

REPUBLIQUE DU CAMEROUN

-----  
Paix – Travail – Patrie  
-----

MINISTERE DE L'ADMINISTRATION  
TERRITORIALE ET DE LA DECENTRALISATION

-----  
REGION DU NORD  
-----

DEPARTEMENT DE LA BENOUE

-----  
COMMUNE DE TOUROUA

REPUBLIC OF CAMEROON

-----  
Peace – Work – Fatherland  
-----

MINISTRY OF TERRITORIAL ADMINISTRATION  
AND DECENTRALISATION

-----  
NORTH REGION  
-----

BENUE DIVISION

-----  
TOUROUA COUNCIL

# PLAN COMMUNAL DE DEVELOPPEMENT DE TOUROUA



CTP (Clean Technology Promotion)



JUILLET 2015

## VALIDATION DU PCD

TOUROUA, le.....  
**LE MAIRE DE LA COMMUNE DE TOUROUA**

GAROUA, le.....  
**LE DDMINEPAT-BENOUE**

---

---

GAROUA, le.....  
**LE PREFET DU DEPARTEMENT DE LA BENOUÉ**

---

## Sommaire

Sommaire.....	2
Résumé.....	6
Liste des abréviations.....	8
Liste des tableaux.....	12
Liste des photos.....	13
Liste des cartes.....	14
Liste des annexes.....	15
1.INTRODUCTION.....	17
1.1.Contexte et justification.....	17
1.2.Objectifs du PCD.....	18
1.3.Structure du document.....	18
2.METHODOLOGIE.....	20
2.1.Préparation de l'ensemble du processus.....	20
2.1.1.Prise de contact avec l'exécutif municipal.....	20
2.1.2.Information et sensibilisation des autorités administratives locales.....	20
2.1.3.Information et sensibilisation des autres parties prenantes.....	20
2.1.4.Mise en place du dispositif institutionnel (comité de pilotage).....	20
2.1.5.Renforcement des capacités des membres de l'équipe de l'OAL.....	21
2.1.6.Atelier de lancement officiel.....	21
2.2.Collecte des informations et traitement.....	21
2.2.1.Diagnostic de l'Institution Communale(DIC).....	21
2.2.2.Diagnostic des Espaces Urbains Communaux (DEUC).....	23
2.2.3.Diagnostic Participatif Niveau Village (DPNV).....	23
2.2.3.1.Préparation de l'intervention au niveau du village.....	23
2.3.Consolidation des données du diagnostic et cartographie.....	24
2.4.Atelier de planification, de mobilisation des ressources et de programmation.....	24
2.4.1.Planification.....	24
2.4.2.Mobilisation des ressources.....	24
2.4.5.Programmation.....	25
2.5.Mise en place du mécanisme de suivi évaluation participatif.....	25
3.PRESENTATION SOMMAIRE DE LA COMMUNE.....	11
3.1.Localisation de la commune.....	11
3.2.Milieu biophysique.....	13
3.2.1.Relief.....	13
3.1.2.Climat.....	13
3.1.3.Sols.....	13
3.1.4.Hydrographie.....	13
3.1.5.Flore et faune.....	13
3.2.Analyse socio- démographique.....	13
3.2.1.Bref rappel historique.....	13
3.2.2.Populations.....	14
3.2.2.Religions.....	17
3.3.Principales infrastructures et leurs caractérisations.....	17
3.3.1.Développement Urbain et Habitat.....	18
3.3.2.Domaines et Affaires foncières.....	18
3.3.3.Administration Territoriale et Décentralisation.....	18
3.3.4.Education de Base.....	19
3.3.5.Enseignements Secondaires.....	23
3.3.6.Santé Publique.....	24
3.3.7.Enseignement Supérieur.....	25
3.3.8.Agriculture et Développement Rural.....	25
3.3.9.Elevage, Pêches et Industries Animales.....	27
3.3.10.Environnement, Protection de la Nature et Développement Durable.....	27
3.3.11.Forêts et Faune.....	27

3.3.12. Jeunesse et Education Civique.....	27
3.3.13. Sport et Education Physique.....	28
3.3.14. Communication.....	28
3.3.15. Travaux Publics.....	28
3.3.16. Transport.....	28
3.3.17. Affaires sociales.....	29
3.3.18. Eau et Energie.....	31
3.3.19. Commerce.....	32
3.3.20. Promotion de la Femme et de la Famille.....	32
3.3.21. Petite et Moyenne Entreprise, Economie Sociale et Familiale.....	32
3.3.22. Postes et Télécommunications.....	32
3.3.23. Culture.....	32
3.3.24. Tourisme et Loisirs.....	33
3.3.26. Mines et Développement Industriel.....	33
3.3.27. Travail et Sécurité Sociale.....	33
3.3.28. Recherche Scientifique et de l'Innovation.....	33
3.5. Principales potentialités et ressources naturelles de la Commune.....	35
4.1. Synthèse du DIC.....	39
4.1.1. Les forces et faiblesses de l'Institution Communale.....	39
4.1.2. Plan de renforcement de la Commune de Touroua.....	41
4.1.3. Le plan de formation du personnel communal.....	44
4.2. Développement de l'économie locale.....	45
4.2.1. Secteur primaire.....	45
4.2.1.1. Activités agricoles.....	45
4.2.1.2. Elevage et pêche.....	45
4.2.1.3. Secteur secondaire.....	45
4.2.1.4. Secteur tertiaire.....	46
4.3.1. Situation de la petite enfance dans la commune.....	51
4.3.2. Solutions envisageables pour l'amélioration des conditions de la petite enfance.....	51
4.5. Synthèse sur les populations vulnérables.....	56
4.6. Synthèse des problèmes et besoins des différents corps de métier.....	59
4.7. Principaux problèmes et besoins identifiés et consolidés par secteur.....	61
5. PLANIFICATION STRATEGIQUE.....	76
5.1. Vision et objectifs du PCD.....	76
5.1.2. Objectifs spécifiques du PCD.....	76
5.2. Cadre logique.....	77
5.1. Coût estimatif du PCD.....	121
5.4. Synthèse des actions spécifiques du PCD.....	122
5.4.1. Synthèse sur l'économie locale.....	122
5.4.2. Synthèse sur la petite enfance.....	124
5.4.3. Synthèse sur le changement climatique.....	125
5.4.4. Synthèse des projets sur les corps de métier.....	126
5.4.5. Synthèse des projets des couches vulnérables.....	127
5.5. Aménagement des espaces urbains (POS, Zonage).....	128
5.5.1. Le système foncier.....	128
5.5. Esquisse du plan d'utilisation et de gestion des terres de l'espace communal.....	129
6. PROGRAMMATION.....	134
6.1. Cadre de Dépenses à Moyen Terme (CDMT) des projets prioritaires.....	143
6.2. Cadre sommaire de gestion de l'environnement du CDMT.....	147
6.2.1. Principaux impacts environnementaux potentiels.....	147
6.2.2. Principaux impacts sociaux potentiels.....	150
6.2.3. Plan sommaire de gestion de l'environnement.....	153
6.3. Plan d'investissement annuel.....	155
6.3.1. Ressources mobilisables et échéances.....	155
6.3.2. Programmation annuelle des projets.....	157

6.3.2.1.Plan de financement du PCD.....	169
6.3.3.Plan opérationnel en faveur des populations vulnérables.....	171
6.3.3.1.La vulnérabilité des personnes âgées, veuves et/ou handicapées et nécessiteuses .....	171
6.4.Plan de Passation des marchés du PIA.....	173
6.5.Budget annuel opérationnel du PIA.....	177
7- MECANISME DE SUIVI-EVALUATION.....	178
7.1.Composition et attributions du Comité de suivi-évaluation du PCD.....	178
7.1.1.Composition du Comité de suivi-évaluation.....	178
7.1.2.Missions/ Attributions du Comité de suivi-évaluation.....	179
7.2.Indicateurs de Suivi-évaluation.....	179
7.2.1.Suivi de la mise en œuvre du PIA .....	180
7.2.2.Evaluation de la mise en œuvre du PIA .....	180
7.2.3.Dispositif, Outils et Fréquence du Reporting. ....	180
7.2.4.Mécanisme de préparation du PIA et de révision du PCD .....	181
8.PLAN DE COMMUNICATION SUR LA MISE EN ŒUVRE DU PCD.....	182
CONCLUSION .....	191
BIBLIOGRAPHIE .....	194
ANNEXES .....	197

## Résumé

La décentralisation fait partie des grandes réformes politiques et institutionnelles opérées par Le gouvernement en vue de réaliser un développement participatif et harmonisé à la base et de réduire significativement la pauvreté. Cet objectif est au centre du Document de Stratégie pour la Croissance et l'Emploi à l'horizon 2035 (DSCE). C'est ainsi qu'avec l'aide des partenaires au développement, le Gouvernement a mis en place le Programme National de Développement Participatif (PNDP). Ce Programme a pour mission principale de responsabiliser les communes et leurs communautés à la base dans le processus progressif de décentralisation à travers l'élaboration du Plan Communal de Développement (PCD) qui est un document de référence définissant le cadre de développement harmonieux et durable de la commune.

L'actualisation du Plan Communal de Développement de Touroua élaborée par l'OAL « Clean Technology Promotion » CTP s'est faite suivant les enseignements reçus lors de la formation préparatoire dispensée par le PNDP. Les documents de planification du MINEPAT que sont le « Guide méthodologique de planification régionale et locale » et le « Manuel du praticien des appuis au processus d'élaboration des PDL et PDC » ont été également, entre autres, des références didactiques consultés pour l'élaboration de ce plan Communal de Développement.

Ce Plan de Développement, à l'issue des diagnostics participatifs menés au niveau de l'Institution Communale (DIC), de l'Espace Urbain Communal (DEUC) et au Niveau des Villages (DPNV) en tenant compte des 29 secteurs, met en exergue les projets prioritaires de la commune à partir de l'analyse des potentialités, des dynamiques, des contraintes et faiblesses identifiées. Des cartes thématiques de l'état des lieux des infrastructures des secteurs clés (éducation, santé, ressources en eau et infrastructures marchandes) de la commune ont été élaborées.

Des projets ont été retenus et inscrits dans les cadres logiques en tenant compte des besoins des populations et des orientations sectorielles aux niveaux régional et national. Pour permettre à la commune de réaliser ses projets prioritaires, les différentes sources de financement et leurs circuits de mobilisation ont été inventoriés de même qu'une stratégie de mobilisation de ressources mise en place. Une programmation a permis d'élaborer le Plan d'Investissement Annuel (PIA) estimé à **261 507 817 FCFA**, les tableaux d'évaluation environnementale stratégique sommaire (principaux impacts et mesures), le plan en faveur des personnes vulnérables et le Plan de Passation des marchés. Le PIA et le CDMT établi vise à terme l'amélioration des conditions de vie des populations de la Commune de Touroua. La mise en œuvre de ce PCD est estimée à **Neuf milliards deux cent quatre vingt millions sept cent soixante mille neuf cent quatre vingt Francs (9 280 760 980)**.

La commune de Touroua, pour booster sa croissance, a mis un point d'honneur sur la dynamisation de l'institution municipale, le développement rural, le développement social, le développement infrastructurel et environnemental.

Les principaux centres d'intérêt de l'exécutif communal dans ce Plan de Développement sont :

- Le renforcement des capacités et l'amélioration de la productivité de la ressource humaine communale ;
- La mobilisation des ressources financières ;
- Le renforcement et l'amélioration du patrimoine communal ;
- La création en nombre suffisant des points d'eau potable ;
- L'amélioration de l'accès aux soins de santé publique ;
- Le développement des infrastructures scolaires ;
- Le développement agricole ;

- La mise en route d'un plan opérationnel de la communication ;
- La gestion durable de l'environnement et
- La prise en compte des préoccupations des personnes vulnérables entre autres.

## Liste des abréviations

<b>ACEFA</b>	Programme d'Amélioration à la Compétitivité des Exploitations Familiales et Agropastorales
	Appui à la Diversité des producteurs en Zones Cotonnières
<b>ADZC</b>	American Electricity Society/Société Nationale d'Electricité
<b>AES /SONEL</b>	Activité Génératrice de Revenus
<b>AGR</b>	Appel d'Offre National
<b>AON</b>	Association des Parents d'Élèves et des Enseignants
<b>APEE</b>	Appui à la Production de l'Élevage au Sahel et en Savane
<b>APESS</b>	Agent de Vulgarisation de Zone
<b>AVZ</b>	
<b>BC</b>	Budget Communal
<b>BP</b>	Budget Prévisionnel
<b>CA</b>	Compte Administratif
<b>CAC</b>	
<b>CAMTEL</b>	Centime Additionnel Communal
<b>CAPIEM</b>	Cameroon Telecommunication
	Certificat d'Aptitude Professionnel d'Instituteurs de l'Enseignement Maternel
	Cooperation for Assistance and Relief Everywhere
<b>CARE</b>	Comité de Concertation
<b>CC</b>	Cadre Communal Technique
<b>CCT</b>	Cadre Communal Financier
<b>CCF</b>	Centre de Formation des Administrateurs Municipaux
<b>CEFAM</b>	Collège d'Enseignement Secondaire
<b>CES</b>	Collège d'Enseignement Technique, Industriel et Commercial
<b>CETIC</b>	Centre de Formalités de Création d'Entreprise
<b>CFCE</b>	Comité Local de Lutte Contre le Sida
<b>CLLS</b>	
<b>CM</b>	Conseil Municipal ou Conseiller Municipal
<b>CMA</b>	
<b>CNPC-C</b>	Centre Médical d'Arrondissement
<b>CNPS</b>	Confédération Nationale de Producteurs du Coton du Cameroun
<b>CODAS</b>	Caisse Nationale de Prévoyance Sociale
<b>/CARITAS</b>	Comité Diocésain pour le Développement des Actions Sociales/CARITAS
<b>COMES</b>	Conseil Municipal Elargi aux Sectoriels
<b>CSI</b>	Centre de Santé Intégré
<b>COGES</b>	Comité de Gestion
<b>COFIL</b>	Comité de Pilotage
<b>COSA</b>	Comité de Santé
<b>CP</b>	Cellule de planification
<b>CPF</b>	Centre de Promotion de la Femme et de la Famille
<b>CRC/N</b>	Cellule Régionale de Coordination pour le Nord
<b>CRLS</b>	Comité Régional de Lutte contre la Sécheresse
<b>CRTV</b>	Cameroon Radio Television
<b>CS</b>	Comité de Suivi
<b>CTD</b>	Collectivité Territoriale Décentralisée
<b>CTP</b>	Clean Technology Promotion
<b>CVC</b>	Comité Villageois de Concertation
<b>CVUC</b>	Commune et Villes Unies du Cameroun
<b>CZV</b>	Centre Zootechnique et Vétérinaire
<b>DAADER</b>	Délégation d'Arrondissement de l'Agriculture et du Développement Rural
<b>DAEPIA</b>	Délégation d'Arrondissement de l'Élevage, des Pêches et des Industries Animales
<b>DAO</b>	Dossier d'Appel d'Offre
<b>DC</b>	Diagnostic Consolidé

<b>DEUC</b>	Diagnostic de l'Espace Urbain Communal
<b>DF</b>	Dépenses de Fonctionnement
<b>DH</b>	Déchets Hospitaliers
<b>DIC</b>	Diagnostic Institutionnel Communal
<b>DPNV</b>	Diagnostic Participatif Niveau Village
<b>DPPAT</b>	Délégation Provinciale du Plan et de l'Aménagement du Territoire
<b>DSRP</b>	Document de Stratégie de Réduction de la Pauvreté
<b>DSCE</b>	Document de Stratégie pour la Croissance et l'Emploi
<b>EELC</b>	Église Évangélique et Luthérienne au Cameroun
<b>EFLC</b>	Église Fraternelle Luthérienne du Cameroun
<b>ELECAM</b>	Élections Cameroun
<b>EM</b>	Ecole Maternelle
<b>EMF</b>	Etablissement de Micro finances
<b>EP</b>	Ecole Publique
<b>ENAR</b>	Ecole Numérique Agropastorale
<b>EPPE</b>	Education et Protection de la Petite Enfance
<b>ESA</b>	Projet Eau-Sol-Arbre
<b>FEICOM</b>	Fonds d'Équipement et d'Investissement Inter Communal
<b>FNE</b>	Fonds National de l'Emploi
<b>GIC</b>	Groupement d'Initiative Commune
<b>GPS</b>	Global Positioning System
<b>GRH</b>	Gestion des Ressources Humaines
<b>Ha</b>	Hectare
<b>HCNUDH</b>	Haut Commissariat des Nations Unies pour le Droit de l'Homme
<b>HD</b>	Hôpital de District
<b>IAEB</b>	Inspection d'Arrondissement de l'Education de Base
<b>IRAD</b>	Institut de Recherche Agronomique pour le Développement
<b>ISS</b>	Interview Semi Structurée
<b>IST</b>	Infection Sexuellement Transmissible
<b>Km</b>	Kilomètre
<b>KVA</b>	Kilo-Volt- Ampère
<b>MARP</b>	Méthode Accélérée et de Recherche Participative
<b>MDRN</b>	Matrice de Diagnostic des Ressources Naturelles
<b>MEADEN</b>	Mission d'Etude pour l'Aménagement et le Développement du Nord
<b>MEAVSB</b>	Mission d'Etude et d'Aménagement de la Vallée Supérieure de la Bénoué
<b>MINAC</b>	Ministère des Arts et de la Culture
<b>MINADER</b>	Ministère de l'Agriculture et du Développement Rural
<b>MINAS</b>	Ministère des Affaires Sociales
<b>MINATD</b>	Ministère de l'Administration Territoriale et de la Décentralisation
<b>MINCOM</b>	Ministère de la Communication
<b>MINCOMMERCE</b>	Ministère du Commerce
<b>MINDCAF</b>	Ministère des Domaines, du Cadastre et des Affaires Foncières
<b>MINEDUB</b>	Ministère de l'Éducation de Base
<b>MINEE</b>	Ministère de l'Eau et de l'Energie
<b>MINEFOP</b>	Ministère de l'Emploi et de la Formation Professionnelle
<b>MINEPAT</b>	Ministère du Plan et de l'Aménagement du Territoire
<b>MINEPDED</b>	Ministère de l'Environnement de la Protection de la Nature et du Développement Durable
<b>MINEPIA</b>	Ministère de l'Élevage, des Pêches et des Industries Animales
<b>MINESEC</b>	Ministère des Enseignements Secondaires
<b>MINESUP</b>	Ministère de l'Enseignement Supérieur
<b>MINESUP</b>	Ministère des Forêts et de la faune
<b>MINFOF</b>	Ministère de l'Habitat et du Développement Urbain
<b>MINHDU</b>	Ministère de la Jeunesse et de l'Education Civique

<b>MINJEC</b>	Ministère des Marchés Publics
<b>MINMAP</b>	
<b>MINMIDT</b>	Ministère des Mines, de l'Industrie et du Développement Technologique
<b>MINPMEESA</b>	Ministère des Petites et Moyennes Entreprises, de l'Economie Sociale et de l'Artisanat
<b>MINPOSTEL</b>	Ministère des Postes et Télécommunications
<b>MINPROFF</b>	Ministère de la Promotion de la Femme et de la Famille
<b>MINRESI</b>	Ministère de la Recherche Scientifique et de l'Innovation
<b>MINSANTE</b>	Ministère de la Santé Publique
<b>MINSEP</b>	Ministère des Sports et de l'Education Physique
<b>MINTOURL</b>	Ministère du Tourisme et des Loisirs
<b>MINTP</b>	Ministère des Travaux Publics
<b>MINTRANSPORT</b>	Ministère des transports
<b>MINTSS</b>	Ministère du Travail et de la Sécurité Sociale
<b>MIPROMALO</b>	Mission de Promotion des Matériaux locaux
<b>MP</b>	Maître des Parents
<b>MS</b>	Masse Salariale
<b>MTN</b>	Mobile Téléphone Network
<b>NEB</b>	Projet Nord Est Bénoué
<b>OAL</b>	Organisme d'Appui Local
<b>OMD</b>	Objectifs du Millénaire pour le Développement
<b>OMS</b>	Organisation Mondiale de la Santé
<b>ONG</b>	Organisme Non Gouvernemental
<b>PADECO</b>	Programme d'Appui au Développement Communautaire
<b>PADFA</b>	Projet d'Appui au Développement des Filières Agricoles
<b>PAJER-U</b>	Programme d'Appui à la Jeunesse Rurale et Urbaine
<b>PAM</b>	Programme Alimentaire Mondial
<b>PAPA</b>	Programme d'Amélioration de la Productivité Agricole
<b>PARFAR</b>	Programme d'Amélioration du Revenu Familial Rural
<b>PCD</b>	Plan Communal de Développement
<b>PDC</b>	Plan de Développement Communal
<b>PM</b>	Premier Ministre
<b>PM</b>	Pour Mémoire
<b>PDOB</b>	Programme de Développement de l'Ouest Bénoué
<b>PNDP</b>	Programme National de Développement Participatif
<b>PNVRA</b>	Programme National de Vulgarisation Agricole
<b>POS</b>	Plan d'Occupation des Sols
<b>PSD-ADL</b>	Plan Social du Développement et Appui au Développement Local
<b>PUGDT</b>	Plan d'Utilisation et de Gestion Durable des Terres
<b>PV</b>	Procès Verbal
<b>PWS</b>	Personne Vivant avec le VIH/SIDA
<b>RDPC</b>	Rassemblement Démocratique du Peuple Camerounais
<b>SEPO</b>	Succès-Echec-Potentialités et Obstacles
<b>SIDA</b>	Syndrome d'Immuno Déficience Acquise
<b>SIFAB</b>	Société Industrielle de Fabrication des Aliments pour Bétail
<b>SG</b>	Secrétaire Général
<b>SODECOTON</b>	Société de Développement de Coton du Cameroun
<b>SONARA</b>	Société Nationale de Raffinerie
<b>SPRPB</b>	Sous Programme de Réduction de la Pauvreté à la Base
<b>SILH</b>	Service Intégral de Lutte contre le Handicape
<b>SMART</b>	Spécifique Mesurable Ajustable et Réalisable à Temps
<b>TDR</b>	Termes de Références
<b>TIC</b>	Technologie de l'Information et de la Communication

<b>UEBC</b>	Union des Églises Baptistes du Cameroun
<b>UEEC</b>	Union des Églises Évangéliques du Cameroun
<b>UP</b>	Unité de Paysage
<b>UNESCO</b>	United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization (Organisation des Nations Unies pour l'Éducation, la Science et la Culture)
<b>UNICEF</b>	United Nations International Children Emergency Fund (Fonds des Nations Unies pour l'Enfance)
<b>VIH</b>	Virus Immunodéficience Humaine
<b>Web ou www</b>	world wide web
<b>ZIC</b>	Zone d'Intérêt Cynégétique

## Liste des tableaux

Tableau 1: Population de la commune de Touroua répartie par âges et par sexe .....	15
Tableau 2 : Répartition de la population par âge .....	17
Tableau 3: Etat des lieux de l'école maternelle de Touroua .....	19
Tableau 4: Etat des lieux des établissements primaires publics .....	19
Tableau 5 : Etat des lieux des écoles privées confessionnelles.....	22
Tableau 6: Etat des lieux des infrastructures des infrastructures relevant des enseignements secondaires .....	23
Tableau 7: Caractéristiques du Centre Médical d'Arrondissement et des CSI .....	24
Tableau 8 : Principales cultures pratiquées dans la commune.....	26
Tableau 9 : Types et effectif des espèces rencontrées dans l'espace urbain.....	27
Tableau 10 : Rentabilité des activités menées et accessibilité aux infrastructures .....	29
Tableau 11 : Etat des lieux de l'approvisionnement en eau dans la commune de Touroua .....	31
Tableau 12 : Différentes institution intervenant dans la commune et types d'appuis .....	34
Tableau 15: Principales potentialités de la Commune .....	35
Tableau 19: Synthèse sur le développement de l'économie locale .....	47
Tableau 20: Synthèse des données collectées sur la petite enfance.....	52
Tableau 13: Problèmes et besoins des couches vulnérables.....	57
Tableau 14 : Différents corps de métier, problèmes et besoins .....	59
Tableau 23: Consolidation des problèmes et besoins identifiés par secteur.....	61
Tableau 25: Coût estimatif du PCD.....	121
Tableau 26: Synthèse des actions spécifiques liées à l'économie locale .....	122
Tableau 27: Synthèse des actions spécifiques liées à la petite enfance .....	124
Tableau 28: Récapitulatif des actions spécifiques liées aux effets du changement climatique .....	125
Tableau 29: Récapitulatif des microprojets des corps de métiers.....	126
Tableau 30: Récapitulatif des microprojets relatifs aux couches vulnérables .....	127
Tableau 31: Plan d'utilisation et gestion durable des terres.....	129
Tableau 32: Synthèse des microprojets des villages de la commune .....	134
Tableau 33: Cadre de Dépêces à Moyen terme (CDMT) des projets prioritaires.....	143
Tableau 34: Principaux impacts environnementaux potentiels.....	147
Tableau 35: Principaux impacts sociaux potentiels.....	151
Tableau 36: Plan sommaire de gestion de l'environnement.....	153
Tableau 37: Ressources mobilisables et échéances .....	155
Tableau 38: Programme annuelle des projets prioritaires.....	157
Tableau 39: Besoin de financement des projets du PIA .....	169
Tableau 40: Plan opérationnel des personnes vulnérables.....	171
Tableau 41: Plan de passation de marché pour les grands travaux.....	173
Tableau 42: Plan de passation de marché des fournitures diverses .....	176
Tableau 43: Budget annuel du PIA.....	177
Tableau 44: Composition du comité de suivi-évaluation.....	178
Tableau 45: Indicateurs de suivi-évaluation.....	179
Tableau 46: Suivi de la mise en œuvre du PIA .....	180
Tableau 47: Fiche d'évaluation du PIA .....	180
Tableau 48: Communication interne au sein de la commune en tant qu'institution .....	184
Tableau 49: La communication avec les autorités et les sectoriels .....	184
Tableau 50: La communication avec les bénéficiaires.....	184
Tableau 51: Communication avec la société civile et le secteur privé .....	185
Tableau 52: La communication avec les partenaires techniques et financiers.....	186
Tableau 53: Communication avec les élites extérieures et la diaspora .....	186
Tableau 54: La communication de masse.....	187
Tableau 55: Action de plaidoyer.....	187
Tableau 56: Suivi des actions du PCD.....	189

## Liste des photos

<b>Photos 1 et 2:</b> <i>Approvisionnement en eau toujours problématique</i> :.....	31
<b>Photos 3 et 42 :</b> <i>Une population vulnérable pas toujours prise en compte</i> .....	57

## Liste des cartes

**Carte 1** : Situation géographique de la commune de Touroua ..... 12

## Liste des annexes

<b>ANNEXE I:</b> Fiches des microprojets du PIA.....	<b>Erreur ! Signet non défini.</b>
<b>ANNEXE II:</b> Arrêté préfectoral rendant exécutoire le PCD.....	213
<b>ANNEXE III:</b> Délibération municipal approuvant le PCD.....	214
<b>ANNEXE IV:</b> Liste des participants à l'atelier de validation du PCD.....	215
<b>ANNEXE V:</b> Document A : Atlas des cartes.....	217
<b>ANNEXE VI:</b> Document B : Rapport consolidé des Diagnostics participatifs .....	218
<b>ANNEXE VII:</b> Listes de quelques lois, décrets, et textes utiles à exploiter par la commune .....	219

**CHAPITRE I :**  
**INTRODUCTION**

## 1. INTRODUCTION

### 1.1. Contexte et justification

Dans le cadre de la mise en œuvre des Objectifs du Millénaire pour le Développement (OMD) dans leurs ensembles, les autorités camerounaises ont élaboré suivant une démarche participative impliquant tous les acteurs du développement, le premier Document de Stratégie de Réduction de la Pauvreté (DSRP) en avril 2003. Élaborée pour la période 2003-2007, cette stratégie de réduction de la pauvreté est basée pour l'essentiel sur les stratégies sectorielles. La mise en œuvre du Document de Stratégie de Réduction de la Pauvreté (DSRP) a permis au Gouvernement de maintenir la stabilité du cadre macroéconomique et de soutenir des taux de croissance positifs jusqu'en 2008. Toutefois, le profil général de croissance est resté en retrait du niveau espéré pour résorber substantiellement la pauvreté. Lors des évaluations successives de la mise en œuvre du DSRP et des consultations participatives, le Gouvernement camerounais a relevé des manquements et a décidé de réviser le document.

Le processus de révision de la stratégie a abouti à un deuxième document qui est celui de Stratégie pour la Croissance et l'Emploi (DSCE). Élaboré suivant une démarche participative impliquant tous les acteurs du développement, ce document intègre en plus la vision de développement à long terme assortie de programmes de développement pluriannuels. C'est dans ce sens que le Gouvernement a mis sur pied un document de vision partagée du Développement au Cameroun à l'horizon 2035, formulé ainsi qu'il suit : « le Cameroun, un pays émergent, démocratique et uni dans sa diversité »

Le DSCE qui va couvrir les dix premières années (2010-2020) de la vision à long terme (2035) est centré sur l'accélération de la croissance, la création d'emplois formels et la réduction de la pauvreté. Au niveau des Collectivités Territoriales Décentralisées (CTD), l'accent est mis sur l'élaboration systématique des plans de développement régionaux et communaux conformément aux compétences reconnues à ces collectivités en matière de planification de leur développement. Aussi, dans le cadre de cette nouvelle dynamique sociopolitique marquée par le processus de la décentralisation et du développement durable, la Loi N°2004/017 du 22 Juillet 2004 portant orientation de la décentralisation confère aux communes et aux régions la compétence d'élaborer et d'exécuter leurs politiques et plans de développement dans le respect des grandes orientations de l'État. C'est dans cette nouvelle perspective que le Gouvernement camerounais, à travers le Programme National de Développement Participatif (PNDP), par l'entremise de la Cellule Régionale de Coordination (CRC) du nord, a pris l'initiative d'accompagner la commune de Touroua pour l'actualisation de son Plan de Développement Communal (PDC). A cet effet une convention entre le PNDP, la commune de Touroua et l'OAL GIC CTP (Clean Technology Promotion) a été signée.

Conformément aux termes de référence, l'objectif principal de la mission est d'appuyer techniquement la commune à préparer outre l'ensemble du processus, mais également à élaborer et s'approprier un outil d'orientation et de planification visant à assurer un développement harmonieux et durable local, le PDC. Cet appui technique proprement dit se fait à trois niveaux de diagnostic : le Diagnostic de l'Institution Communale (DIC), le Diagnostic de l'Espace Urbain Communal (DEUC) et le Diagnostic Participatif Niveau Village (DPNV).

La présente étude a été conduite suivant une démarche participative systématique. Elle a associé à chacune de ses étapes toutes les composantes de la population urbaine locale. Ainsi donc, sont présentés dans le document, l'aspect physique et humain de la localité, les différentes catégories socioprofessionnelles urbaines, les potentialités/atouts, les contraintes/difficultés, les différentes couches vulnérables, les corps de métier, et les projets retenus des différentes parties prenantes de l'espace urbain tributaires des axes prioritaires de développement communal de Touroua.

## 1.2. Objectifs du PCD

Le Plan Communal de développement (PCD) a pour objectif de garantir une meilleure prise en compte des potentialités et contraintes de développement de la commune et une implication effective des populations dans le processus de définition des besoins et de prise de décisions, ainsi qu'une meilleure appropriation des investissements. L'objectif global de l'intervention est de définir de manière claire, le cadre de développement de la Commune de Touroua.

Plus spécifiquement il s'agit dans le Plan Communal de Développement de :

- Identifier les principaux atouts, les potentialités de la Commune ;
- Identifier et analyser les problèmes liés à chaque secteur ;
- Proposer des solutions aux problèmes identifiés à travers des idées des projets ;
- Elaborer le cadre logique des actions à entreprendre ;
- Définir un cadre des dépenses à moyen terme et un plan opérationnel ;
- Identifier les différentes sources de financement ;
- Définir le cadre et les modalités de mise en œuvre et de suivi du plan élaboré.

## 1.3. Structure du document

Le présent document s'articule autour des 11 points suivants :

- Le résumé ;
- L'introduction ;
- La méthodologie ;
- La présentation sommaire de la commune ;
- La synthèse des résultats des diagnostics ;
- La planification stratégique ;
- La planification opérationnelle ;
- Le mécanisme de suivi évaluation ;
- Le plan de communication et de mise en œuvre du PCD
- Les besoins et le financement du PCD et ;
- Les annexes.

**CHAPITRE II :**  
**METHODOLOGIE**

## 2. METHODOLOGIE

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

Le but de la préparation est d'aider à la précision du cadre de travail et la situation des responsabilités des différentes parties prenantes dans la mise en œuvre de ce processus. L'étape de préparation du processus de planification vise à :

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

L'approche participative a été la démarche adoptée par l'OAL Clean Technology Promotion (CTP) pour l'élaboration du Plan Communal de Développement (PCD) de Touroua. Elle s'est déclinée comme suit :

#### 2.1.1. Prise de contact avec l'exécutif municipal

Dans le cadre du lancement des activités de l'élaboration du Plan Communal de Développement de Touroua l'OAL CTP, a été introduit le 15/09/2014 auprès de l'exécutif communal par les responsables de la CRC /PNDP Nord. Cette introduction a eu pour substance :

- La présentation physique du personnel clé de l'OAL constitué de 12 hommes et 03 femmes ;
- La présentation par l'OAL de sa méthodologie d'intervention ainsi que le plan et projet du chronogramme détaillé des activités préalablement élaborés, suivie des observations et amendements des participants.

#### 2.1.2. Information et sensibilisation des autorités administratives locales

L'OAL, à son introduction auprès des autorités administratives locales par le Maire, a rendu compte de la réunion de prise de contact avec l'exécutif municipal et présenter sa mission et son chronogramme de travail ;

#### 2.1.3. Information et sensibilisation des autres parties prenantes

L'équipe de l'OAL a appuyé l'exécutif communal à préparer les correspondances en vue d'informer les différentes parties prenantes (les services techniques sectoriels, les partenaires au développement, les organisations de la Société Civile, les élites et les populations...) de l'importance du processus, de sa durée, de leur implication et les inviter à participer massivement aux rencontres organisées à tous les niveaux. Cette campagne de sensibilisation a été concomitamment menée avec la collecte d'informations secondaires auprès des services techniques sectoriels et les autres acteurs parapublics, et privés œuvrant dans la commune.

#### 2.1.4. Mise en place du dispositif institutionnel (comité de pilotage)

A travers des réunions de concertation avec l'Exécutif Communal, l'équipe de l'OAL est venue en appui dans l'identification des membres du COPIL et a aidé à mettre en place le dispositif institutionnel de planification. Le chef de l'Exécutif Communal a pris à cet effet un arrêté portant création, attribution, composition et fonctionnement de ce comité. Pour tenir compte des particularités locales, les critères de sélection non exclusifs des membres proposés par l'OAL ont été les suivants :

- Être un élu local (Député, Conseiller municipal) ;
- Avoir de préférence sa résidence principale dans la circonscription communale ;

- Un adjoint au Maire (membre de l'exécutif communal en charge du développement local) ;
- Un agent de la Commune (SG, agent communal, autre) ;
- Être disponible ;
- Avoir une bonne connaissance de la commune ;
- Être imprégné des principes du développement participatif,
- Etre issu de la société civile (association, ONG, confession religieuse, organisation paysanne, etc.) ;
- un responsable sectoriel.
- L'OAL a présenté au comité de pilotage pour adoption, le chronogramme détaillé du déroulement du processus d'élaboration du plan de planification.
- Le Comité de Pilotage (COPIL) qui est chargé du suivi de la mise en œuvre du PCD :
  - a rendu régulièrement compte à l'Exécutif Municipal de l'état d'avancement du processus ;
  - s'est assuré de la participation effective des populations à tous les stades du processus et ;
  - veillera à la mise en œuvre efficace et efficiente du plan de développement.

### **2.1.5. Renforcement des capacités des membres de l'équipe de l'OAL**

Pour mener à bien sa mission, l'OAL CTP a activement participé à la formation organisée à Guider pendant 02 semaines par la cellule régionale du PNDP du Nord. Compte tenu de son caractère multidisciplinaire, 01 agronome et un sociologue ont été désignés par le responsable de la structure pour participer à cet atelier de Guider. Après cette formation, les 02 représentants de l'OAL ont organisé une séance de restitution des enseignements reçus aux autres membres de l'équipe d'intervention dans la commune, aux membres du COPIL ainsi qu'à quelques facilitateurs endogènes choisis pour l'accompagnement de ce processus.

Le choix des facilitateurs endogènes est revenu aux populations locales appuyées par l'OAL sur la base des critères objectifs tels que :

- La disponibilité ;
- La résidence dans la commune ;
- L'aptitude à parler à la foule en langue locale ;
- Le savoir écrire et parler le français

### **2.1.6. Atelier de lancement officiel**

L'atelier de lancement officiel s'est tenu le 15/09/2014 dans la salle des délibérations de la commune de Touroua et a été présidé par le Sous préfet de l'Arrondissement de Touroua. Ont pris part à cette rencontre : l'Exécutif Communal, les différentes administrations sectorielles (départementales et d'arrondissement), les chefs traditionnels, le PNDP, les partenaires au développement, les membres du COPIL et toute l'équipe de l'OAL.

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

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

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

#### **2.2.1.1. Objectifs du DIC**

Spécifiquement le DIC se donne pour objectifs 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 auto évaluation faite par l'équipe communale (élus et personnel) ;
- identifier les principaux axes/actions de renforcement de la Commune en vue de la maîtrise du rôle et des compétences qui lui sont confiées par la loi.

Dans le but de collecter les données de base du DIC, l'équipe de l'OAL avec l'appui des facilitateurs endogènes a effectué du 17 au 19 Septembre 2014, des entretiens avec les personnalités ressources (le secrétaire général, le conseil municipal et le percepteur). Les échanges ont porté sur les services opérationnels de la commune.

### **2.2.1.2. Méthodologie**

La réalisation du DIC, élaborée sur la base des entretiens entre l'équipe de l'OAL et les personnalités ressources de l'institution communale, a porté sur des aspects clés que nous avons regroupées en quatre catégories :

- Les ressources humaines ;
- Les ressources financières ;
- Le patrimoine communal et ;
- La gestion des relations.

- **L'entretien avec le Secrétaire Général de la Commune**

Les échanges avec le Secrétaire Général de la Mairie de Touroua ont porté sur les ressources humaines, le patrimoine communal, les relations, les contraintes et opportunités sur le plan socio-économique, environnemental, culturel et politique en vue de dégager les forces et les faiblesses de la Commune. Il s'est agi de :

- Analyser la situation du personnel communal ; il s'est agi d'évaluer l'effectif du personnel, le sexe, la formation de base de ce personnel et l'existence d'un profil de carrière ;
- S'enquérir de l'existence d'une politique de gestion des ressources humaines (embauche, formations de base et additionnelles, motivation, système d'évaluation, profil de carrière...). Les échanges se sont effectués avec les services opérationnels de la commune ;
- Évaluer avec M. le Secrétaire Général, la masse salariale du personnel communal, le type de contrat à l'embauche (décisionnaire, contractuel, ou cadres, etc.), la qualité des services rendus par le personnel en service à la Commune, l'existence d'un organigramme et sa fonctionnalité, les réunions de personnel et leur fréquence, la maîtrise d'ouvrage communal en termes de politique de qualification du personnel communal ;
- Apprécier le patrimoine communal pour s'enquérir de l'existence des matériels suivants : le matériel roulant, le mobilier, les fournitures de bureau... Il s'est agi également de déterminer le coût de ces infrastructures, leur source de financement, leur mode de gestion, le système de maintenance, la formation du personnel à la maintenance du matériel appartenant à la Commune ;
- Apprécier la nature des relations que l'administration communale entretient avec les partenaires pour jauger les relations entre la commune et la tutelle, les services techniques décentralisés, la commune et les autres communes.

- **L'entretien avec les conseillers municipaux**

Cette rencontre a permis de s'enquérir de la maîtrise de leur rôle de conseiller et de leur mission dans l'exécution du budget. Il s'est agi d'évaluer le degré de prise en compte de leurs contributions lors des sessions du conseil municipal.

- **L'entretien avec le receveur municipal**

Il a été question d'aborder avec ce dernier :

- Des questions relatives à la capacité de la commune à mobiliser les fonds propres à son fonctionnement et les difficultés/contraintes financières que la Commune de Touroua rencontre dans la réalisation de cette tâche ;
- Des questions relatives à l'ordonnancement des dépenses et des recettes, à production et à la diffusion des rapports de gestion, des certificats de recettes et de dépenses ;
- Des missions d'audits et de vérification effectuées par le FEICOM et le Syndicat de communes ou service Régional des Communes.

## **2.2.2. Diagnostic des Espaces Urbains Communaux (DEUC)**

### **2.2.2.1. Préparation**

L'OAL a adressé des correspondances aux différents chefs de quartier, les partenaires au développement, les différents corps de métier et les couches vulnérables les invitant à participer au déroulement du diagnostic. Quant aux sectoriels, un guide d'entretien leur a été remis pour compréhension et l'équipe est repassé pour mener l'entretien aux fins de recueillir des informations.

### **2.2.2.2. Outils utilisés**

Les outils suivants ont été utilisés :

- La Matrice de Diagnostic des Ressources Naturelles (MDRN) ;
- Le SEPO (Succès Échecs, Potentialités et Obstacles) ;
- Le guide d'entretien avec les couches vulnérables ;
- Le guide d'entretien avec les différents corps de métier.
- La fiche de collecte des données socioéconomiques

Une séance de restitution a été organisée à la commune à l'intention de l'exécutif municipal, du conseil municipal, du COPIL, des sectoriels, des partenaires au développement et des représentants des corps de métiers. Lors de cet atelier des observations ont été faites par les différentes parties prenantes et leurs prises en compte par l'OAL.

## **2.2.3. Diagnostic Participatif Niveau Village (DPNV)**

### **2.2.3.1. Préparation de l'intervention au niveau du village**

Pour l'intervention au niveau des villages, l'OAL au cours de sa réunion préparatoire, a reparti son effectif en quatre équipes constituée chacune de trois animateurs dont un chef d'équipe.

### **2.2.3.2. Déroulement des outils de diagnostic d'identification**

Ici, les données ont été collectées, reformulées et classées afin de les analyser. Les outils de diagnostic qui ont été déroulés dans les villages sont :

- le profil historique ;
- la carte villageoise consensuelle enrichie d'unités de paysage ;
- l'ISS (Interview Semi-Structurée) ;
- la matrice des contraintes/atouts et potentialités par secteur ;
- la fiche de collecte des données socio-économiques et la liste des problèmes ;
- le transect ;

- collecte de données géo-référencées des ressources identifiées dans les villages.

### **2.2.3.3. Déroulement des outils de diagnostic d'analyse**

Les données ont été collectées, traitées et analysées à travers les outils suivants :

- le diagramme de Venn ;
- la reformulation des problèmes par secteur ;
- l'arbre à problèmes ;
- l'arbre à objectifs ;
- les tableaux d'analyse simple ;
- le tableau de solutions envisagées ;

### **2.2.3.4. Déroulement des outils de planification et de suivi-évaluation**

Les outils utilisés par l'équipe technique dans ce domaine ont été les suivants :

- le tableau de planification stratégique des solutions endogènes ;
- le tableau de planification opérationnelle des solutions endogènes ;
- l'union mathématique des projets des solutions exogènes ;
- la matrice de comparaison par paire des solutions exogènes ;
- la liste des projets prioritaires des solutions exogènes.

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

Après la réalisation des différents diagnostics à savoir le DEUC, le DIC et le DPNV, l'OAL a procédé à l'analyse et la consolidation des données. Ces données ainsi analysées et consolidées ont été présentées aux parties prenantes constituées de l'Exécutif Communal, des sectoriels, des membres du COPIL, de la CRC/PNDP-Nord, des partenaires au développement et des représentants des populations au cours d'un atelier de restitution et de validation, regroupant toutes les. Les différentes cartes thématiques relatives aux différentes infrastructures dans la commune ont été également présentées et validées.

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

### **2.4.1. Planification**

L'opération a consisté à traduire les centres d'intérêts en objectifs avec les indicateurs qui s'y rapportent, les résultats attendus et les principales activités à mener, consigné dans un tableau appelé Cadre logique qui prend en compte 28 secteurs de développement.

Il s'agit d'un projet de cadre logique que l'OAL a transmis à chaque administration sectorielle départementale ou régionale selon son domaine de compétence pour observations, amendements et validation. Un atelier de restitution et de validation a été organisé dans la salle des actes de la Mairie de Touroua en présence des personnes ressources et acteurs clés. Cet atelier a permis aux différents sectoriels d'examiner les résultats et les validés. Egalement lors de cette rencontre des actions prioritaires ont été retenues afin de mobiliser les ressources pour leur mise en œuvre.

### **2.4.2. Mobilisation des ressources**

L'élaboration, la mise en œuvre et la gestion d'un plan de développement nécessitent des ressources importantes qu'il faut identifier et mobiliser. L'objectif de la mobilisation des ressources était donc de répertorier les différents guichets et opportunités possibles de financement. En substance il s'agissait avec les participants :

- de renforcer les capacités de la collectivité territoriale en matière de recherche de financement ;

- d'identifier et d'évaluer les différentes sources de financement ;
- d'amener les autorités, les partenaires et les populations à mobiliser des ressources pour la réalisation des projets ;
- de suivre la mobilisation et de sécuriser les ressources.

Après cette phase de mobilisation des ressources, une programmation des activités à court terme a été élaborée.

#### **2.4.5. Programmation**

Sur la base de ce cadre logique, il est revenu à une équipe restreinte constituée de l'exécutif communal, de l'OAL et de l'équipe technique du PNDP de conduire les travaux. L'exploitation du plan de campagne, du journal des projets et des projets prioritaires issus des diagnostics ont permis d'alimenter le CDMT et le PIA.

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

A la suite de l'atelier de programmation, s'est tenue une séance de travail ad hoc avec l'exécutif communal, le COPIL, et les principaux acteurs des administrations sectorielles concernés par les projets et quelques élites pour le choix des acteurs devant animer le suivi-évaluation du plan. Avec l'accompagnement des cadres techniques du PNDP, le mécanisme de suivi évaluation a été défini, et l'équipe ad hoc mise en place. Un arrêté du Maire entérinera cet acte avant la validation du PCD.

**CHAPITRE III :**  
**PRESENTATION SOMMAIRE DE LA**  
**COMMUNE**

### 3. PRESENTATION SOMMAIRE DE LA COMMUNE

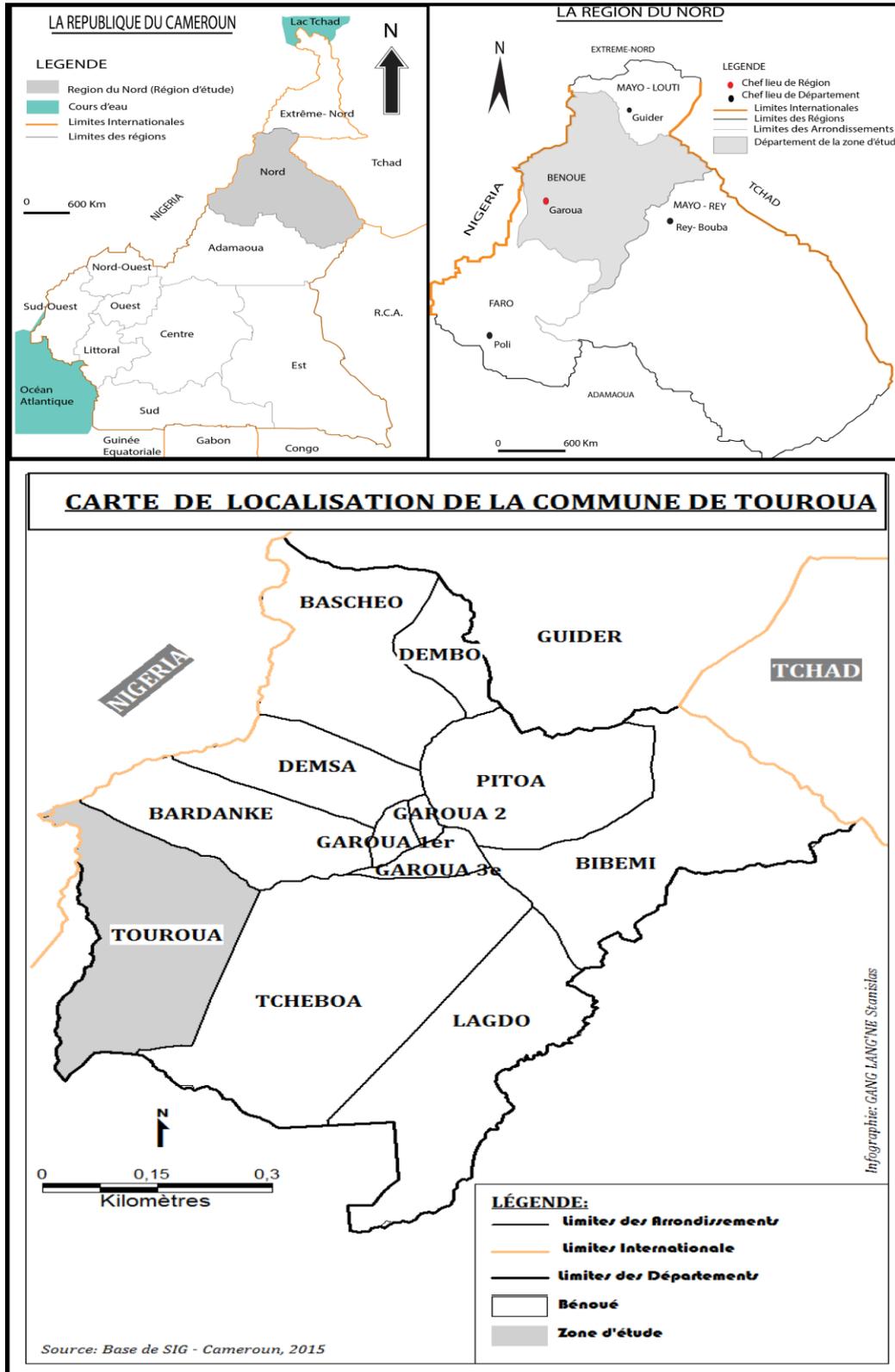
#### 3.1. Localisation de la commune

La commune de Touroua est située dans la Région du Nord, Département de la Bénoué. Cette commune s'étend entre les 8°50 à 9°15 de latitude Nord e les 11° 40 à 12° de longitude Est. Elle couvre une superficie estimée à environ 1070 Km<sup>2</sup>.

La commune est limitée :

- Au Nord par le fleuve Bénoué et la Commune de Barndaké ;
- Au Sud par les cantons de Djoumté et de Tête dans la commune de Poli ;
- A l'Est par la commune de Ngong.

Carte 1 : Situation géographique de l'arrondissement de Touroua



## 3.2. Milieu biophysique

### 3.2.1. Relief

Le relief de la commune de Touroua est constitué de plaine avec une multitude de collines disséminées çà et là rompue par un massif à l'Ouest et à certains endroits par des zones inondables. Le massif occupe environ 5000M<sup>2</sup> et n'est pas constructible. Les zones inondables réparties à l'Est et à l'Ouest de la ville sont sous-exploitées

### 3.1.2. Climat

Le climat est tropical de type soudano-sahélien caractérisé par une longue saison sèche d'Octobre à Avril, et une courte saison des pluies partant de mai à septembre. La pluviométrie moyenne annuelle atteint 956 mm d'eau en 54 jours de précipitations (Source : services locaux du MINADER). Les températures restent élevées avec une moyenne de 31°C, et des maxima atteignant 42 à 45°C au mois d'avril. Toutefois, on peut observer de grandes irrégularités d'une année à une autre et même d'un mois à un autre du fait des changements climatiques dont les effets se font ressentir comme partout ailleurs sur la planète terre.

### 3.1.3. Sols

A dominance ferrugineuse, la diversité pédologique est un trait caractéristique des sols dans la commune de Touroua. Ils se caractérisent ici par une texture argileuse, sableuse, argilo-sableuse. La forte présence des sols argileux ou argilo-sableux dans la cuvette de la Bénoué impose la présence des zones marécageuses inondables. Les sols de la région sont des roches granitiques ; métamorphiques et sédimentaires dus à l'activité volcanique passé. On peut citer les types des sols suivants :

- Les sols ferralitiques bien drainés ;
- Les sols hydromorphes minéraux et ;
- Les sols ferrugineux tropicaux.

### 3.1.4. Hydrographie

La commune de Touroua appartient au bassin du Niger avec un régime hydrographique tropical de type guinéo-soudanien. Elle est limitée dans sa partie Nord par le fleuve Bénoué tandis qu'elle est traversée à l'Ouest par un affluent du fleuve Faro à savoir le Mayo Boggel. Quelques uns de ces cours d'eaux sont : Mayo ponkou ; Mayo Ouro Fandou ; Mayo Karlaye ; Mayo Faran ; Mayo Péchal.

Les débits se caractérisent principalement par leurs très grandes irrégularités ou leurs intermittences. En saison des pluies, les mayos Toubas et le fleuve Faro parfois débordent et présentent ainsi d'énormes risques d'inondations. En saison sèche, les cours d'eau tarissent et la population ne fait recours qu'aux forages mais qui, malheureusement sont en nombre insuffisant (13 pour 10 000 âmes).

### 3.1.5. Flore et faune

La végétation rencontrée dans l'espace urbain communal de Touroua est une savane soudanienne arbustive ayant ca et là un aspect de savane claire et dégradé. On y rencontre des espèces ligneuses suivantes : *Isobertinia doka*, *Eucalyptus camadulensis*, *Borassus aethiopicum*, *Isobertinia tomatosa*, *Anogeissus leicarpus*, *Khaya senegalensis*, *Azalia africana*, *Daniela olivera*, *Terminalia macroptera*.

## 3.2. Analyse socio-démographique

### 3.2.1. Bref rappel historique

Les premiers habitants connus de la commune sont les Batas et les Kolés. Ils ont été suivis par les peuhls et les Holmas venus autour des années 1800. Les premiers Haoussas en provenance du Nigéria s'installent dans la ville vers les années 1930 et, vers 1970, on notera des fortes migrations des peuples en provenance de l'Extrême-Nord du Cameroun et du Tchad voisin.

En la faveur du décret N°92/206 du 05 Octobre 1992, le district et a été créé et a connu à sa tête successivement :

- **DAIROU Jean**, 02/01/1994 au 05/11/1998 ;
- **MBANDJO NKAMO Bernard**, 05/11/1998 au 26/10/2000 ;
- **NGAH NGOSSO Joseph Guy Léo**, 26/10/2000 au 02/05/2001 ;
- **OUMAROU BEOKE**, 02/05/2001 au 20/09/2006 et ;
- **BOUHARI MOHAMADOU**, 20/09/2006 au 08/11/2008,

Le décret N°2010/198 du 16 juin 2010 érige le district de Touroua en arrondissement et Monsieur BOUBAKARY FARIKOU est nommé comme premier Sous- préfet et le reste jusqu'à lors.

### 3.2.2. Populations

La population de la commune de Touroua est estimée à 55 032 habitants donc 27 780 hommes et 27 252 femmes avec une Densité de 51 hbt/km<sup>2</sup>. Sur le plan traditionnel, la commune est constituée d'une chefferie de 2<sup>e</sup> Degré et de 33 chefferies de 3<sup>e</sup> Degré.

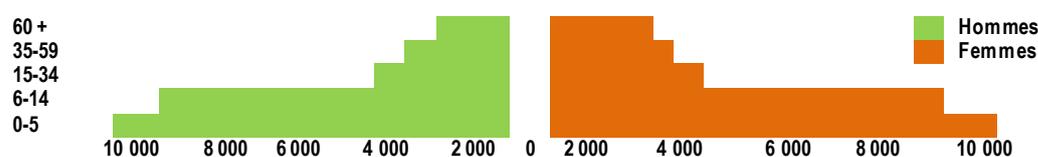
Tableau 1: Population de la commune de Touroua répartie par âges et par sexe

N°	Village	Population		Tranche d'âge					Total
		Masculine (50,85%)	Féminine (49,15%)	0-5 ans (34,90%)	6-14 ans (31,43%)	15-34 ans (14,23%)	35-59 ans (9,79%)	60 ans et plus (9,62%)	
1	Touroua ville	5 326	5 146	3 655	3 292	1 491	1 026	1 008	10 472
2	Bogguel	737	714	506	456	206	142	141	1 451
3	Sorbéré Djiré	273	263	185	169	77	53	32	536
4	Kinada	320	308	220	198	90	62	58	628
6	Tchirkoltchi	891	861	611	551	249	172	169	1 752
6	Offam	722	697	496	446	202	139	136	1419
7	Sidiri	383	352	263	237	107	74	72	753
8	Ndagué	613	592	421	379	172	118	115	1 205
9	Mbaga	2 425	2 342	1 664	1 499	678	467	459	4 767
10	Boudang	1 237	1 195	849	765	346	238	234	2 432
11	Foradjé	352	340	242	218	99	68	65	692
12	Doundéhi	612	591	415	379	172	119	118	1 203
13	Maliti Longo	395	381	271	244	111	76	74	776
14	Ouro Barka	402	387	276	248	113	78	74	789
15	Badang	1 140	1 102	783	705	320	220	214	3 242
16	Mayo Oulo	223	214	153	138	63	43	40	437
17	Farkomo	316	305	217	196	89	61	58	621
18	Lamordé	296	286	204	183	83	57	55	582
19	Ergué	343	331	236	212	96	66	64	674
20	Pindiling	620	598	426	383	174	120	115	1 218
21	Lapiari	245	236	168	152	69	48	44	481
22	Boggaré	205	198	141	127	58	40	37	403
23	Koza II	1665	1610	1143	1030	466	321	314	3 274
24	Borongo	1 527	1 474	1 048	944	428	294	287	3 001
25	Ouro Fandou	977	944	671	604	274	189	183	1 921
26	Mayo Karlay	1 151	1 112	790	722	323	222	206	2 263
27	Lougoundé	1 981	1 914	1 359	1 224	555	382	375	3 895
28	Ouro Sékéhi	1 184	1 145	813	743	332	229	212	2 329

N°	Village	Population		Tranche d'âge					Total
		Masculine (50,85%)	Féminine (49,15%)	0-5 ans (34,90%)	6-14 ans (31,43%)	15-34 ans (14,23%)	35-59 ans (9,79%)	60 ans et plus (9,62%)	
29	Ouro Hairou	394	379	270	243	110	76	74	773
30	Djouta Leddé	531	512	364	328	149	103	99	1043
<b>Total</b>									<b>55 032</b>

**Tableau 2 : Répartition de la population par âge**

Tranche d'âge	Homme	Femme
0-5 ans	9 590	9 270
6-14 ans	8 652	8 363
15-34 ans	3 916	3 786
35-59 ans	2 696	2 607
60 ans et plus	2 609	2 523

**Figure 1 : Pyramide des âges**

Cette population est à composante sociologique d'origine diverses, ce qui en fait de la commune de Touroua une véritable commune où les migrants occupent une place importante. Ces migrations sont de deux catégories :

- Les migrations spontanées où incontrôlées qui connaissent une ampleur inquiétante et grandissante de manière à compliquer les chances de planification urbaine.
- Les migrations internes constituées des populations rurales d'emplois ou des espaces en site urbain.

Les différents groupes ci-après vivant principalement de l'agriculture, de l'élevage et du commerce constituent les principales ethnies de la commune de Touroua. Il s'agit de :

- Batas, Kolés, Peuhls, Holmas : premiers occupants ;
- Moudangs, Mafas, Toupouris, Guizigas, Madas, Mandaras, Mousgoums, Moufous et Massas migrants venus de l'Extrême-Nord ;
- Guidars, Namdis, Falis qui viennent de certaines villes de la région du Nord ;
- Lakas, Lamés, Gambaïs, Kéras, Mambaïs, Saras, Marbas qui viennent du Tchad
- Haoussas, qui viennent du Nigéria.

Le système sociopolitique est du style foubé caractérisé par une hiérarchisation centralisée autour du Lamido qui exerce ses pouvoirs à travers les Djaouros.

### 3.2.2. Religions

Dans la commune de Touroua, on rencontre deux grandes religions à savoir :

- L'Islam (52%) ;
- Le Christianisme (46%) et ;
- Les animistes (02%)

### 3.3. Principales infrastructures et leurs caractérisations

La commune est dotée d'un certain nombre d'équipements aux nombres desquels les infrastructures administratives, scolaires, sanitaires, marchandes et culturelles.

### **3.3.1. Développement Urbain et Habitat**

La configuration de l'habitat de la commune est la résultante à la fois de fortes migrations que la localité a connues vers 1970 et de l'évolution socio-économique.

### **3.3.2. Domaines et Affaires foncières**

La commune de Touroua n'est pas dotée d'un service s'occupant des affaires foncières et domaniales. L'administration sectorielle concernée se trouve au niveau départemental. Les terres sont ainsi donc directement gérées par les chefs traditionnels, le Sous-préfet et le Maire. Des conflits et des expropriations sont parfois enregistrés.

### **3.3.3. Administration Territoriale et Décentralisation**

En tant que Chef lieu de l'Arrondissement, la sous préfecture et la résidence du sous préfet représentent les infrastructures de base du secteur de l'administration territoriale. A coté de celles-ci, on peut citer la commune, le lamidat et les lawanats. Toutefois, les services de défense et de sécurité à savoir, la brigade de gendarmerie, l'unité de Bataillon d'Intervention Rapide, le Poste d'Identification sont représentés mais ne disposent pas des locaux appropriés, ils occupent des bâtiments de fortune.

### 3.3.4. Education de Base

La commune compte 01 école préscolaires publique, 29 écoles publiques et 6 écoles privées confessionnelles.

#### ➤ Equipements préscolaires

L'état des lieux de l'école maternelle est présenté dans le tableau suivant :

**Tableau 3: Etat des lieux de l'école maternelle de Touroua**

Etablissement	Effectif			Nbre de		Etat des ouvrages	Nbre de maîtres (MP), C, FONC	Existence de latrines (L), Point d'Eau (PE) ou clôturé (CL)
	F	G	T	Salle de classe	Tablettes			
Ecole maternelle de Touroua	11	19	34	01	22	Bon	Cont : 02	L=0 PE=0 CL=0

#### ➤ Etablissements Primaires publics

Le tableau suivant dresse l'état des lieux des différents établissements primaires publics de la commune de Touroua.

**Tableau 4: Etat des lieux des établissements primaires publics**

Etablissements	Effectif			Nombre de salles de classe	Etat des ouvrages Dur(D), Semi Dur(SD), Provisoire(P)	Nombre d'Enseignants FONC, CONT, MP	Nombre de tables bancs	Nombre de Latrines	Nombre de points d'eau
	G	F	T						
Ecole Bilingue	46	38	63	00	P : 02	03	0	0	0
EP Groupe I	295	238	508	07	D : 06; P 01	02	91	04	01
EP Groupe II	432	292	674	10 dont 02 à réhabiliter	D : 10	05	233	06	01
EP Groupe III	160	86	246	04	D: 02; P : 02	03	90	0	0
EP Boguel	104	53	157	03	D : 03	03	45	0	0

Etablissements	Effectif			Nombre de salles de classe	Etat des ouvrages Dur(D), Semi Dur(SD), Provisoire(P)	Nombre d'Enseignants FONC, CONT, MP	Nombre de tables bancs	Nombre de Latrines	Nombre de points d'eau
	G	F	T						
EP Borongo	400	307	707	07	D : 04; P : 03	08	36	0	0
EP Boundang	157	98	255	05	D ; 01; P : 4	04	60	02	0
EP Dagué	222	141	363	06	P : 06	06	48	0	0
EP Djoutaledé	297	206	503	06	D : 04; P : 02	Cont : 02 MP : 03	26	0	01 à réhabiliter
EP Doundéhi	209	107	316	04	D : 02; P : 02	Cont : 02 MP : 02	63	0	0
EP Ergué	264	185	449	02	P : 02	Cont : 01 MP : 01	25	0	0
EP Foradjé	56	53	109	02	P : 02	Cont : 01 MP : 01	0	0	0
EP Holl	108	97	205	02	P : 02	Cont : 01 MP : 01	37	0	0
EP Kinada	220	72	292	02	P : 02	MP : 02	0	0	0
EP Koza II	163	119	282	03	P : 03	MP : 03	0	0	0
EP Longo Maliti	308	200	508	06	D : 02; P : 03	Cont : 02 MP : 03	58	0	0
EP Lougoundé	443	355	798	07	D : 07	Cont : 03 MP : 05	150	08	0
EP Mayo Karlay	503	217	720	06	D : 03; P : 03	Cont : 02 MP : 03	36	0	0

Etablissements	Effectif			Nombre de salles de classe	Etat des ouvrages Dur(D), Semi Dur(SD), Provisoire(P)	Nombre d'Enseignants FONC, CONT, MP	Nombre de tables bancs	Nombre de Latrines	Nombre de points d'eau
	G	F	T						
EP Mayo Oulo	244	238	482	03	D : 02; P : 01	Cont : 02 MP : 01	52	0	0
EP Mbagha	669	384	1053	10	D : 02; P : 08	Cont : 04 MP : 06	80	0	0
EP Offam	144	106	250	02	P : 02	MP : 03	33	0	0
EP Ouro Fandou	248	162	410	04	D : 04	Cont : 03 MP : 03	30	0	0
EP Ouro Sékéhi	457	341	798	08	D : 04 P : 04	Cont : 02 MP : 06	74	06	01
EP Pindiling	150	73	223	03	P : 03	MP : 02	0	0	0
EP Sidiri	171	89	250	03	P : 03	MP : 02	0	0	0
EP Tchirkoltchi	273	112	385	04	D : 02 P : 02	Cont : 01 MP : 01	0	0	0
EP Tourou II	89	71	160	04	P : 04	Cont : 01 MP : 03	0	0	0
EP Ouro-Hairou	233	179	412	03	P : 03	Cont : 01 MP : 02	0	0	0

## ➤ Ecoles privées confessionnelles

Tableau 5 : Etat des lieux des écoles privées confessionnelles

Etablissements	Effectif			Nombre de salles de classe	Etat des ouvrages Dur(D), Semi Dur(SD), Provisoire(P)	Nombre d'Enseignants FONC, CONT, MP	Nombre de tables bancs	Nombre de Latrines	Nombre de points d'eau
	G	F	T						
EPC Badang	145	110	255	06	D : 06	06	94	0	0
EPC Koza II	221	170	391	06	D : 06	06	103	04	0
EPC Mbagha	133	94	227	06	D : 06	06	95	02	0
EPC Touroua	313	193	506	12	D : 12	13	247	07	00
EPC Ouro Sékéhi	/	/	/	/	/	/	/	/	/
EPFA Touroua	125	96	221	06	D : 04 P : 02	06	48	02	01
<b>TOTAL</b>	<b>937</b>	<b>663</b>	<b>1600</b>	<b>36</b>	<b>D : 34 P : 02</b>	<b>37</b>	<b>587</b>	<b>15</b>	<b>01</b>

### 3.3.5. Enseignements Secondaires

La commune de Touroua compte 04 établissements d'enseignement secondaire dont l'état des lieux est consigné dans le tableau ci-après :

**Tableau 6: Etat des lieux des infrastructures des infrastructures relevant des enseignements secondaires**

Etablissements	Effectif			Nombre de salles de classe	Etat des ouvrages Dur(D), Semi Dur(SD), Provisoire(P)	Nombre d'Enseignants	Nombre de tables bancs	Nombre de Latrines	Nombre de points d'eau	Autres
	G	F	T							
Lycée de Touroua	795	273	1068	16	D= 16	FONC= 14 VAC=04	375	08	01	TM=26 CH=28 Table=14 08 armoires 01 bloc administratif Aire de jeux
CETIC de Touroua	132	16	148	02	D= 02	01	00	00	00	00
CES DE KOZA II	153	60	213	04	D=02 P= 02	04	74	03	01	TM= 02 CH= 03
CES DE MBAGA	153	45	198	00	P=02	FONC=03 VAC=03	00	00	00	00

### 3.3.6. Santé Publique

La localité de Touroua comprend 05 installations sanitaires dont les états de lieux sont présentés dans le tableau suivant :

**Tableau 7: Caractéristiques du Centre Médical d'Arrondissement et des CSI**

Formations sanitaires	Nombre et état de bâtiment	Existence de latrines(L) des points d'eau(PE)	Nombre et qualification du personnel	Nombre de lits	Nombre de pharmacie	Taux de fréquentation de la formation	% de maladies d'origine hydrique	Taux de couverture vaccinale	Réfrigérateur	Labo	Maternité	Fosse d'incinération
CMA Touroua	B=1 P=1 M=1 IN=1	L=4 PE=2	MD=1 IP=1 IA=1 IBG=1 AS=6 LB=1	12	01	80%	50%	BCG: 99% VAT2: 35% VAT1: 58% RVX: 79% DTC1: 96% DTC2: 78% VAR: 79%	01	01	01 salle	01
CSI Badang	01	L=1 PE=1	04 infirmiers	12	01	28%	10%	/	0	0	0	0
CSI Mbaga	01	L=01 PE=0	AS=02 Comis=1 ATM=1	09	01	70%	5%	/	0	0	0	0
CSI Tchirkoltchi	01		03	04	01	70%	45%	/	0	0	0	0
CSI Ouro Sékéhi	01	L=6 PE=0	AS=02 Comis=1	05	01	87%	/	/	0	0	0	0

### **3.3.7. Enseignement Supérieur**

Aucune institution relevant de l'enseignement supérieur n'existe dans la commune de Touroua.

### **3.3.8. Agriculture et Développement Rural**

Les activités agricoles dans la commune de Touroua sont pratiquées par la quasi-totalité des populations actives. Cependant, l'encadrement des agriculteurs n'est pas convenablement assuré à cause de l'insuffisance d'infrastructures pour le personnel d'encadrement et des magasins pour la conservation des produits de récolte. L'ensemble d'actifs agricoles est encadré par la délégation d'arrondissement de l'agriculture et du développement rural, des postes agricoles, le secteur SODECOTON et quelques partenaires au développement tels que CODAS CARITAS et ACEFA.

Tableau 8 : Principales cultures pratiquées dans la commune

Cultures pratiquées	Outils	Problèmes/contraintes	Atouts/Opportunités	Principaux organismes d'appui
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Maïs</li> <li>- Coton</li> <li>- Sorgho</li> <li>- Arachide</li> <li>- Niébé</li> <li>- Oignon</li> <li>- Riz</li> <li>- Patate douce,</li> <li>- Taro</li> <li>- Maraîchers</li> <li>- Voandzou</li> <li>- Sésame</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Charrues</li> <li>- houes</li> <li>- charrettes</li> <li>- faucilles</li> <li>- Porte</li> <li>- Motoculteurs</li> <li>- Tracteurs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conflits agropastoraux</li> <li>- Difficulté d'accès aux intrants et matériels agricoles</li> <li>- Difficulté d'accès aux semences améliorées</li> <li>- Faible maîtrise des itinéraires techniques des cultures</li> <li>- Insuffisance du personnel d'encadrement</li> <li>- Mauvaise organisation des producteurs</li> <li>- Insuffisance des pistes de collecte</li> <li>- Difficulté d'évacuation des produits vers les grands marchés tels que Ngong, Gouna du fait du mauvais état de la route Ngong-Touroua</li> <li>- Insuffisance des magasins de stockage</li> <li>- Absence des structures adéquates à la conservation des cultures maraichères et principalement les oignons</li> <li>- Circuit de commercialisation mal structuré</li> <li>- Insuffisance des moyens de transformation (moulins)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Disponibilité des terres cultivables aménageables et propices à la diversification des cultures</li> <li>- Disponibilité des bas fonds propices pour les cultures irriguées</li> <li>- Présence d'une délégation d'arrondissement d'agriculture et du développement rural</li> <li>- Présence des postes agricoles dans certains villages</li> <li>- Existence des marchés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- DA/MINADER</li> <li>- PNVRA</li> <li>- SODECOTON</li> <li>- ACEFA</li> <li>- CNPC</li> <li>- CODAS/CARITAS</li> </ul>

### 3.3.9. Elevage, Pêches et Industries Animales

L'élevage est de type semi-extensif. La situation générale en ce qui concerne les types et l'effectif d'espèces se présente comme l'indique le tableau 6 :

**Tableau 9 : Types et effectif des espèces rencontrées dans l'espace urbain**

Types d'espèces	Bovin	Ovin	Porcin	Caprin	Pigeon	Poulet	Pintades	Canard	Oies	Dindon	Lapin
Effectifs	15300	2200	3 150	4 480	3 370	380	590	570	16	27	24

Source : CZV

L'encadrement technique des éleveurs est assuré par le personnel des centres zootechniques et vétérinaires et la délégation d'arrondissement de l'Elevage, des Pêches et Industries Animales. Les CZV assurent la couverture vaccinale dans les parcs de vaccination mobiles. Les effectifs déclarés sont ceux qui participent aux campagnes surtout pour les bovins.

### 3.3.10. Environnement, Protection de la Nature et Développement Durable

Le sectoriel en charge de la gestion de ce domaine n'est pas représenté au niveau de la localité. Pourtant, les activités anthropiques des populations de Touroua sur l'environnement présentent régulièrement des conséquences néfastes celui-ci. Notons que l'engagement de la Commune dans le reboisement n'a pas encore atteint sa vitesse de croisière, les rues de la ville de cette commune sont partiellement reboisées à travers des actions individuelles et les caniveaux ne sont pas bien délimités. Il n'existe aucun plan d'assainissement et d'enlèvement des ordures ménagères pour la ville de Touroua. La construction des toilettes de défécations obéit à un plan que le propriétaire se fixe, tandis que les eaux ménagères insalubres rejoignent le voisinage où les voies publiques, très souvent, il se crée près des concessions des réservoirs des moustiques et des maladies. Aussi doit-on noter l'incivisme des populations quant à l'observation des mesures appelant à la non utilisation du plastique non biodégradable. Au regard de l'état des lieux ci-dessus succinctement rappelés, il s'avère nécessaire de créer un service en charge de la gestion de l'environnement pour un encadrement et un suivi ou contrôle de proximité afin d'assurer un environnement sain aux populations de la commune de Touroua.

### 3.3.11. Forêts et Faune

Les actions de reboisement de l'espace urbain ont été effectuées avec l'appui des services des forêts et de la faune ici représenté par le poste forestier. Mais il faut signaler que le taux de survie des plants est faible à cause de la divagation des caprins, ovins... pendant la saison sèche.

Comme difficulté principale dans le domaine de la forêt et faune, nous pouvons souligner que la zone d'intérêt biologique (ZIB) 19 octroyé à l'école de faune par l'Etat souffre de plusieurs maux notamment :

- La surexploitation des forêts sans autorisation ;
- La pêche dans les lacs sans permis et ;
- Le braconnage dans les forêts sans permis de chasse.
- Il s'avère nécessaire de procéder à la sensibilisation suivie de la population pour le respect de la réglementation en la matière.

### 3.3.12. Jeunesse et Education Civique

Une antenne du Conseil National de la Jeunesse existe dans la localité. Toutefois, les infrastructures devant abriter cette antenne n'existe pas. Il est également important de noter le manque du personnel et de matériels roulant ne permet pas une couverture efficiente de l'ensemble de la commune.

### 3.3.13. Sport et Education Physique

La localité ne possède ni d'infrastructures administratives, ni sportives dignes de ce nom permettant un bon épanouissement de ses populations. Pourtant un délégué d'arrondissement en charge de ce secteur est nommé et effectivement en poste. Il existe des aires de jeux (football) de fortune non aménagées où les jeunes, tant bien que mal, se divertissent à leurs heures perdues.

### 3.3.14. Communication

La Communication dans la ville de Touroua est assurée par les antennes et câblage. Les ondes de la CRTV ne couvrent pas parfaitement l'ensemble de la commune. Elles sont souvent brouillées par les ondes radio du pays voisin le Nigéria. L'espace urbain de Touroua ne dispose pas de kiosques de vente des journaux.

### 3.3.15. Travaux Publics

Le service déconcentré des travaux public n'existe pas dans cette localité. Toutefois, la ville de Touroua est ouverte sur la nationale N°1 via Tchéboa par une route départementale et les différents villages sont reliés entre eux par des pistes difficilement praticables en saison de pluie et entretenue en saison sèche généralement par la SODECOTON.

### 3.3.16. Transport

L'espace urbain compte des motos taxi sans gilet et sans immatriculation. Les conducteurs auto quant à eux exploitent à 90% les Starlet pour effectuer les transports des personnes et des biens vers la ville de Ngong. Certains d'entre eux ne disposent pas de permis et stationnent au carrefour de la ville à cause du manque d'une gare routière aménagée. Le déplacement des populations vers les localités enclavées se font généralement par motos ou par vélo. Le réseau routier de la commune est constitué de :

- La route départementale N°17 reliant Touroua à Ngong, longue de 73km ;
- Les pistes dont les principales sont :
  - Touroua – Mbaga, 20 km
  - Touroua – Offam, 68 km
  - Touroua – Koulawa, 51km
  - Touroua – Tchirkoltchi, 70 km
  - Touroua – Ergué, 70km

### 3.3.17. Affaires sociales

Aucune infrastructure de l'administration publique n'existe dans la localité. Généralement les milieux urbains se caractérisent par une pression sociale qui n'échappe pas à la prise en compte des facteurs sociaux. En marge des conflits conjugaux, on retrouve au centre urbain de Touroua, les couches vulnérables dont: les handicapés (moteurs, visuels et auditifs), les orphelins, les personnes de 3<sup>e</sup> âge et les personnes vivant avec le VIH/SIDA. Ces différentes couches vulnérables reçoivent l'assistance multiforme surtout des structures caritatives à savoir le Service Intégral de Lutte Contre le Handicap (SILH) et le Comité Diocésain pour le Développement des Actions Sociales CODAS CARITAS.

**Tableau 10 : Rentabilité des activités menées et accessibilité aux infrastructures**

Couches vulnérables	Effectif		Activités pratiquées	Rentabilité	Organisation	Accès aux infrastructures
	Concernés	Présents				
Handicapés visuels	83	26	-Agriculture - Petit commerce	Rentabilité faible	Non structuré	Difficile
Handicapés moteurs	145	66	-Menuiserie -Agriculture -Cordonnerie	Faible rentabilité	Non structuré	Limité
Handicapés auditifs	139	27	-Agriculture -Petit commerce -Petit élevage	Rentabilité faible	Non structuré	Difficile
Grands malades (Fous enchainés et épileptiques)	49	0	-Agriculture -Petit commerce -Petit élevage	Rentabilité faible	Non structuré	Difficile
Personnes du 3 <sup>e</sup> âge	335	250	-Elevage des petits ruminants -Petit commerce -Agriculture	-Moyenne -Rentabilité Faible -Moyenne	Pas d'organisation	Limité

Couches vulnérables	Effectif		Activités pratiquées	Rentabilité	Organisation	Accès aux infrastructures
	Concernés	Présents				
PVVIH	/	/	-Petit commerce -Maraichage -Artisanat -Petite Elevage	-Moyenne -Bonne -Moyenne -Bonne	Non structurée	Accès ouvert
Enfants de la rue	/	/	-Aide commerçant -Décharge de marchandise -Vaisselle dans les restaurants	-Faible -Faible -Faible	Non structuré en GIC ou en association	Limité
Filles-mères et prostituées	/	/	-Petit commerce -Travaux ménagers	-Faible	-Non structuré en GIC ou en association	Accès ouvert

### 3.3.18. Eau et Energie

La commune de Touroua présente des services d'eau et d'énergie sous les caractéristiques suivantes.

#### ➤ Eau

L'approvisionnement des populations en eau se fait à travers 68 forages fonctionnels et puits à ciel ouvert exploitables. Le tableau ci-après présente la situation hydraulique de la commune de Touroua.

**Tableau 11 : Etat des lieux de l'approvisionnement en eau dans la commune de Touroua**

Forages		Puits	
Fonctionnels	A réhabiliter ou endommager	Fonctionnels	A réhabiliter ou endommager
35	13	25	01

Selon la norme sectorielle qui préconise un 01 point d'eau pour 300 habitants, l'ampleur des besoins est importante et estimée à plus de 85 forages supplémentaires. Les populations ont par conséquent développé des stratégies de collecte d'eau à qualité peu hygiénique à partir des puits traditionnels non busés, construits dans leur concession ou simplement en creusant le sable dans les mayos.

**Photos 1 et 2: Approvisionnement en eau toujours problématique :**



#### ➤ Energie

La localité de Touroua est branchée au réseau électrique éneo moyenne tension venu de la centrale hydro-électrique de Lagdo. Toutefois la principale source d'énergie reste le bois de chauffe. Près de 80% de la population urbaine utilisent ce moyen pour la cuisine ou le chauffage. L'utilisation du foyer amélioré est peu connue dans la localité. De même, les sources d'énergie renouvelables sont très peu développées dans cette partie de la région du Nord.

Le carburant frelaté « zoa-zoa » en provenance du Nigéria est la principale source énergétique d'alimentation des engins de transport par moteur dans cette localité. Cette activité, bien que illégale au vu des autorités, constitue un palliatif au déficit constant des sources d'énergie légales.

Quelques problèmes liés au secteur d'énergie électrique rencontrés sont les suivants:

- Le coût élevé des abonnements par ménage;
- les interruptions intempestives de l'énergie électrique ;
- les doublons récurrents et inexplicables des factures.

### 3.3.19. Commerce

On note la présence de plusieurs marchés périodiques (Touroua, Badang, Lougoundé, Mbagha, Koza II, Ouro-Sékéhi, Holl et Tchirkoltchi) dans la commune. Le marché de Touroua particulièrement connaît une influence remarquable pendant les dimanches, jour officiel du marché. Les infrastructures marchandes largement en deçà de la demande sont constituées de quelques boutiques, magasins, hangars et des étalages sur lesquels sont exposés les produits manufacturés et les produits agricoles. Les magasins et boutiques sont à 60% en matériaux provisoires, tandis que les hangars ou étalages sont en matériaux locaux. Les villages sont également les points d'attraction des populations les jours des marchés hebdomadaires.

### 3.3.20. Promotion de la Femme et de la Famille

Dans la localité de Touroua, en dehors du centre de la promotion de la femme, aucune autre structure d'encadrement des femmes n'existe et les femmes sont sujettes à des inégalités tant au niveau social que culturel. Ces inégalités concernent principalement :

- La persistance de la préséance du garçon par rapport à la fille dans le choix de naissance, dans le droit de succession et le droit de propriété ;
- la survivance de quelques pratiques traditionnelles compromettant l'épanouissement de la femme (les sévices corporels, les mariages précoces ou forcés, la maltraitance conjugale...).
- la non association de la gente féminine aux prises des décisions.
- au plan éducationnel, malgré les évolutions significatives enregistrées dans les ordres d'enseignement existants, la jeune fille a moins de possibilité de poursuivre ses études que le garçon.

Dans le secteur de l'emploi, de nombreuses inégalités et disparités entre les hommes et les femmes existent. Les femmes consacrent plus d'énergie et de temps aux pénibles activités domestiques au détriment d'activités de production et de développement. Le Centre de Promotion de la femme contribue à renforcer les capacités techniques des femmes et à résoudre substantiellement leurs problèmes d'insertion professionnelle, particulièrement ceux de la jeune fille.

Les violences conjugales existent mais l'on ne saurait préciser l'ampleur, surtout lorsque la partenaire est étrangère. Les associations féminines dans l'espace urbain sont visibles au travers de petites associations de cotisation (tontine) surtout chez les vendeuses de boisson locale et les Bayam-sellam. Toutefois, les organisations légalement reconnues sont faiblement représentées.

### 3.3.21. Petite et Moyenne Entreprise, Economie Sociale et Familiale

Les activités génératrices de revenus sont dominées par des petits métiers informels regroupés sous le vocable « corps de métier » tels que le call box, la mécanique moto, la vente de « soya », des légumes, des boissons locales entre autres. Il convient de noter que la plupart de ces acteurs ne sont pas organisés et par conséquent sont faiblement appuyés par les pouvoirs publics ou des partenaires financiers susceptibles de relever véritablement leur niveau de vie.

Les rapports entre l'exécutif communal et les différents acteurs sont emprunts de bonne collaboration bien que les acteurs se plaignent d'un faible niveau d'attention des services communaux sur leur secteur d'activité si ce n'est qu'au cours du processus d'acquittement des impôts locaux.

### 3.3.22. Postes et Télécommunications

Trois opérateurs privés de la téléphonie mobile disposent d'antennes de relais dans la localité de Touroua. Il s'agit de MTN, ORANGE et NEXTELL. La couverture de l'espace par les ondes de ces opérateurs reste parcellaire bien que les populations saluent leur implantation.

### 3.3.23. Culture

Le secteur n'est pas représenté au niveau de l'espace urbain communal de même que l'existence des infrastructures culturelles. Pourtant le patrimoine culturel immatériel reste à promouvoir. Malgré la composante

sociologique diversifiée, les activités et manifestations culturelles restent très faiblement pratiquées et ne tranchent pas véritablement avec la monotonie de la vie quotidienne.

#### **3.3.24. Tourisme et Loisirs**

Le secteur touristique est parent pauvre des activités recensées dans la ville. Il n'existe pas d'infrastructures hôtelières, ni des sites touristiques considérés comme tels. Pourtant, des potentialités à développer existent au regard de la beauté du Lamidat et la riche diversité culturelle urbaine.

#### **3.3.25. Emploi et Formation Professionnelle**

La population jeune de Touroua éprouve des difficultés pour la formation professionnelle du fait de manque des structures en charge de ce secteur. Cette situation entraîne un grand mouvement des jeunes vers la ville à la recherche d'institution de formation de cet ordre. A défaut, ils empruntent la voie agropastorale qui offre plus d'opportunités de survie à cause du potentiel de la localité. La création d'une SAR/SM ou des centres de formation professionnelle permettraient de réduire au besoin de juguler le phénomène d'exode rural.

#### **3.3.26. Mines et Développement Industriel**

En dehors de l'existence de quelques exploitants de sable, les activités liées au secteur minier sont méconnus dans la ville de Touroua.

#### **3.3.27. Travail et Sécurité Sociale**

La ville de Touroua ne dispose pas d'entreprises ou des secteurs d'activités privées, en dehors de quelques contractuels dissimulés dans les administrations sectorielles ici représentées, de quelques agents temporaires ou décisionnaires de certaines structures telle la SODECOTON, la commune de l'agence Express-Union. La sécurité sociale n'est pas la préoccupation des acteurs économiques et particulièrement ceux du secteur informel. Les entretiens menés avec les différents corps de métiers permettent de confirmer que la sécurité sociale est le souci mineur de l'agent de travail.

#### **3.3.28. Recherche Scientifique et de l'Innovation**

Les résultats des innovations scientifiques les plus utilisés relèvent dans l'ensemble du secteur agropastoral. Du fait de l'absence du service de la recherche, les services de l'agriculture et du développement rural, les pêches et industries animales et le secteur SODECOTON assurent auprès des producteurs l'introduction des variétés ou espèces améliorées. La promotion de la valorisation des produits locaux ne connaît pas d'importants progrès. De même, la pharmacopée traditionnelle n'est pas très développée dans la localité.

### **3.4. Principales institutions intervenant dans la Commune**

Plusieurs partenaires interviennent dans la commune de Touroua dans le cadre d'appui au monde rural et plus particulièrement aux organisations paysannes. Le tableau suivant décline le type d'appui non exhaustif de ces différents partenaires.

Tableau 12 : Différentes institution intervenant dans la commune et types d'appuis

PARTENAIRES	TYPE D'APPUI
<b>Institutions étatiques</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- la sous-préfecture,</li> <li>- la Brigade de Gendarmerie</li> <li>- le poste d'identification</li> <li>- le Bataillon d'Intervention Rapide</li> <li>- la mairie ;</li> <li>- le district de santé ;</li> <li>- la DA/ MINADER ;</li> <li>- le Poste forestier ;</li> <li>- la DA/ MINEPIA ;</li> <li>- la DA/Jeunesse ;</li> <li>- l'IAEB</li> <li>- le CMA</li> <li>- les postes agricoles</li> <li>- les CZV</li> <li>- les CSI</li> </ul>	Accompagnements multiformes (matériel, technique, financier...)
<b>Programmes/Projets</b>	
Programme d'Appui à la Compétitivité des Exploitations Familiales et agropastorales (ACEFA)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Appuis financiers et matériels</li> <li>- Renforcement des capacités</li> <li>- Encadrement technique des groupements</li> </ul>
Programme National de Développement Participatif(PNDP)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Appui au développement des techniques de conservation des sols (cordons pierreux, enherbés, biefs etc.) et promotion de l'utilisation du compost</li> <li>- Appui à la réalisation des microprojets communaux en leur apportant un appui technique et financier</li> <li>- Renforcement des capacités de l'exécutif communal et du COMES</li> <li>- Appui la commune, et les populations à travers l'élaboration du plan de développement. (PCD)</li> <li>- Appui à la réalisation des micros projets de développement ;</li> <li>- Appui la commune et les communautés dans la prise en compte des aspects socio environnementaux et la gestion durable des terres,</li> <li>- Renforcement des capacités des populations et de la Commune,</li> </ul>
Confédération Nationale des Producteurs de Coton du Cameroun (CNPC-C)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Promotion à l'émergence de certaines filières dont le maïs ;</li> <li>- Facilitation d'obtention d'intrants (engrais, insecticide, herbicide, fongicides et petits matériels agricoles) pour ses membres ;</li> <li>- Formation et appui-conseil de ses membres ;</li> <li>- Alphabétisation de ses membres ;</li> </ul>
PIASI et PAJER-U	- Appui au Secteur Informel par la mise à la disposition des communes des fonds de soutien multiforme aux OP et aux jeunes
Les établissements de micro finance (Express Union)	- EMF d'accompagnement et de financement du monde rural et plus spécifiquement les Organisations Paysannes (crédibilité dans le remboursement)
FEICOM	- Appui financier et appui-conseils aux CTD
<b>Organisations Non Gouvernementales</b>	
SILH/CODAS/CARITAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Appui divers aux personnes vulnérables</li> <li>- Renforcement de capacités techniques et matérielles des producteurs</li> </ul>
COUNTERPART	- Construction des latrines et des cantines scolaires

## 3.5. Principales potentialités et ressources naturelles de la Commune

Tableau 13 : Principales potentialités de la Commune

Domaines	Atouts/potentialités	Contraintes
La démographie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Une diversité ethnique</li> <li>- Un taux de croissance élevé</li> <li>- Une cohabitation pacifique</li> <li>- Une diversité de religion</li> <li>- Interaction entre les différentes ethnies</li> <li>- Une organisation sociale et administrative qui garanti la paix et la promotion sociale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Milieu favorable à la création des tensions sociales (diversité ethniques et religieuses importantes)</li> <li>- Populations essentiellement jeunes avec un taux de chômage élevé</li> <li>- Difficulté d'accès à l'emploi</li> </ul>
Les populations vulnérables	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Acceptation des populations marginales par la société</li> <li>- Une société qui favorise l'insertion sociale des personnes vulnérables</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Difficulté d'assurer une prise en charge des personnes vulnérables</li> <li>- Incapacité de ces acteurs d'avoir un décollage économique</li> </ul>
Organisation sociales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Une organisation administrative et traditionnelle qui assiste cette communauté</li> <li>- Favorise la mise sur pied d'organisations qui peuvent favoriser l'émergence de ses membres</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insuffisance d'appui aux organisations professionnelles créées pour accroître le revenu de leurs membres</li> <li>- Inexistence de service notamment les banques qui pourraient appuyer le développement de ces formations sociales</li> </ul>
Activités économiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Une diversité d'activités qui permettent aux acteurs locaux d'accroître leur revenus (agriculture, élevage, pêche, commerce...)</li> <li>- Le potentiel économique est immense</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insécurité grandissante</li> <li>- Absence des services de transfert de devises</li> </ul>
Les acteurs de développement local	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plusieurs acteurs de développement ont accompagné les acteurs locaux au sein de l'espace communal</li> <li>- Cette commune représente un intérêt majeur puisqu'elle produit l'essentiel des produits de pêche, de l'agriculture et d'élevage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inexistence d'une dynamique d'accompagnement des acteurs locaux qui s'inscrit dans une logique de continuité</li> <li>- Ralentissement des actions d'appui direct au profit de la population à la base.</li> </ul>

Tableau19: Gestion des ressources naturelles

Ressources Naturelles	Caractéristiques	Potentialités	Utilisation	Accès/Contrôle	Tendance	Problèmes/ Contraintes	Actions à Entreprendre
Zone de polyculture	Sols sablo-argileux rocailloux - Vallées - Plaines - Galeries forestières - Champs agro-forestiers	- Disponibilité d'espaces cultivables - Fertilité des sols - Diversité des sols se prêtant à une agriculture diversifiée	Agriculture Elevage	Libre	- Baisse de la fertilité, - Erosion, - Inondation	- Surexploitation des espaces - Mauvaises pratiques culturales - Conflits agropastoraux, - Feux de brousse	- Délimitation et sécurisation des espaces agricoles, - Restauration du sol par l'utilisation de la fumure organique pour une agriculture durable - Mise en place des comités de gestion des espaces agricoles - Utilisation rationnelle des espaces par la pratique des jachères
Collines	- Rocailloux ; - Buisson ; - Présence des reptiles et rongeurs	- Carrière de graviers ; - Produits forestiers non ligneux - Plantes médicinales	- Chasse ; - Coupe de la paille	Libre	Dégradation	- Difficultés d'accessibilités ; - Niches des malfaiteurs	- Lutte contre les feux de brousse et le déboisement des espèces floristiques
Forêt	- Arbustives	- Diversité de la flore et de la faune - Existence des plantes médicinales	- Chasse ; - Coupe de la paille et du bois - Agriculture et élevage	Libre	- Dégradation due aux actions anthropiques dont la coupe abusive et la pratique de l'agriculture et l'élevage extensifs)	- Aménagement des espaces pour l'agriculture - Aménagement des espaces d'habitations - Extension des zones de pâturage - Coupe anarchique du bois	- Sensibilisation des populations sur les conséquences de la déforestation - Création des bosquets et reboiser les espaces en voie de dégradation - Mise en place des comités de suivi et de gestion des espaces - Renforcement du contrôle et application des mesures correctives
Mayo et lacs	- Sablonneux - caillouteux	- Sable - Eau, - Poisson, - Fourrage,	- Pêche, - Agriculture maraichère	Accès libre	Régressive	- Dégradation des berges - Ensablement des lacs - Disparition de certaines	- Reboisement des berges des mayo et des lacs - Mise en place un mécanisme de

Ressources Naturelles	Caractéristiques	Potentialités	Utilisation	Accès/Contrôle	Tendance	Problèmes/ Contraintes	Actions à Entreprendre
		-Abreuvement bétails				espèces halieutiques - Baisse des ressources halieutiques	gestion faire respecter la réglementation en matière de pêche Réglementer l'activité des pêches par le contrôle du respect de la période de repos biologique et l'utilisation des matériels adéquats
Bas-fonds	-Sols hydriques - Présence de la matière organique - Sols utilisables par saison	-Poterie et briqueterie -Herbes de pâturage, -Terre fertile et propice pour le maraichage, la riziculture et les fruitiers	Agriculture, Elevage Poterie et Briqueterie	Accès libre	Dégradation, baisse de la fertilité, érosion, inondation	- Conflits agropastoraux, débats des cultures par les hippopotames,	- Aménagement et sécurisation des bas-fonds, - Aménagement des pistes d'accès - Mise en place des comités de gestion
Zone de pâturage	-Sols hydriques -matière organique -Sols utilisables par saison	-Existence du pâturage -Fumier	Elevage	Accès libre	Dégradation des espèces floristiques	- Conflit agropastoraux, - Occupation par les cultures, - Feux de brousse	- Mise en place des comités de gestion - Reboisement des espaces fourragers - Délimitation, aménagement et sécurisation des espaces de pâturage

**CHAPITRE IV :**  
**SYNTHESE DES RESULTATS DU DIAGNOSTIC**

## 4.1. Synthèse du DIC

### 4.1.1. Les forces et faiblesses de l'Institution Communale

Le diagnostic effectué dans la commune de Touroua, les enquêtes menées auprès des administrations sectorielles, l'exploitation des outils d'élaboration du DIC et l'observation directe faite par l'équipe de planification, montrent que l'institution communale de Touroua éprouve des difficultés réelles dans l'atteinte de ses objectifs. Cette situation, loin d'être figée, est l'émanation de quatre (04) principaux problèmes qu'il conviendrait de rappeler :

- La faible mobilisation et utilisation des ressources financières au service de l'investissement ;
- La sous-utilisation et le faible rendement et des ressources humaines
- L'insuffisance des équipements roulants et des ressources patrimoniales;
- La gestion mitigée des relations avec certains services de l'État et les partenaires clés au développement ;

**Tableau 16: Forces et faiblesses de l'Institution Communale**

Domaine	Forces	Faiblesses	Opportunités de la commune
Ressources humaines	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Présence d'agents formés au CEFAM et de quelques agents de niveau universitaire ;</li> <li>- Présence d'un syndicat du personnel ;</li> <li>- Personnel communal volontaire, disponible et travailleur ;</li> <li>- Personnel jeune et dynamique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insuffisance du personnel</li> <li>- Insuffisance du personnel qualifié</li> <li>- Faible prise en compte de l'aspect genre</li> <li>- Système communal de documentation non numérisé;</li> <li>- Faible niveau scolaire de base du personnel et insuffisance du personnel technique qualifié ;</li> <li>- Absence d'un plan de renforcement des capacités du personnel ;</li> <li>- Insuffisance de formations à l'endroit du personnel et des conseillers ;</li> <li>- Absence d'un plan de carrière au sein de la commune</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Jeunesse du personnel et du corps communal ;</li> </ul>

Domaine	Forces	Faiblesses	Opportunités de la commune
Ressources financières	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fort taux de contribuables ;</li> <li>- Paiement régulier des salaires du personnel ;</li> <li>- Capacité de la commune à faire face à ses engagements financiers vis-à-vis du personnel ;</li> <li>- Aucun emprunt extérieur</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mauvaise gestion des ressources naturelles ;</li> <li>- Non versement de certains droits et taxes par l'Etat ;</li> <li>- Faiblesse d'informations des services de la commune sur les textes des fiscalités locales ;</li> <li>- Difficultés de mobiliser les ressources propres de la commune ;</li> <li>- Recouvrement difficile des taxes à cause de l'enclavement des zones ;</li> <li>- Faible mécanisme de collecte des ressources financières du à l'incivisme fiscal ;</li> <li>- Difficulté de recouvrer la totalité des recettes ;</li> <li>- Faiblesse des dépenses consacrées aux investissements.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fortes activités agropastorales ;</li> <li>- Forte présence de ressources naturelles exploitables (zones boisées, gravier et sable, lacs, or)</li> <li>- Existence de sites touristiques à aménager et promouvoir ;</li> <li>- Existence de grands marchés à bétail générateurs de richesses ;</li> <li>- Échanges commerciaux fructueux avec les pays voisins.</li> </ul>
Patrimoine	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Existence d'un Hôtel de ville construit et fonctionnel</li> <li>- Résidences du Maire et du Secrétaire Général de l'Ex-commune de Garoua Rural</li> <li>- Présence d'un complexe hôtelier (en cours de finalisation)</li> <li>- Présence d'un réseau d'adduction d'eau (en cours de finition) ;</li> <li>- Présence d'une tribune municipale (en cours)</li> <li>- Présence d'une maison des jeunes (en cours) ;</li> <li>- Dotation d'un plan de Développement Communal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insuffisance des infrastructures</li> <li>- Insuffisance de matériels de transport</li> <li>- Redistribution inéquitable des ressources en eau dans le centre urbain</li> <li>- Déboisement anarchique et abusif;</li> <li>- Insuffisance du matériel informatique ;</li> <li>- Absence d'inventaire et de suivi du patrimoine communal ;</li> <li>- Absence d'un plan d'occupation du sol ;</li> <li>- Absence d'un plan d'Aménagement urbain ;</li> <li>- Absence d'un plan de lotissement de l'espace urbain</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fertilité du sol ;</li> <li>- Présence de vertisols (opportunités agricole variées) ;</li> <li>- Existence des zones boisées à aménager et préserver pour la protection de la nature et l'amélioration de la biodiversité ;</li> <li>- Existences des plans d'eau favorables au développement de la pisciculture ;</li> <li>- Existence d'une zone de réserve foncière</li> </ul>
Relations	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bonne relation avec les services techniques d'encadrement étatiques ;</li> <li>- Relations en cours de négociation avec quelques partenaires</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faible exploitation des relations avec l'extérieur,</li> <li>- Absence d'un plan d'information et de communication depuis la création de la commune</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Existence d'un plan de communication de la commune dans le présent PCD ;</li> <li>- Existence d'un début de partenariat avec une commune marocaine</li> </ul>

#### 4.1.2. Plan de renforcement de la Commune de Touroua

L'objectif du DIC étant de renforcer les capacités institutionnelles de la commune pour une meilleure gestion du développement local.

Tableau17: Plan de renforcement de l'institution communale

Faiblesses	Actions proposées
<b>Ressources humaines</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Absence certaines commissions (commission de passation des marchés, commission chargée du développement local)</li> <li>- Tenue irrégulière des rencontres des commissions permanentes</li> <li>- Faible niveau d'alphabétisation du conseil municipal</li> <li>- Absence de certains services prévus dans l'organigramme</li> <li>- Absence d'agents dans certain service</li> <li>- Personnel insuffisant</li> <li>- Insuffisance de personnel féminin</li> <li>- Absence de logiciel de traitement et de stockage des données</li> <li>- Absence de renforcement de capacités du personnel et des conseillers municipaux</li> <li>- Faiblesses des capacités de la comptabilité dans le montage de certains projets spécifiques</li> <li>- Non exécution de certains marchés</li> <li>- Faible fonctionnalité des commissions techniques du conseil municipal</li> <li>- Absence d'un plan de carrière au sein de la commune</li> <li>- Insuffisance du personnel technique qualifié</li> <li>- Absence de manuel de procédure</li> <li>- Inexistence d'un plan de formation du personnel</li> <li>- Inexistence d'un cahier de charge du personnel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mise en place de la Commission de passation des marchés et de la Commission chargée du développement local</li> <li>- Formation des commissions permanentes sur le fonctionnement, les rôles et tâches des commissions</li> <li>- Formation de la commission affaires sociales et culturelles en gestion des affaires sociales et culturelles</li> <li>- Formation des différentes commissions sur leurs missions</li> <li>- Formation des conseillers municipaux sur leurs missions et sur les principes de la décentralisation</li> <li>- Formation du personnel en informatique (Word, Excel et logiciel de gestion)</li> <li>- Formation du personnel en rédaction administrative</li> <li>- Formation bilingue du personnel</li> <li>- Formation du personnel sur le contrôle de légalité</li> <li>- Formation de l'exécutif communal sur l'organisation et le fonctionnement de la commune</li> <li>- Formation du personnel communal sur le transfert et la gestion des ressources transférées</li> <li>- Formation de l'exécutif communal en comptabilité de l'ordonnateur</li> <li>- Formation du personnel communal en développement communautaire</li> <li>- Création d'une police municipale</li> <li>- Formation en montage des dossiers d'appel d'offres spécifiques</li> <li>- Recrutement et formation de 10 agents communaux dont (05) femmes au moins (01 documentaliste pour les archives)</li> <li>- Formation de la commission des affaires économiques et financières en élaboration et exécution du budget</li> <li>- Création du service technique municipal</li> <li>- Formation du personnel de l'état civil en gestion de l'état civil</li> <li>- Formation du personnel des archives sur la tenue des archives</li> <li>- Elaboration d'un plan de communication</li> <li>- Signer des accords de partenariat avec des communes étrangères</li> </ul>
<b>Ressources financières</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faible taux d'autofinancement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Formation du personnel de la recette en montage des dossiers d'appel d'offres</li> </ul>

Faiblesses	Actions proposées
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Taux insuffisant de réalisation des prévisions</li> <li>- Faible niveau d'exécution des prévisions</li> <li>- Taux insuffisant de réalisation des prévisions</li> <li>- Faible recouvrement de certaines taxes</li> <li>- Prévalence de l'incivisme fiscal</li> <li>- Insuffisance de personnel pour le recouvrement</li> <li>- Mobilisation insuffisante des ressources propres</li> <li>- Inexistence d'un fichier de contribuable</li> </ul>	<p align="center"><b>spécifiquessur les stratégies de recouvrement des taxes communales et la sécurisation des fonds de la commune</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Formation du personnel de la recette en élaboration de budget communal et en procédures de passation de marché</li> <li>- Formation du personnel de la recette en fiscalité locale</li> <li>- Formation du personnel de la recette sur la gestion du budget communal</li> <li>- Formation du personnel communal en matière de mobilisation des ressources financières</li> <li>- Formation du personnel en comptabilité communale (nouveau plan comptable sectoriel)</li> <li>- Formation du personnel de la recette en élaboration du budget orienté sur l'estimation des prévisions</li> <li>- Formation du personnel de la recette en élaboration du budget orienté sur l'estimation des prévisions</li> <li>- Formation du personnel de la recette sur l'élaboration du budget participatif Formation du personnel de la recette sur les stratégies de recouvrement des taxes communales</li> <li>- Sensibilisation des populations sur l'importance des taxes dans le développement de la commune</li> <li>- Création et mise à jour de répertoire des contribuables</li> <li>- Organisation des séances d'élaboration du budget participatif</li> </ul>
<b>Patrimoine communal</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insuffisance de matériel informatique et bureautique</li> <li>- Insuffisance de moyens de transport</li> <li>- Absence de certains moyens de communication (Internet, téléphone, radio, journal)</li> <li>- Insuffisance de locaux</li> <li>- Non systématisation de gestion des infrastructures et équipements</li> <li>- Absence d'engins de génie civil (Niveleuse, camion benne, etc.)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Création, aménagement et équipement d'une radio Communale</li> <li>- Construction d'un parking à l'hôtel de ville</li> <li>- Construction et installation d'une conduite d'eau dans les toilettes des bureaux de l'hôtel de ville</li> <li>- Informatisation de la gestion de la commune et création d'un site web</li> <li>- Connexion de la commune au réseau logiciel SIM-Ba</li> <li>- Achat d'un camion benne et d'une niveleuse</li> <li>- Formation du personnel sur la gestion du patrimoine communal</li> <li>- Formation du personnel technique sur la maintenance des ouvrages</li> <li>- Clôturer l'hôtel de ville</li> <li>- Mise en place d'un système de gestion des infrastructures et équipements</li> <li>- Elaboration d'un répertoire des infrastructures et équipements de la commune</li> <li>- Ouverture d'une radio communale (équipements techniques, mobiliers et aménagement)</li> <li>- Construction d'une bibliothèque communale</li> <li>- Achat de 02 tricycles à carrosserie</li> <li>- Achat de 02 machines à relier</li> <li>- Achat de 01 photocopieuse</li> </ul>

<b>Faiblesses</b>	<b>Actions proposées</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Achat de 07 disques durs externes</li> <li>- Achat de 05 ordinateurs portables</li> <li>- Achat de 05 ordinateurs complets de bureau</li> <li>- Achat de 04 appareils photos numériques</li> <li>- Achat de 02 rétroprojecteurs</li> <li>- Achat du matériel de travail pour l'enlèvement des ordures ménagères</li> <li>- Réparation des véhicules en pannes de la commune</li> <li>- Réparation du matériel informatique</li> <li>- Achat du matériel et mobilier de bureau</li> </ul>
<b>Relations</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faible capacité relationnelle de la commune</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Affiliation de la commune au syndicat des communes de la Bénoué</li> </ul>

#### 4.1.3. Le plan de formation du personnel communal

Afin de rentabiliser et dynamiser les performances du personnel communal, un plan de renforcement des compétences est souhaitable et ceci en fonction des différents services. Les formations ci-dessus présentées semblent nécessaires pour la commune de Touroua.

**Tableau18:** Plan de formation du personnel communal

N°	Formation
1	Formation des différentes commissions sur leurs missions
2	Formation de la commission des affaires économiques et financières en élaboration et exécution du budget
3	Formation sur la tenue des archives
4	Formation en gestion de l'état civil
5	Formation du personnel communal en développement communautaire
6	Formation de l'exécutif communal en comptabilité de l'ordonnateur
7	Formation du personnel communal sur le transfert et la gestion des ressources transférées
8	Formation de l'exécutif communal sur l'organisation et le fonctionnement de la commune
9	Formation du personnel sur le contrôle de légalité
10	Formation bilingue du personnel
11	Formation des commissions permanentes sur le fonctionnement, les rôles et tâches des commissions
12	Formation de la commission affaires sociales et culturelles en gestion des affaires sociales et culturelles
13	Formation du personnel en rédaction administrative
14	Formation du personnel en informatique (Word, Excel et logiciel de gestion)
15	Formation des conseillers municipaux sur leurs missions et sur les principes de la décentralisation
16	Formation du personnel de la recette sur la gestion du budget communal
17	Formation en montage des dossiers d'appel d'offres spécifiques
18	Formation sur les stratégies de recouvrement des taxes communales
19	Formation sur l'élaboration du budget participatif
20	Formation en élaboration du budget orienté sur l'estimation des prévisions
21	Formation en élaboration du budget orienté sur l'estimation des prévisions
22	Formation du personnel en comptabilité communale (nouveau plan comptable sectoriel)
23	Formation du personnel communal en matière de mobilisation des ressources financières
24	Formation du personnel sur les stratégies de recouvrement des taxes communales et la sécurisation des fonds de la commune

N°	Formation
25	Formation en élaboration de budget communal et en procédures de passation de marché
26	Formation du personnel de la recette en fiscalité locale
27	Formation du personnel sur la gestion du patrimoine communal
28	Formation du personnel technique sur la maintenance des ouvrages

## 4.2. Développement de l'économie locale

Bien que les activités commerciales soient prépondérantes, le tissu économique de la ville intègre tous les secteurs économiques classiques : le secteur primaire, le secteur secondaire et le secteur tertiaire.

### 4.2.1. Secteur primaire

#### 4.2.1.1. Activités agricoles

L'agriculture est une activité importante dans la vie des populations de la commune de Touroua et est pratiquée tant en zones périurbaines qu'en zones rurales. Elle intègre les produits vivriers et de rente constituée principalement de coton. Les cultures vivrières sont pratiquées sur des grandes superficies par la quasi-totalité de la population active. Les différentes méthodes de production utilisées sont :

- le labour traditionnel basé sur l'utilisation des outils simples ;
- le labour attelé ;
- la méthode de production par l'utilisation des herbicides uniquement.

Les principaux produits cultivés sont : le maïs, le riz, le mil, l'arachide, le niébé et le sésame.

Comme partout ailleurs, le développement de l'agriculture vivrière rencontre de nombreux problèmes parmi lesquels :

- les difficultés d'approvisionnement en intrants et matériels agricoles ;
- l'insuffisance du personnel d'encadrement ;
- l'insuffisance de financement de l'agriculture traditionnelle ;
- les pertes de produits poste récoltes dues à l'absence des moyens de conservation ou d'unités de transformation des produits

#### 4.2.1.2. Elevage et pêche

L'élevage et la pêche constituent une des principales ressources des populations. Les bovins représentent un capital très important au côté des petits ruminants, les porcins et la volaille. La commune de Touroua a un potentiel piscicole évident avec la présence du fleuve Faro où des quantités non négligeables de poissons sont pêchées. On note aussi la petite pêche dans certains lacs et mayos.

#### 4.2.1.3. Secteur secondaire

Il est essentiellement dominé par l'artisanat. On distingue :

- l'artisanat de production dont la fabrication des meubles, la fabrication d'outils de labour, la fabrication d'outils d'habillement et la construction de bâtiments ;
- l'artisanat de service dont les réparations diverses (mécanique, électronique, horlogerie, la fabrication de chaussures), le petit commerce, la téléphonie, le transport des personnes et de marchandises et les services divers (coiffure, photographie, lavage).

#### **4.2.1.4. Secteur tertiaire**

Le secteur est caractérisé par le commerce de détail qui se pratique dans les marchés où l'on rencontre aussi des échangeurs des devises le Naira en FCFA, vice versa.

Tableau 14: Synthèse sur le développement de l'économie locale

Secteur	Activités actuelles	Secteurs économiques d'appartenance	Potentialités	Emplois probables	Besoins/idées de projet
Agriculture et Développement Rural	Culture des céréales, maraîchers, tubercules, coton, oléagineux et plantes fruitières	Tertiaire	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fertilité des sols</li> <li>- Disponibilité des terres cultivables</li> <li>- Population à 75% agricoles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mains d'œuvre</li> <li>- Vente d'intrants et matériels agricoles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire 03 postes agricoles à : Touroua, Borongo et Boundang</li> <li>- Construire et équiper le Centre d'Education et d'Action Communautaire de Touroua</li> <li>- Acquérir 10 motos au profit de la DAADR et des postes agricoles afin de faciliter la mobilité du personnel d'encadrement (personnels des postes agricoles, consultants, partenaires, agents communaux...).</li> <li>- Acquérir 01 vidéoprojecteur au profit de la délégation d'arrondissement</li> <li>- Créer, construire et équiper un poste phytosanitaire à Touroua</li> <li>- Construction à Touroua de 01 point de vente d'intrants et de matériels agricoles pour l'installation des opérateurs économiques</li> <li>- Reboiser le site abritant la délégation d'arrondissement</li> <li>- Aménager 01 point d'eau à la délégation d'arrondissement</li> <li>- Délimiter et sécuriser 50 000 ha d'espaces agricoles afin de limiter les conflits agropastoraux</li> <li>- Aménager 140 Ha en bas fonds dans les localités de Borongo(50), Farkomo(50), Offam(10), Kinada(20) et Boguel(10) en vue de développer les cultures maraichères et le sorgho de contre saison</li> <li>- Acquérir des intrants et produits phytosanitaires au profit des organisations paysannes</li> <li>- Organiser 03 séances (par village) de renforcement des capacités des producteurs sur les itinéraires techniques des cultures par campagne</li> <li>- Organiser 01 séance (par village) de formation des populations aux techniques de compostage par campagne</li> <li>- Affecter un chef de service de développement agricole à la délégation d'arrondissement de Touroua</li> <li>- Organiser 02 séances de renforcement de capacités du personnel par campagne</li> <li>- Faciliter l'installation des opérateurs économiques intervenant dans la vente d'intrants et matériels agricoles en construisant des magasins de vente de ces produits</li> <li>- Structurer les producteurs pour un meilleur encadrement et accès aux appuis</li> <li>- Appuyer les OP en matériels agricoles : Motopompes(74), Motoculteurs(06) ; Charrettes(05) ; Charrues(22) ; Porte-tout(23) soient : Doundéhi (50 moto pompes) ; Maliti Longo (01motoculteur, 02</li> </ul>

Secteur	Activités actuelles	Secteurs économiques d'appartenance	Potentialités	Emplois probables	Besoins/idées de projet
					<p>charrettes et 02 charrues) ; Koza II (01 motoculteur) ; Lougoundé (20 charrues 05 et 20 porte) ; Ouro Hairou (01 motoculteur) ; Boggaré (03 porte tout, 03 charrettes) ; Boguel (01 motoculteur) ; Dagué (01 motoculteur) ; Kinada (20 motopompes) ; Boudang (01 motoculteur) ; Borongo (04 motopompes)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire 36 magasins de stockage des céréales à : Touroua(01)Ouro Fandou(01) ; Ouro Barka(01) ; Badang(01) ; Mbaga(01) ; Tchirkolti(01) ; Doundéhi(01) ; Djoutaledé(01) ; Maliti longo(01) ; Koza II (05) ; Offam (01 magasin de vente de Tourteau et 01 magasin de vente des céréales) ; Sorbéré Djiré(01) : Sorbéré Djiré(01) ; Foradjé(01) ; Lougoundé(03) ; Lamordé(01) ; Ouro Hairou(01) ; Ergué(01) ; Farkomo(01 pour les céréales) ; Boguel(01 pour les céréales) ; Mayo(01) ; Mayo Karlay(01 pour les céréales) ; Pindiling(01 pour les céréales) ; Dagué(01 pour les céréales) ; Boudang(01) ; Borongo(04)</li> <li>- Doter les OP en 06 décortiqueuses dont 04 pour le maïs et 02 pour l'arachide : Ouro Hairou (01 pour le maïs) ; Boggaré (01 pour le maïs) ; Ergué (01 pour l'arachide) ; Farkomo (01 pour le maïs) ; Boguel (02 : 01 pour le maïs et 01 Pour l'arachide)</li> <li>- Ouvrir 35 km de pistes agricoles : Mbaga - Tchirkolti (20km) et Touroua-Dagué (15km)</li> </ul>
Élevage, Pêche et Industries Animales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elevage (ovins, caprins, bovins et volaille)</li> <li>- Pêche</li> </ul>	Tertiaire	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Présence de zone de pâturage</li> <li>- Nombre important d'éleveurs et de pêcheurs</li> <li>- Présence de cours d'eau</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mains d'œuvre</li> <li>- Vente des compléments alimentaires pour bétail</li> <li>- Vente des produits sanitaires vétérinaires</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etude de faisabilité en vue d'extension du réseau électrique à la DAEPIA de Touroua Immatriculer et reboiser le site abritant la délégation</li> <li>- Réaménager l'abattoir et les canaux d'évacuation des déchets</li> <li>- Construire 20 forages pastoraux équipés de PMH avec 02 abreuvoirs : Ouro Barka(01) ; Ouro Fandou(02) ; Badang(02) ; Mbaga(02) ; Tchirkolti(02) ; Doundéhi(03) ; Djoutaledé(02) ; Offam(03) ; Foradjé(01) ; Ergué(01) ; Farkomo(01)</li> <li>- Aménager 04 pistes à bétail : Ouro Barka (10km) ; Mbaga (30km côté ouest) ; Tchirkolti (15km);</li> <li>- Délimiter les zones de pâturage dans tous les villages</li> <li>- Améliorer le taux de couverture des animaux dans toute la commune</li> <li>- Construire 02 magasins de vente des compléments alimentaires pour bétail à Touroua et à Mayo Karlay</li> <li>- Construire un centre d'approvisionnement en produits vétérinaires à : Mayo ; Djabe Foulbe</li> <li>- Construire 02 centres d'approvisionnement en produits vétérinaires à Touroua et à Badang</li> <li>- Construire 04 parcs vaccino-gènes : Touroua(02), Djoutaledé(01) ; Ouro</li> </ul>

Secteur	Activités actuelles	Secteurs économiques d'appartenance	Potentialités	Emplois probables	Besoins/idées de projet
					<p>Hairou(01)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire 02 tueries modernes à : Touroua(01), Koza II(01)</li> <li>- Construire un marché à bétail à Koza II</li> <li>- Construire une tannerie semi moderne à Touroua</li> <li>- Construire 02 fumoirs semi modernes : Offam(01) et Boundang</li> <li>- Doter les pêcheurs en 8 pirogues à moteur : Offam(01) ; Farkomo(03) ; Boguel(02) ; Pindiling(02) Sensibiliser et former les populations aux techniques d'embouche</li> <li>Former les éleveurs aux techniques de production des fourrages</li> </ul>
Commerce	Vente de divers produit	Secondaire	Présence de 05 grands marchés dans la commune	Vendeurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire des infrastructures marchandes : Hangars(18) ; Boutiques(37) soient: Touroua(03hangars ; 15 boutiques), Badang (04 hangars ; Mbaga (05 hangars, 07boutiques), Lougoundé (15 boutiques), Koza II (03 hangars), Holl (03 hangars)</li> <li>- Construire 07 magasins dans les marchés : Touroua (02), Badang (01), Mbaga (01), Lougoundé (01), Koza II (01), Holl(01)</li> <li>- Construire un bureau d'échange des devises à Touroua</li> <li>- Organiser des caravanes de vente des produits de consommation</li> <li>- Construire 07 forages dans les marchés : Touroua (02), Badang (01), Mbaga (01), Lougoundé (01), Koza II(01), Holl(01)</li> <li>- Construire 07 blocs latrines dans les marchés : Touroua (02), Badang (01), Mbaga (01), Lougoundé (01), Koza II(01), Holl(01)</li> <li>- Doter les marchés en 61 bacs à ordures : Touroua (20), Badang (10), Mbaga (10), Lougoundé (10), Mayo Karlay (10), Holl(01)</li> </ul>
PME, Economie Sociale et Artisanat	Poterie	Tertiaire	Présence d'artisans dans la commune	Vendeurs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identifier, recenser et créer une banque des données statistiques des activités des PME, de l'économie sociale et de l'artisanat au niveau de la commune de Touroua</li> <li>- Appui divers aux acteurs du secteur informel</li> <li>- Organiser des salons annuels d'artisanat</li> <li>- Mettre en place d'un bureau d'enregistrement des PME et des artisans de la commune de Touroua</li> <li>- Sensibiliser les populations de la commune sur les différentes opportunités q'offre le MINPMEESA</li> <li>- Vulgariser la loi régissant les PME et l'Artisanat au Cameroun</li> <li>- Mettre sur pied un fonds d'appui aux organisations de l'économie sociale</li> </ul>
Tourisme et Loisirs	Hébergement	Secondaire	- Présence d'une auberge dans la	- Réceptionniste - Cuisinier	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inventorier le potentiel touristique de la commune</li> <li>- Aménager des sites touristiques à Koza II et Badang</li> </ul>

Secteur	Activités actuelles	Secteurs économiques d'appartenance	Potentialités	Emplois probables	Besoins/idées de projet
			banlieue de Touroua - Présence des sites touristiques	- Guide touristique	- Construire une auberge municipale à Touroua - Créer un office touristique dans l'espace communal de Touroua - Organiser annuellement des festivals de tourisme

### **4.3. Synthèse des données liées à la petite enfance**

#### **4.3.1. Situation de la petite enfance dans la commune**

L'« éducation et la santé pour tous » sont un des Objectifs de Développement pour le Millénaire(OMD). Les pouvoirs publics entendent contribuer plus globalement à l'application de la Convention Internationale des Droits de l'Enfant parmi lesquels la préscolarisation et la santé maternelle et infantile. Cependant, les populations de Touroua et les parents eux-mêmes ne sont pas bien convaincus des enjeux de cette vision. Il s'agit pourtant d'une période de la vie fondamentale pour le devenir de l'enfant.

De manière générale, la vulnérabilité biologique, le modeste statut social, l'accès limité aux services de santé (vaccination, consultation prénatale), la difficulté d'accès à l'eau potable, le faible niveau d'alphabétisation, la persistance du poids de la tradition et le faible revenu économique des familles sont les principaux déterminants de la mauvaise santé des enfants et les difficultés d'accès à l'éducation de qualité, d'une manière générale, des mauvaises conditions de vie des enfants.

La situation des enfants mineurs bien que n'étant pas criarde, est ainsi étroitement liée aux conditions de vie des parents. Ici, en plus du fait que beaucoup d'enfants en âge scolaire se retrouvent sans acte de naissance, les entraves à l'émancipation et à l'épanouissement de la petite enfance restent surtout d'ordres sanitaire(les épidémies, les maladies hydriques...) ou nutritionnel. Dans cette contrée, les décès d'enfants de moins de cinq ans sont dans la plupart des cas directement ou indirectement liés aux mauvais suivis prénatales des mamans, la malnutrition ou la sous-nutrition.

Cette situation demeure chez les femmes enceintes une préoccupation majeure. Il en est de même pour des personnes vivant avec le VIH/SIDA. Les interventions en faveur de l'amélioration de la nutrition pour pallier la recrudescence des maladies liées au régime alimentaire est fort souhaitable.

La présente démarche veut faire converger tous les efforts, en articulant les politiques publiques dotées de moyens spécifiques, et l'implication de la société civile organisée. Les solutions palliatives en vue de l'amélioration des conditions de vie de la petite enfance doivent être entreprises.

#### **4.3.2. Solutions envisageables pour l'amélioration des conditions de la petite enfance**

- Inciter les décisions des pouvoirs publics en faveur du développement de la petite enfance ;
- Obtenir une plus grande implication de la communauté dans la prise en charge de la petite enfance ;
- Créer un cadre de référence et se doter d'un support de dialogue pour tous les acteurs ;

Tableau 15: Synthèse des données collectées sur la petite enfance

Secteur	Problèmes reformulés	Causes pertinentes	Principaux effets	Besoins / activités
Administration Territoriale, Décentralisation, sécurité et maintien de l'ordre	Difficulté d'accès aux actes de naissance	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eloignement des centres d'Etat civil</li> <li>- Ignorance des parents</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Scolarité tardive des enfants</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Organiser des audiences foraines en vue de l'établissement des actes de naissance</li> <li>- Affecter les personnels dans les centres d'état civil secondaires de : Boundang, Borongo Lougoundé et Ergué</li> </ul>
Education de base	Difficulté d'accès à une éducation de base de qualité	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insuffisance de salles de classe</li> <li>- Insuffisance de tables-bancs et de mobilier</li> <li>- Insuffisance d'enseignants qualifiés</li> <li>- Insuffisance de latrines</li> <li>- Insuffisance des points d'eau</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Exposition des enfants aux intempéries</li> <li>- Inconfort des élèves</li> <li>- Baisse du niveau scolaire</li> <li>- Exposition des enfants aux maladies hydriques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire un bloc maternel à Touroua</li> <li>- Aménager des aires de jeu à l'EM de Touroua</li> <li>- Equiper l'EM de Touroua en mobilier (60 tables, 120 tables-bancs et de 02 tableaux sur chevalet)</li> <li>- Acquérir un lit et d'un matelas</li> <li>- Plaidoyer en vue de créer de 04 écoles publiques à : Ouro Barka ; Sorbére Djiré ; Farkomo et Lamordé</li> <li>- Transformer les écoles des parents des villages : Dara-Nocka ; Djabé Haoussa ; Ouro Barka et Badang en écoles publiques</li> <li>- Plaidoyer en vue de la création et la construction des écoles maternelles à : Mbaga ; Koza II</li> <li>- Construire 30 clôtures dont 01 dans chaque école</li> <li>- Construire 30 bibliothèques dont 01 dans chaque école</li> <li>- Construire 30 à blocs administratifs dont 01 dans chaque école</li> <li>- Electrifier les 05 écoles publiques de l'espace urbain communal</li> <li>- Affectation de 110 enseignants dans les établissements : Ouro Fandou(03);EP Bilingue de Touroua(01); EP GI de Touroua(08); EPGII(07); EPGIII(02); EP Pindiling(03); EP Foradjé(02); EP Lougoundé(06); EP Ouro Hairou(05); EP Boundang(01); EP Kinada(04); EP Mayo-(06); EP Ouro Sékéhi(06); EP Doundéhi(02); EP Djoutaledé(04); EP Tchirkoltchi(05); EP Ergué(07); EP Boguel(01); EP Mayo-Karlay(08); EP Dagué(01); EP Boundang (01); EP Borongo(05); EP Holl(03);EP Longo Maliti(05); Mbaga(09) ; Offam(01) ; Ouro Fandou(04) ;</li> <li>- Construire 59 blocs de 02 salles de classe : EP Bilingue de Touroua(03); EP GI de Touroua(03); EPGII(01); EPGIII(01); EP Pindiling(04); EP Foradjé(02); EPLougoundé(06); EP Ouro Hairou(03);EP Koza II(03); EP Kinada(05); EP Mayo-Oulo(01); EP Ouro Sékéhi(09); EP Doundéhi(03); EP Djoutaledé(04); EP Sir Kolchi(04); EP Ergué(06); EP Boguel(01); EP Mayo-Karlay(03); EP Dagué(06), EP Sidiri(04); EP Boundang (03); EP Borongo(08); EP Holl(04); EP Longo Maliti(07) ; Mbaga(16) ; Offam(04) ; Ouro Fandou(05) ;</li> <li>- Réhabiliter 04 salles de classe endommagées : EP Tchirkoltchi(02); 02 à l'EP Touroua GI</li> <li>- Equiper les salles de classe en 3876 tables bancs : EP Bilingue de Touroua(90); EP GI de Touroua(179); EPGII(97); EPGIII(90); EP</li> </ul>

Secteur	Problèmes reformulés	Causes pertinentes	Principaux effets	Besoins / activités
				<p>Pindiling(120) ; EP Foradjé(60) ; EPLougoundé(180) ; EP Ouro Hairou(180) ; EP Koza II(90) ; EP Boundang(90) ; EP Kinada(150) ; EP Mayo-Oulo(30) ; EP Ouro Sekehi(270) ; EP Doundéhi(90) ; EP Djoutaledé(120) ; EP Sir Kolchi(120) ; EP Ergué(180) ; EP Boguel(30) ; EP Mayo-Karlay(90) ; EP Dagué(180), EP Sidiri(120) ; EP Borongo(240) ; EP Holl(120) ; EP Longo Maliti(210) ; Mbag(480) ; Offam(120) ; Ouro Fandou(150) ;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire 25 points d'eau dans les écoles : EM de Touroua, EP Bilingue de Touroua(01) ; EP GIII(01) ; EP Pindiling(01) ; EP Foradjé(01) ; EP Lougoundé(01) ; EP Ouro Hairou(01) ; EP Boudang(01) ; EP Kinada(01) ; EP Mayo-(01) ; EP Ouro Sékéhi(01) ; EP Doundéhi(01) ; EP Tchirkoltchi(01) EP Ergué(01) ; EP Boguel(01) ; EP Mayo-Karlay(01) ; EP Dagué(01), EP Sidiri(01) ; EP Boundang (01) ; EP Borongo(01) ; EP Holl(01) ; EP Longo Maliti(01) ; Mbag(01) ; Offam(01) ; Ouro Fandou(01) ;</li> <li>- Etude de faisabilité en vue de la réhabilitation de 02 forages endommagés des écoles : EP Djoutaledé(01) : EP Koza II(01)</li> <li>- Construire 13 blocs latrines dans les établissements : EM de Touroua(01), EP Bilingue de Touroua(01) ; EP GIII(01) ; EP Pindiling(01) ; EP Foradjé(01) ; EP Ouro Hairou(01) ; EP Koza II(01) ; EP Kinada (01) ; EP Mayo-Oulo(01) ; EP Doundéhi(01) ; EP Djoutaledé(01) ; EP Sir Kolchi(01) et EP Badang(01)</li> <li>- Construire 30 logements d'astreintes dont 01 dans chaque établissement</li> <li>- Equiper les salles de classe en 188 bureaux pour enseignants</li> </ul>
Santé	Difficulté d'accès aux soins de santé de qualité		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Taux de mortalité infantile élevé</li> <li>- Complications enregistrées au moment de l'accouchement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire 10 salles d'hospitalisation : Mbag(02) ; Ouro Sékéhi(05) et CMA(03)</li> <li>- Construire un centre mère et enfant au CMA de Touroua (01) ; Tchirkoltchi (01)</li> <li>- Construire un service de radiologie, d'échographie au CMA et d'Electroencéphalogramme au CMA</li> <li>- Construire 05 salles d'accouchement dont 01 dans chaque formation</li> </ul>
Eau/hygiène/assainissement	Difficulté d'accès à une eau potable	- Insuffisance de points d'eau	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Exposition des enfants aux maladies hydriques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction des forages</li> <li>- Construction des latrines</li> </ul>

#### 4.4. Changement climatique

Les effets des changements climatiques sont réels et font partie de notre quotidien. Les multiples impacts sur l'environnement sont perçus d'une manière ou d'une autre par les populations de la commune de Touroua. L'impact du changement climatique est plus prononcé sur l'économie locale en s'attaquant à l'agriculture, l'élevage, la pêche et la

ylviculture et dans des secteurs sociaux. De manière générale, il ressort que les plus fréquents sont : la perturbation des saisons, la diminution de production, pluies abondantes, les vents violents. Face à ce fléau qui prend de plus en plus d'ampleur, les populations essayent à leur niveau de s'adapter. Pour réduire ces effets du changement climatique, les populations envisagent des solutions contenues dans le tableau ci-après :

**Tableau 16: Problèmes liés au changement climatique**

Secteur	Risques climatiques	Effets biophysiques et socio-économiques	Niveau de risque (élevé, moyen faible)	Capacité d'adaptation	Solutions envisagées
Agriculture	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Baisse du niveau des eaux de surface et assèchement des cours d'eau pendant les poches de sécheresse</li> <li>- Vents violents, pluies</li> <li>- Destruction de la couche arable du sol</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Baisse de la pratique des cultures maraîchères et de contre saison</li> <li>- Destruction de la floraison des plantes</li> <li>- Baisse du pouvoir d'achat des maraichers et agriculteurs</li> <li>- Baisse de la production des produits maraichers et des plantes fruitières</li> </ul>	Moyen	Moyen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reboisement des abords des bas fonds</li> <li>- Diversification des cultures en adoptant la pratique des cultures racinaires et à tubercules</li> <li>- Aménagement des biefs et des cordons pierreux</li> </ul>
Élevage, Pêche et Industries Animales	Allongement de la saison sèche	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Baisse de la production fourragère</li> <li>- Baisse de la production laitière</li> <li>- Insuffisance d'eau d'abreuvement</li> <li>- Coût élevé de traitement</li> <li>- Recrudescence des maladies animales</li> <li>- Baisse de poids des animaux</li> <li>- Baisse de revenu</li> <li>- Conflits agropastoraux</li> </ul>	Moyen	Faible	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction des magasins pour la conservation des compléments alimentaires pour bétail</li> <li>- Construction des points d'abreuvement</li> <li>- Sensibilisation et formation des éleveurs aux techniques d'embouche</li> </ul>

Secteur	Risques climatiques	Effets biophysiques et socio-économiques	Niveau de risque (élevé, moyen faible)	Capacité d'adaptation	Solutions envisagées
Environnement, Protection de la nature et Développement Durable	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dégradation de l'environnement</li> <li>- Pollution de l'environnement du fait de la faible gestion des déchets et de la prolifération des plastics non biodégradables</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Exposition des populations aux intempéries</li> <li>- Obstruction des voies d'écoulement des eaux</li> <li>- Mort des animaux du fait de l'ingurgitation des plastics</li> <li>- Baisse de revenus des populations et particulièrement des éleveurs</li> </ul>	Moyen	Moyen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sensibilisation des populations à l'utilisation des foyers améliorés.</li> <li>- Intensification de la lutte contre l'utilisation des emballages non biodégradables</li> <li>- Construction des voies d'évacuation des déchets</li> <li>- Sensibilisation des populations à une meilleure gestion des déchets domestique</li> </ul>
Foret et Faune	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coupe abusive des bois</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Disparition de certaines essences floristiques et fauniques</li> <li>- Exposition des populations aux intempéries</li> <li>- Augmentation du coût de construction due à la rareté des bois</li> </ul>	Moyen	Moyen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reboisement des artères des villages et espace urbain ainsi que les milieux publics (alentours du marché, établissements scolaires et services)</li> <li>- Création des forêts communautaires dans les différentes localités</li> <li>- Sensibilisation des populations sur les effets néfastes de la déforestation et du braconnage</li> <li>- Sensibilisation les populations sur la préservation du patrimoine forestier et faunique</li> </ul>
Education de base	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vents violents</li> <li>- Averses</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bâtiments scolaires sinistrés</li> <li>- Exposition des élèves aux intempéries</li> </ul>	Faible	Faible	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction des édifices en respectant la direction habituelle du vent</li> <li>- Plantation des arbres pour brise-vent aux alentours des établissements scolaires</li> </ul>
Santé	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pluies abondantes</li> <li>- Augmentation de la température</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Résurgence des maladies hydriques du genre typhoïde, dysenterie et cholera</li> <li>- Accroissement des dépenses de santé</li> </ul>	Moyen	Moyen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aménagement des points d'eau fonctionnel dans les localités</li> <li>- Formation des populations aux techniques de potabilisation de l'eau des puits et mayo</li> </ul>

Secteur	Risques climatiques	Effets biophysiques et socio-économiques	Niveau de risque (élevé, moyen faible)	Capacité d'adaptation	Solutions envisagées
Pme, Economie sociale et Artisanat	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inondations</li> <li>- Sécheresse</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pollution</li> <li>- Insuffisance d'approvisionnement en matière 1<sup>ère</sup></li> <li>- Inflation</li> </ul>	Elevé	Faible	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Renforcement de capacité sur l'entreprenariat et la recherche des débouchés</li> <li>- Organisation des artisans</li> </ul>
Commerce et Transport	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fortes précipitations</li> <li>- Vents violents</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Destruction des hangars et boutiques</li> <li>- Dégradation des routes</li> <li>- Réduction du pouvoir d'affaires des commerçants</li> <li>- Inflation</li> </ul>	Moyen	Moyen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction des boutiques et hangars en matière définitive</li> <li>- Reboisement des alentours du marché</li> <li>- Bitumage de la route Ngong -Touroua</li> </ul>
Eau et Energie	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sécheresse</li> <li>- Fortes précipitations</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Assèchement des puits</li> <li>- Coupures intempestives de l'énergie électrique</li> <li>- Dépenses supplémentaires pour acheter de l'eau</li> <li>- Manque à gagner pour les vendeurs des produits congelés</li> </ul>	Moyen	Moyen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction des forages dans les différentes localités de la commune</li> <li>- Promotion de l'utilisation des sources d'énergie alternatives</li> </ul>

#### 4.5. Synthèse sur les populations vulnérables

Dans la commune de Touroua, on dénombre plusieurs couches vulnérables dont : les handicapés physiques, les déficients auditifs, les sourds muets, les déficients visuels, les veuves, les grands malades (fous enchainés, épileptiques), les personnes de 3<sup>e</sup> âge, les orphelins, les personnes vivant avec le VIH/SIDA et les enfants de la rue. Ces personnes, du fait de leurs handicapes, ont des difficultés à accéder à certaines infrastructures socio-économiques dont l'éducation, la santé, la communication, l'eau et le commerce. Malheureusement, aucune structure déconcentrée de l'État ayant en charge l'encadrement de ces différentes couches n'est présente dans cette ville, pourtant les problèmes et besoins divers recensés auprès de ces corps sont nombreux et sont présentés dans le tableau suivant :

Photos 3 et 4. : Une population vulnérable pas toujours prise en compte



Tableau 16: Problèmes et besoins des couches vulnérables

Couches vulnérables	Effectif	Problèmes	Causes	Effets	Besoins
Handicapés moteurs	145	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Difficultés d'insertion sociale ;</li> <li>- Problème de logement ;</li> <li>- Difficultés de mobilité</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Accidents ;</li> <li>- Anomalies congénitales ;</li> <li>- Maladies</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Complexe psychologique et frustration ;</li> <li>- Marginalisation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Appui en appareillage : tricycle(142), béquille(131), canne blanche(29), canne anglaise(82), prothèse auditive(139), chaises roulantes (130)</li> </ul>
Déficients visuels	83	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Difficulté d'insertion sociale ;</li> <li>- Problème de logement ;</li> <li>- Difficulté à se mouvoir</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Anomalies congénitales ;</li> <li>- Accidents ;</li> <li>- Maladies</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- -Complexe psychologique et frustration ;</li> <li>- -marginalisation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Regrouper les cibles en association pour défendre leurs intérêts communs ;</li> <li>- Appui financier pour mener des activités génératrices de revenus ;</li> </ul>

Couches vulnérables	Effectif	Problèmes	Causes	Effets	Besoins
Déficients auditifs	139	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Difficultés de communication ;</li> <li>- Manque de centre spécialisé de rééducation ;</li> <li>- Manque de personnels d'encadrement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Accidents ;</li> <li>- Anomalies congénitales ;</li> <li>- Maladies</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Marginalisation ;</li> <li>- Complexe psychologique et frustration</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Intégrer l'approche handicapé dans la réalisation des édifices publics ;</li> <li>- Vulgarisation des textes relatifs aux droits des personnes handicapées ;</li> <li>- Appui au centre public opérationnel (centre d'accueil pour enfants en détresse et orientation des enfants dans ce centre) ;</li> <li>- Appui aux orphelins (vestimentaires, nutritionnels, scolaires, sanitaires...)</li> <li>- Construction et équipement d'un centre social à Touroua</li> </ul>
Personnes du 3 <sup>e</sup> âge	335	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Difficulté de subvenir aux besoins élémentaires (nutrition) ;</li> <li>- Difficulté d'accès aux soins de santé ;</li> <li>- Difficulté d'accès à l'eau potable ;</li> <li>- Difficulté à se mouvoir</li> </ul>	Vieillesse	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tendance au rejet familial ;</li> <li>- Frustration et solitude ;</li> <li>- Perte de l'autorité parentale ;</li> <li>- Maladies</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire des maisons d'accueil pour les personnes du 3<sup>ème</sup> âge ;</li> <li>- Sensibiliser les familles concernées ;</li> <li>- Prendre en charge effectivement les personnes du 3<sup>e</sup> âge par les administrations impliquées</li> </ul>
Grands malades (fous enchaînés, épileptiques)	49	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Difficulté de subvenir aux besoins élémentaires (nutrition) ;</li> <li>- Difficulté d'accès aux soins de santé ;</li> <li>- Difficulté d'accès à l'eau potable ;</li> <li>- Difficulté à se mouvoir</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Maladies</li> <li>- Anomalies congénitales</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tendance au rejet familial ;</li> <li>- Frustration et solitude ;</li> <li>- Perte de l'autorité parentale ;</li> <li>- Exposition aux risques divers</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire des maisons d'accueil pour les grands malades</li> <li>- Encadrement psychiques des grands malades</li> </ul>
Veuves	/	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Difficultés à assurer la scolarisation des enfants ;</li> <li>- Manque des moyens financiers pour exercer les activités génératrices de revenus ;</li> <li>- Difficultés à subvenir aux besoins alimentaires ;</li> <li>- Difficulté de réinsertion sociale ;</li> <li>- Difficultés d'accès aux espaces d'activités agricoles ;</li> <li>- Expropriation des terres et des domaines domaniaux ;</li> <li>- Rites de veuvages et frustrations de tous genres</li> </ul>	Décès du mari	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sentiment d'abandon, de délaissement ;</li> <li>- Marginalisation ;</li> <li>- Menaces de la belle famille</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Appui financier et soutien moral pour la relance des activités génératrices de revenus ;</li> <li>- Faciliter l'accès aux espaces de cultures et paiement éventuel des droits du mari en urgence (ex. : travailleurs)</li> </ul>

#### 4.6. Synthèse des problèmes et besoins des différents corps de métier

Les problèmes et besoins des corps de métiers sont divers. Ceux-ci sont consignés dans le tableau ci-après :

*Tableau 17 : Différents corps de métier, problèmes et besoins*

Corps de métiers	Difficultés	Besoins
Boutiquiers	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insalubrité ;</li> <li>- Vol ;</li> <li>- Insuffisance de boutiques construites ;</li> <li>- Mauvais état des routes</li> <li>- Insuffisance d'éclairage public</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction d'une clôture autour du marché de Touroua</li> <li>- Construction des toilettes dans le marché</li> <li>- Construction /réhabilitation des forages dans les marchés</li> </ul>
Echangeurs des devises	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instabilité du taux d'échange</li> <li>- Rupture des devises</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Renforcement des relations avec la commune</li> <li>- Construction d'un service d'échange</li> </ul>
Maçons	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faible ravitaillement en matériels et matériaux de construction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction d'une quincaillerie pour rendre disponible les matériaux et matériels</li> </ul>
Menuisier	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eloignement du point d'approvisionnement</li> <li>- Manque d'une scierie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Implication de la commune dans la construction de marché</li> <li>- Construction d'une scierie</li> <li>- Extension du réseau électrique aux zones périphériques de la ville</li> </ul>
Laveurs des voitures	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faible structuration des acteurs Insuffisance des points d'eau</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aménagement des laveries</li> <li>- Construction des points d'eau</li> </ul>
Moto taximen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faible structuration des acteurs</li> </ul>	
Réparateurs des roues	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insuffisance de matériels de travail</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Achat d'un compresseur</li> </ul>
Exploitants des salles de jeux	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insuffisance d'infrastructures</li> <li>- Insuffisance d'appareils de jeux (écran et console de jeux)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aménagement d'espaces pour les salles de jeux</li> <li>- Appuis financiers en vue d'améliorer les conditions de travail des acteurs</li> </ul>
Graveurs de CD	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insuffisance de matériels informatiques (ordinateurs)</li> <li>- Absence d'espace aménagé</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aménagement d'espace au marché</li> <li>- Construction de magasins de vente de matériels informatiques dans la ville</li> </ul>
Tradi-praticiens	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faible collaboration entre les acteurs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aménagement des infrastructures pour l'installation des tradi-</li> </ul>

Corps de métiers	Difficultés	Besoins
	- Absence d'infrastructures pour mener décentement l'activité	praticiens - Structuration et appuis financiers aux acteurs
Vendeurs de CD	- Néant	- Néant
Barmans	- Difficulté de ravitaillement - Insolvabilité de certains clients	- Bitumage de la route Touroua-Ngong pour permettre une livraison régulière
Tôliers	- Insuffisance de magasins de vente de matériels de tôlerie (compresseur de peinture et vérin de captage)	- Construction de magasins de vente de matériels de tôlerie
Mécaniciens	- Manque de magasins de vente de matériels	- Equipements en matériels
Vendeuses de bil'bil	- Insolvabilité des clients - Bagarres et agressions - Non aménagement des servitudes pour les différents points de vente	- Renforcement de sécurité autour des foyers de vente - Extensification du réseau électrique aux points de vente - Aménagement des pistes menant aux différents points de vente
Meuniers	- Manque de magasins de vente des pièces de rechange - Coupures intempestives de courant électrique - Insécurité	- Bitumage de la route Touroua-Ngong - Construction de magasin de vente des pièces de rechange - Intensification du réseau électrique
Tailleurs	- Insuffisance de réparateurs des machines - Absence de point de vente des pièces - Taxes élevées	- Formation et installation des agents réparateurs - Construction des points de vente des pièces - Construction d'un hangar au marché - Structuration des acteurs et appuis financiers
Forgerons	- Faible organisation et mauvaise cohésion des acteurs ; - Insuffisance du matériel et cherté de la matière première ; - Coût élevé du transport ; - Risque élevé de maladies liées à l'activité	- Facilitation de l'accès aux matériels et aux matières premières ; - Renforcement des capacités techniques et financières des acteurs - Construction des locaux appropriés pour l'activité

#### 4.7. Principaux problèmes et besoins identifiés et consolidés par secteur

Après avoir réalisé les différents diagnostics, les problèmes et besoins ou idées de projet ont été identifiés et déclinés dans le tableau ci-après :

**Tableau 18: Consolidation des problèmes et besoins identifiés par secteur**

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes/ effets	Besoins/idée de projet
1	Agriculture et Développement Rural	Faible compétitivité agricole	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faible développement des infrastructures agricoles</li> <li>- Insuffisance des terres cultivables aménagées et sécurisées</li> <li>- Faible maîtrise des itinéraires techniques des cultures</li> <li>- Faible maîtrise de la gestion durable des terres</li> <li>- Appauvrissement des sols</li> <li>- Difficulté d'accès aux intrants et matériels agricoles</li> <li>- Faible maîtrise des techniques de lutte phytosanitaire entraînant la vulnérabilité des plantes aux attaques des ennemis des cultures</li> <li>- Destruction des champs par les bêtes et les pachydermes</li> <li>- Faible accompagnement des producteurs</li> <li>- Faible appui financier et matériels des producteurs</li> <li>- Insuffisance des pistes de collecte</li> <li>- Cherté de transport</li> <li>- Perte post- récolte élevée</li> <li>- Insuffisance des moyens techniques de transformation</li> <li>- Mauvaise organisation des circuits de vente</li> <li>- Faible développement de l'économie locale</li> <li>- Faible prise en charge des malades</li> <li>- Taux de mortalité élevé</li> <li>- Insécurité alimentaire</li> <li>- Maladies dues à la mal nutrition</li> <li>- Exode rural</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire 03 postes agricoles à : Touroua, Borongo et Boundang</li> <li>- Construire et équiper le Centre d'Education et d'Action Communautaire de Touroua</li> <li>- Acquérir 10 motos au profit de la DAADR et des postes agricoles afin de faciliter la mobilité du personnel d'encadrement (personnels des postes agricoles, consultants, partenaires, agents communaux...).</li> <li>- Acquérir 01 vidéoprojecteur au profit de la délégation d'arrondissement</li> <li>- Créer, construire et équiper un poste phytosanitaire à Touroua</li> <li>- Construire 01 point de vente d'intrants et de matériels agricoles à Touroua pour l'installation des opérateurs économiques</li> <li>- Reboiser le site abritant la délégation d'arrondissement</li> <li>- Aménager 01 point d'eau à la délégation d'arrondissement</li> <li>- Délimiter et sécuriser 50 000 ha d'espaces agricoles afin de limiter les conflits agropastoraux</li> <li>- Aménager 140 Ha en bas fonds dans les localités de Borongo(50), Farkomo(50), Offam(10), Kinada(20) et Boguel(10) en vue de promouvoir et développer les cultures maraichères et le sorgho de contre saison</li> <li>- Acquérir des intrants et produits phytosanitaires au profit des organisations paysannes</li> <li>- Organiser 03 séances (par village) de renforcement des capacités des producteurs sur les itinéraires techniques des cultures par campagne</li> <li>- Organiser 01 séance (par village) de formation des populations aux techniques de compostage par campagne</li> <li>- Affecter un chef de service de développement agricole à la délégation d'arrondissement de Touroua</li> <li>- Organiser 02 séances de renforcement de capacités du personnel par campagne</li> <li>- Faciliter l'installation des opérateurs économiques intervenant dans la vente d'intrants et matériels agricoles en construisant des magasins de vente de ces produits</li> <li>- Structurer les producteurs pour un meilleur encadrement et accès aux appuis</li> <li>- Appuyer les OP en matériels agricoles : Motopompes(74), Motoculteurs(06) ; Charrettes(05) ; Charrues(22) ; Porte-tout(23) soient : Doundéhi (50 moto pompes) ;</li> </ul>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes/ effets	Besoins/idée de projet
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vol</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Maliti Longo (01motoculteur, 02 charrettes et 02 charrues) ; Koza II (01 motoculteur) ; Lougoundé (20 charrues 05 et 20 porte) ; Ouro Hairou (01 motoculteur) ; Boggaré (03 porte tout, 03 charrettes) ; Boguel (01 motoculteur) ; Dagué (01 motoculteur) ; Kinada (20 motopompes) ; Boudang (01motoculteur) ; Borongo (04 motopompes)</li> <li>- Construire 36 magasins de stockage des céréales à : Touroua(01)Ouro Fandou(01) ; Ouro Barka(01) ; Badang(01) ; Mbaga(01) ; Tchirkolti(01) ; Doundéhi(01) ; Djoutaledé(01) ; Maliti longo(01) ; Koza II (05) ; Offam (01 magasin de vente de Tourteau et 01 magasin de vente des céréales) ; Sorbéré Djiré(01) ; Sorbéré Djiré(01) ; Foradjé(01) ; Lougoundé(03) ; Lamordé(01) ; Ouro Hairou(01) ; Ergué(01) ; Farkomo(01 pour les céréales) ; Boguel(01 pour les céréales) ; Mayo(01) ; Mayo Karlay(01 pour les céréales) ; Pindiling (01 pour les céréales) ; Dagué(01 pour les céréales) ; Boudang(01) ; Borongo(04)</li> <li>- Doter les OP en 06 décortiqueuses dont 04 pour le maïs et 02 pour l'arachide : Ouro Hairou (01 pour le maïs) ; Boggaré (01 pour le maïs) ; Ergué (01 pour l'arachide) ; Farkomo (01 pour le maïs) ; Boguel (02 : 01 pour le maïs et 01 Pour l'arachide)</li> <li>- Ouvrir 35 km de pistes agricoles : Mbaga - Tchirkolti (20km) et Touroua-Dagué (15km)</li> </ul>
2	Elevage, Pêches et Industries Animales	Difficulté d'améliorer la production pastorale et halieutique	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Diminution des parcours pastoraux du fait de la pression démographique</li> <li>- Faible organisation et accompagnement des éleveurs</li> <li>- Insuffisance de zones de pâturage</li> <li>- Insuffisance des points d'abreuvement</li> <li>- Insuffisance des points de vente des produits vétérinaires</li> <li>- Insuffisance des parcs vaccino-gènes modernes</li> <li>- Absence des tueries modernes</li> <li>- Insuffisance d'infrastructures marchandes</li> <li>- Faible développement des fermes avicoles</li> <li>- Faible développement des espèces (amaigrissement des bêtes)</li> <li>- Recherche lointaine des points d'eau d'abreuvement du bétail</li> <li>- Risques élevés lors des vaccinations des bêtes</li> <li>- Persistance de certaines épizooties</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etude de faisabilité en vue d'extension du réseau électrique à la DAEPIA de Touroua</li> <li>- Immatriculer et reboiser le site abritant la délégation</li> <li>- Réaménager l'abattoir et les canaux d'évacuation des déchets</li> <li>- Construire 20 forages pastoraux équipés de PMH avec 02 abreuvoirs : Ouro Barka(01) ; Ouro Fandou(02) ; Badang(02) ; Mbaga(02) ; Tchirkolti(02) ; Doundéhi(03) ; Djoutaledé(02) ; Offam(03) ; Foradjé(01) ; Ergué(01) ; Farkomo(01)</li> <li>- Aménager 04 pistes à bétail : Ouro Barka (10km) ; Mbaga (30km côté ouest) ; Tchirkolti (15km);</li> <li>- Délimiter les zones de pâturage dans tous les villages</li> <li>- Améliorer le taux de couverture des animaux dans toute la commune</li> <li>- Construire 02 magasins de vente des compléments alimentaires pour bétail à Touroua et à Mayo Karlay</li> <li>- Construire un centre d'approvisionnement en produits vétérinaires à : Mayo ; Djabe Foulbe</li> <li>- Construire 02 centres d'approvisionnement en produits vétérinaires à Touroua et à Badang</li> <li>- Construire 04 parcs vaccino-gènes : Touroua(02), Djoutaledé(01) ; Ouro Hairou(01)</li> <li>- Construire 02 tueries modernes à : Touroua(01), Koza II(01)</li> <li>- Construire un marché à bétail à Koza II</li> <li>- Construire une tannerie semi moderne à Touroua</li> </ul>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes/ effets	Besoins/idée de projet
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mauvaises conditions d'écoulement des produits d'élevage</li> <li>- Risque de consommer les viandes infestées</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire 02 fumoirs semi modernes : Offam(01) et Boundang</li> <li>- Doter les pêcheurs en 8 pirogues à moteur : Offam(01) ; Farkomo(03) ; Boguel(02) ; Pindiling(02)</li> <li>- Sensibiliser et former les populations aux techniques d'embouche</li> <li>- Former les éleveurs aux techniques de production des fourrages</li> </ul>
3	Domaines, Cadastres et Affaires Foncières	Difficulté d'accès à la propriété foncière	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conflits fonciers</li> <li>- Occupation anarchique de l'espace urbain et pollution de la voirie municipale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elaborer un plan directeur d'aménagement de la ville</li> <li>- Constituer et aménager des réserves foncières dans les localités de : Touroua (10 ha), Badang (5ha), Mbaga (5ha), Tchirkoltchi (5ha) et Ouro Sékéhi (5ha)</li> <li>- Faciliter la procédure d'accès au titre foncier et sensibiliser les populations pour son établissement</li> </ul>
4	Développement Urbain et Habitat	Faible performance dans le développement urbain et de l'habitat	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Manque de plan d'occupation des sols</li> <li>- Absence d'un programme de traitement des ordures ménagées</li> <li>- Ignorance des lois d'urbanisme au Cameroun</li> <li>- Manque de formation à l'utilisation des matériaux locaux et à l'amélioration de l'habitat</li> <li>- Conflits fonciers</li> <li>- Constructions anarchique</li> <li>- Précarité des habitats</li> <li>- Enclavement des quartiers</li> <li>- Insalubrité Insécurité grandissante</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elaborer un plan d'urbanisation des sols dans les différentes localités en pleine expansion (Touroua, Mbaga, Badang, Tchirkoltchi et Ouro Sékéhi)</li> <li>- Créer des jardins publics et espaces verts dans la ville de Touroua</li> <li>- Aménager la voirie urbaine de Touroua</li> <li>- Fabriquer de bacs à ordures métalliques (30) et maçonnés (40) pour le compte des marchés et les espaces publique de Touroua</li> <li>- Constituer des lotissements communaux</li> <li>- Construire 10 logements administratifs à Touroua</li> </ul>
5	Environnement, Protection de la Nature et Développement Durable	Persistance des insuffisances dans la gestion de l'environnement, la protection de la nature et dans la pérennisation du développement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Non préservation des ressources naturelles</li> <li>- Défaut d'une stratégie de développement durable</li> <li>- Insalubrité</li> <li>- Pollution de la nappe phréatique</li> <li>- Mauvaises pratiques agricoles accentuant le phénomène d'érosion</li> <li>- Mauvaise gestion des pesticides et produits dangereux</li> <li>- Incivisme de certaines populations vis-à-vis de l'utilisation des plastics non biodégradables</li> <li>- Réchauffement climatique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Organiser des séances de sensibilisation des populations sur les effets du changement climatique et les mesures d'adaptation</li> <li>- Introduire des foyers améliorés par la sensibilisation et la formation des populations</li> <li>- Organiser des séances de sensibilisation des populations pour la construction et l'utilisation des latrines</li> <li>- Intensifier la lutte contre l'utilisation des emballages non biodégradables (de diamètre inférieur à 61 microns) et le phénomène de feux de brous</li> <li>- Encourager la mise en place des clubs des amis de la nature dans les différents établissements et villages</li> <li>- Reboiser (10 000 plants) dans les artères de la ville et les milieux publics (alentours du marché, établissements scolaires et services)</li> <li>- Créer une pépinière communale d'une capacité de production de 20 000 plants par cycle</li> <li>- Former les populations à la gestion durable des terres et à l'utilisation rationnelle des pesticides et produits dangereux</li> </ul>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes/ effets	Besoins/idée de projet
6	Forêt et Faune	Baisse du potentiel des ressources floristiques et fauniques	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Absence d'un service en charge de la forêt et de la faune</li> <li>- Absence de plan de reboisement</li> <li>- Persistance du phénomène de braconnage</li> <li>- Absence d'une gestion rationnelle et durable de l'espace boisé</li> <li>- Faible application de la loi relative à la gestion de forêt et de la faune</li> <li>- Dégradation du couvert végétal du fait de la mauvaise pratique des activités agropastorales et sylvicoles</li> <li>- Disparition de certaines espèces floristiques et fauniques</li> <li>- Dégradation des berges des mayo entraînant ainsi leur ensablement, la disparition des espèces et la baisse des activités halieutiques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Réhabiliter le poste forestier de Touroua</li> <li>- Affectater du personnel (03 agents) au poste forestier</li> <li>- Acquérir 03 motos pour le poste forestier</li> <li>- Créer des forêts communautaires à : banlieue de Touroua (3ha) ; Ouro Fandou (2ha) ; Mbaga (3ha) ; Badang (3ha) ; TchirKoltchi (3ha) ; Djabe Foulbe(01)</li> <li>- Sensibiliser les populations sur la préservation du patrimoine forestier et faunique et application stricte des mesures relatives à la gestion de la biodiversité</li> <li>- Intensifier la lutte contre le braconnage</li> </ul>
7	Administration Territoriale et Décentralisation	Faible présence des services de l'administration centrale décentralisée et du maintien de l'ordre	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insuffisance des bâtiments administratifs</li> <li>- Insuffisance du personnel dans les services administratifs</li> <li>- Eloignement des services administratifs</li> <li>- Ignorance des parents sur les déclarations des naissances</li> <li>- Assassinat et enlèvement d'enfants</li> <li>- Limitation des déplacements</li> <li>- Difficulté à établir les actes d'Etat civils</li> <li>- Difficulté d'accès aux pièces officielles</li> <li>- Nombre élevé d'enfants scolarisés sans acte de naissance</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Recruter du personnel d'appui à la sous-préfecture</li> <li>- Construire la clôture de la sous-préfecture et de la résidence du sous-préfet</li> <li>- Construire des bâtiments devant abriter le poste d'identification</li> <li>- Construire un logement d'astreintes au profit de la police</li> <li>- Plaidoyer en vue de la création d'un commissariat spécial et d'un poste de sécurité publique à Touroua</li> <li>- Plaidoyer en vue de la création d'un poste du Bir à Lougoundé</li> <li>- Appuyer et encadrer les comités de vigilance de l'espace communal</li> <li>- Organiser des audiences foraines en vue de l'établissement des actes de naissance</li> <li>- Affecter les personnels dans les centres d'état civil secondaires de : Boundang, Borongo Lougoundé et Ergué</li> </ul>
8	Education de Base	Difficulté d'accès à une éducation de base de qualité	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insuffisance d'enseignants qualifiés</li> <li>- Insuffisance du matériel didactique</li> <li>- Insuffisance des infrastructures scolaires</li> <li>- Bâtiments dégradés</li> <li>- inexistence de clôture</li> <li>- Insuffisances de latrines</li> <li>- Insuffisance de point d'eau dans les écoles</li> <li>- Insuffisance de logement des enseignants</li> <li>- Absence d'un programme de reboisement dans certaines écoles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire un bloc maternel à Touroua</li> <li>- Aménager des aires de jeu à l'EM de Touroua</li> <li>- Equiper l'EM de Touroua en mobilier (60 tables, 120 tables-bancs et de 02 tableaux sur chevalet)</li> <li>- Acquérir un lit et d'un matelas</li> <li>- Plaidoyer en vue de créer de 04 écoles publiques à : Ouro Barka ; Sorbéré Djiré ; Farkomo et Lamordé</li> <li>- Transformer les écoles des parents des villages : Dara-Nocka ; Djabé Haoussa ; Ouro Barka et Badang en écoles publiques</li> <li>- Plaidoyer en vue de la création et la construction des écoles maternelles à : Mbaga ; Koza II</li> </ul>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes/ effets	Besoins/idée de projet
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Absence d'électricité dans les écoles</li> <li>- Insuffisance de tables bancs</li> <li>- Eloignement des écoles de certains villages</li> <li>- Sous scolarisation des tout-petits</li> <li>- Absence de bureau pour enseignant</li> <li>- Absence d'aires de jeux dans les écoles</li> <li>- Faible encadrement des enfants</li> <li>- Coût élevé des frais d'APEE</li> <li>- Faible taux d'écoles construites</li> <li>- Difficulté de dispenser les cours</li> <li>- Déperdition scolaire</li> <li>- Exposition des enfants aux épidémies</li> <li>- Exposition des élèves à la déshydratation</li> <li>- Faible engouement des enseignants à résider dans leur lieu d'affectation</li> <li>- Difficulté à Pratiquer les disciplines des TIC</li> <li>- Difficulté à prendre les cours</li> <li>- Parcours de longues distances</li> <li>- Monotonie dans les activités ludiques des enfants</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire 30 clôtures dont 01 dans chaque école</li> <li>- Construire 30 bibliothèques dont 01 dans chaque école</li> <li>- Construire 30 à blocs administratifs dont 01 dans chaque école</li> <li>- Electrifier les 05 écoles publiques de l'espace urbain communal</li> <li>- Affectation de 110 enseignants dans les établissements : Ouro Fandou(03) ;EP Bilingue de Touroua(01) ; EP GI de Touroua(08) ; EPGII(07) ; EPGIII(02) ; EP Pindiling(03) ; EP Foradjé(02) ; EP Lougoundé(06) ; EP Ouro Hairou(05) ; EP Boundang(01) ; EP Kinada(04) ; EP Mayo-Oulo(06) ; EP Ouro Sékéhi(06) ; EP Doundéhi(02) ; EP Djoutaledé(04) ; EP Sir Kolchi(05) ; EP Ergué(07) ; EP Boguel(01) ; EP Mayo-Karlay(08) ; EP Dagué(01) ; EP Boundang (01) ; EP Borongo(05) ; EP Holl(03) ;EP Longo Maliti(05) ; Mbaga(09) ; Offam(01) ; Ouro Fandou(04) ;</li> <li>- Construire 59 blocs de 02 salles de classe : EP Bilingue de Touroua(03) ; EP GI de Touroua(03) ; EPGII(01) ; EPGIII(01) ; EP Pindiling(04) ; EP Foradjé(02) ; EPLougoundé(06) ; EP Ouro Hairou(03) ;EP Koza II(03) ; EP Kinada(05) ; EP Mayo-Oulo(01) ; EP Ouro Sékéhi(09) ; EP Doundéhi(03) ; EP Djoutaledé(04) ; EP Sir Kolchi(04) ; EP Ergué(06) ; EP Boguel(01) ; EP Mayo-Karlay(03) ; EP Dagué(06) , EP Sidiri(04) ; EP Boundang (03) ; EP Borongo(08) ; EP Holl(04) ;EP Longo Maliti(07) ; Mbaga(16) ; Offam(04) ; Ouro Fandou(05) ;</li> <li>- Réhabiliter 04 salles de classe endommagées : EP TchirKoltchi(02) ; 02 à l'EP Touroua Gil</li> <li>- Equiper les salles de classe en 3876 tables bancs : EP Bilingue de Touroua(90) ; EP GI de Touroua(179) ; EPGII(97) ; EPGIII(90) ; EP Pindiling(120) ; EP Foradjé(60) ; EPLougoundé(180) ; EP Ouro Hairou(180 ;EP Koza II(90) ; EP Boundang(90) ; EP Kinada(150) ; EP Mayo-Oulo(30) ; EP Ouro Sekehi270) ; EP Doundéhi(90) ; EP Djoutaledé(120) ; EP Sir Kolchi(120) ; EP Ergué(180) ; EP Boguel(30) ; EP Mayo-Karlay(90) ; EP Dagué(180) , EP Sidiri(120) ; EP Borongo(240) ; EP Holl(120) ;EP Longo Maliti(210) ; Mbaga(480) ; Offam(120) ; Ouro Fandou(150) ;</li> <li>- Construire 25 points d'eau dans les écoles : EM de Touroua, EP Bilingue de Touroua(01) ;EPGII(01) ; EP Pindiling(01) ; EP Foradjé(01) ; EP Lougoundé(01 ) ; EP Ouro Hairou(01) ; EP Boudang(01) ; EP Kinada(01) ; EP Mayo-(01) ; EP Ouro Sékéhi(01) ; EP Doundéhi(01) ; EP TchirKoltchi(01) EP Ergué(01) ; EP Boguel(01) ; EP Mayo-Karlay(01) ; EP Dagué(01) , EP Sidiri(01) ; EP Boundang (01) ; EP Borongo(01) ; EP Holl(01) ;EP Longo Maliti(01) ; Mbaga(01) ; Offam(01) ; Ouro Fandou(01) ;</li> <li>- Etude de faisabilité en vue de la réhabilitation de 02 forages endommagés des écoles : EP Djoutaledé(01) : EP Koza II(01)</li> <li>- Construire 13 blocs latrines dans les établissements : EM de Touroua(01), EP Bilingue de Touroua(01) ; EP GIII(01) ; EP Pindiling(01) ; EP Foradjé(01) ; EP Ouro Hairou(01) ; EP Koza II(01) ; EP Kinada (01) ; EP Mayo-Oulo(01) ; EP Doundéhi(01) ; EP Djoutaledé(01) ; EP Sir Kolchi(01) et EP Badang(01)</li> </ul>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes/ effets	Besoins/idée de projet
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire 30 logements d'astreintes dont 01 dans chaque établissement</li> <li>- Equiper les salles de classe en 188 bureaux pour enseignants</li> </ul>
9	Enseignements secondaires	Difficulté d'accès aux enseignements secondaires de qualité	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eloignement des établissements de certains villages</li> <li>- Insuffisance d'infrastructures scolaires ;</li> <li>- Insuffisance de tables bancs ;</li> <li>- Insuffisance d'enseignants qualifiés ;</li> <li>- Absence d'électricité dans les établissements ;</li> <li>- Absence d'un programme de reboisement dans certaines écoles ;</li> <li>- Insuffisance de points d'eau dans les écoles ;</li> <li>- Insuffisance de latrines ;</li> <li>- Inexistence de clôture ;</li> <li>- Absence de bibliothèque et des matériels informatiques</li> <li>- Parcours de longues distances</li> <li>- Abandon précoce</li> <li>- Faible taux de réussite</li> <li>- Faible épanouissement des élèves</li> <li>- Difficulté à prendre les cours ;</li> <li>- Faible encadrement des élèves ;</li> <li>- Difficulté à Pratiquer les disciplines des TIC ;</li> <li>- Exposition des élèves à la déshydratation et aux maladies hydriques ;</li> <li>- Exposition des enfants aux épidémies ;</li> <li>- Déperdition scolaire</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Création de 02 des établissements d'enseignement secondaires à : Lougoundé (CES) ; Borong (CETIC)</li> <li>- Construire 25 salles de classe : Lycée(09), CETIC(08), CES de Kozall (04), CES de Mbaga(04)</li> <li>- Réhabiliter 04 salles de classe au Lycée de Touroua</li> <li>- Équipement des salles de classe en 379 tables bancs : Lycée(159), CETIC(88), CES de Koza II(33) et CES de Mbaga(99)</li> <li>- Affectation de 36 enseignants : Lycée(16) : CETIC(10) ; CES de Koza(05) et CES de Mbaga(05)</li> <li>- Construire 03 forages : Lycée(01), CETIC(01) et CES de Mbaga(01)</li> <li>- Construire 07 blocs latrines : Lycée(03), CETIC(02), CES de Koza II(02) et CES de Mbaga(02)</li> <li>- Construire 03 blocs administratifs : CETIC(01), CES de Koza II(01) et CES de Mbaga(01)</li> <li>- Construire 16 logements d'astreintes au profit des enseignants : Lycée(10), CETIC(02), CES de Koza II(02) et CES de Mbaga(02)</li> <li>- Aménager 03 aires de jeu : CETIC(01), CES de Koza II(01) et CES de Mbaga(01)</li> <li>- Aménager une plate forme sportive au Lycée de Touroua</li> <li>- Construire les clôtures des 04 établissements d'enseignement secondaires</li> <li>- Reboiser les 04 établissements d'enseignement s secondaires</li> <li>- Construire 04 bibliothèques dont 01 dans chaque établissement Construire 04 salles informatiques dont 01 dans chaque établissement</li> <li>- Créer des filières mécanique-auto, fabrication menuiserie et IH/ESF au CETIC</li> <li>- Construire 04 laboratoires équipés dont 01 dans chaque établissement</li> <li>- Acquérir 01véhicule au profit du Lycée</li> <li>- Etendre le réseau électrique dans les salles de classe du Lycée de Touroua</li> <li>- Réaliser une étude de faisabilité en vue de la réhabilitation de 01 forage au CES de Koza II</li> <li>- Immatriculer les sites abritant les différents établissements d'enseignement secondaires de la commune</li> <li>- Construire 02 ateliers au CETIC de Touroua : Electricité et maçonnerie</li> </ul>
10	Enseignement supérieur	Difficulté d'accès aux universités et grandes écoles	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eloignement des établissements universitaires</li> <li>- Coût élevé de l'enseignement supérieur</li> <li>- Abandon précoce des études</li> <li>- Orientation des jeunes vers l'informel</li> <li>- Faible opportunité pour les familles démunies</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Promouvoir l'excellence scolaire en attribuant des bourses aux bacheliers méritant</li> <li>- Organiser les stages de vacance au profit des bacheliers et étudiants</li> </ul>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes/ effets	Besoins/idée de projet
11	Santé Publique	Difficulté d'accès aux soins de qualité	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insuffisance des personnels soignants dans les formations sanitaires</li> <li>- Insuffisance d'eau et d'électricité dans les formations sanitaires</li> <li>- Mauvais état de certains bâtiments</li> <li>- Insuffisance des médicaments et ruptures du stock dans les formations sanitaires</li> <li>- Faible couverture sanitaire contre le paludisme</li> <li>- Faible taux de couverture vaccinale</li> <li>- Insuffisance des équipements les formations sanitaires</li> <li>- Faible valorisation de la pharmacopée traditionnelle</li> <li>- Faible maîtrise de l'enrichissement des aliments par les mères d'enfants</li> <li>- Ignorance des programmes de prise en charge des malnutris par les populations</li> <li>- Absence de fosses de traitement des déchets hospitaliers</li> <li>- Faible suivi des malades</li> <li>- Corvée pour les accompagnateurs des malades</li> <li>- Insalubrité dans les formations sanitaires</li> <li>- Automédication</li> <li>- Prolifération des endémies</li> <li>- Faible capacité d'hospitalisation et des diagnostics exacts</li> <li>- Faible exploitation du savoir-faire sur les plantes médicinales</li> <li>- Eloignement des formations sanitaires de certaines localités</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Achever la construction des bâtiments dans le CMA</li> <li>- Construire 10 salles d'hospitalisation : Mbaga(02) ; Ouro Sékéhi(05) et CMA(03)</li> <li>- Construire un centre mère et enfant au CMA de Touroua</li> <li>- Construire une clôture au CMA</li> <li>- Doter le CMA en ambulance</li> <li>- Réfectionner 02 bâtiments du CSI de Touroua</li> <li>- Construire 11 blocs latrines dans les formations sanitaires : CMA(03), CSI de Badang(02), CSI de Tchirkoltchi(02), CSI de Ouro Sékéhi(02), CSI de Mbaga(02)</li> <li>- Construire 02 forages dans les formations sanitaires : Mbaga (01); Tchirkoltchi (01)</li> <li>- Doter les formations sanitaires en matériels roulants 08 motos : CMA(04), CSI de Badang(01), CSI de Tchirkoltchi(01), CSI de Ouro Sékéhi(01), CSI de Mbaga(01)</li> <li>- Construire un service de radiologie, d'échographie au CMA et d'Electroencéphalogramme au CMA</li> <li>- Construire 05 salles d'accouchement dont 01 dans chaque formation</li> <li>- Acquérir un groupe électrogène capable d'alimenter le CMA</li> <li>- Acquérir 10 chaises roulantes et 10 chariots</li> <li>- Equiper les formations sanitaires en 70 lits et 70 matelas : CMA : 20 ; CSI de Badang(10), CSI de Tchirkoltchi(10), CSI de Ouro Sékéhi(10), CSI de Mbaga(10)</li> <li>- Construire 06 logements d'astreintes pour le personnel soignant : CMA(02), CSI de Badang(01), CSI de Tchirkoltchi(01), CSI de Ouro Sékéhi(01), CSI de Mbaga(01)</li> <li>- Doter les formations sanitaires en 200 bacs à ordures</li> <li>- Construire une morgue au CMA</li> <li>- Construire un magasin au CMA</li> <li>- Equiper les formations sanitaires en 70 lits et 70 matelas : CMA : 20 ; CSI de Badang(10), CSI de Tchirkoltchi(10), CSI de Ouro Sékéhi(10), CSI de Mbaga(10)</li> <li>- Affectation du personnel soignant dans les formations sanitaires : CMA (03 infirmiers, 01 laborantin, 01 radiologue) CSI de Badang (03 infirmiers) ; CSI de Mbaga(03) ; Tchirkolti (02 infirmiers) ; Ouro Sékéhi (05 infirmiers et 02 laborantins) ;</li> <li>- Approvisionner les pharmacies des formations sanitaires de toute la commune</li> <li>- Distribuer 20 000 moustiquaires imprégnées à toutes les familles de toutes les localités de la commune</li> <li>- Construire 06 logements d'astreintes pour le personnel enseignant : CMA(02), CSI de Badang(01), CSI de Tchirkoltchi(01), CSI de Ouro Sékéhi(01), CSI de Mbaga(01)</li> <li>- Créer les COGES dans les différentes formations sanitaires</li> </ul>
12	Eau et Energie	Difficulté d'accès à l'eau potable	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insuffisance des points potable</li> <li>- Panne fréquente de forage</li> <li>- Absence des COGES des points d'eau</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Réaliser l'étude de faisabilité d'une adduction d'eau dans la ville de Touroua</li> <li>- Construire 121 forages équipés de PMH: Touroua(19), Ouro Barka(03) ; Ouro Fandou(04) ; Doundéhi (02) ; Badang (09); Tchirkoltchi (04); Ouro Hairou(02) ; Boggaré(01) ; Ergué(01) ; Boguel(03) ; Mayo(01) ; Mayo Karlay(05) ; Pindiling(04) ; Dagué(03) ; Kinada(01) ; Sidiri (03) ; Boundang(04) ; Borongo(07) ; Lougoundé(11) ;</li> </ul>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes/ effets	Besoins/idée de projet
	1-Sous secteur Eau		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ignorance des techniques de potabilisation de l'eau</li> <li>- Recours à l'eau des Mayos</li> <li>- Consommation des eaux souillées</li> <li>- Prolifération des maladies hydriques</li> <li>- Recherche lointaine de l'eau</li> </ul>	<p>Ouro Sékéhi(06); Koza II(07); Offam(04) ;Sidiri(03) ; Kinada(01) ; Longo Maliti(03) ; Djoutaledé(02) ; Foradjé(01) ; Sorbéré Djiré(02) ; Lapiari(02) ; FFarkomo02)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Réaliser une étude de faisabilité en vue de la réhabilitation de 31 forages endommagés :Touroua(03), Ouro Fandou(01) ; Mbaga(02) ; Doundéhi(02) ; Ouro Sékéhi(01) ; Koza II(01) ; Ergué(01) ; Boundang(02) ; Lougoundé(01) ; Sorbéré Djiré(01) ; Djoutaledé(01) ; Lamordé(02) ; Wouro Hairou(01) ; Farkomo(02) ; Boguel(02) ; Mayo(01) ; Kinada(01) ; Borongo(03) ; Mayo Karlaye(01) ; Farkomo(02)</li> <li>- Former 10 agents réparateurs de forages</li> <li>- Mettre en place des COGES des points d'eau dans tous les villages bénéficiaires de construction des points d'eau</li> </ul>
	2-Sous secteur Energie	Difficulté d'accès à l'énergie électrique	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inexploitation de l'énergie solaire</li> <li>- Insuffisance d'énergie électrique</li> <li>- Faible capacité de charge de production de l'énergie électrique</li> <li>- Recours aux lampes électriques à base de piles</li> <li>- Faible développement des AGR</li> <li>- Insuffisance de moulins électriques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Réaliser une étude de faisabilité en vue de renforcer et d'améliorer la puissance et la qualité d'énergie dans les localités de : Djoutaledé ; Ouro Sékéhi ; Mayo Karlay et Sékéhi</li> <li>- Doter les localités suivantes en groupe électrogène : Offam ; Ergué, Sidiri</li> <li>- Réaliser une étude de faisabilité en vue de l'extension du réseau électrique aux localités suivantes : Touroua- Ouro Barka (35km) ; Ouro Fandou-Badang (25km) ; Mbaga ; Tchirkolti-Touroua (25km) ; Doundéhi (65km) ; Maliti Longo ; Touroua-Koza II (15km) ; Sorbéré Djiré ; Foradjé : Boguel ; Dagué ; Djabe Foulbe ; Boudang et Borongo</li> <li>- Réaliser une étude de faisabilité en vue de mettre sur pied d'autres sources d'énergie telle que le solaire et le biogaz pour pallier au délestage provenant de l'hydroélectricité</li> <li>- Construire un point de vente de gaz domestique dans la ville de Touroua</li> </ul>
13	Travaux Publics	Difficulté d'accès à une infrastructure routière et ouvrages de franchissements de qualité	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mauvais état des routes et de pistes</li> <li>- Insuffisance des ouvrages de franchissement sur certains cours d'eau</li> <li>- Faible mobilité des personnes et des biens</li> <li>- Faible fréquentation de la localité par les étrangers irrégulière</li> <li>- Difficulté à évacuer les produits agricoles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etude technique en vue de la construction de la route Ngong-Touroua-Frontière Nigeria</li> <li>- Réaliser une étude de faisabilité et reprofiler les routes : Ouro Barka (15km) ; Touroua-Badang (15 km) ; Mbaga-Touroua (17km) ; Foradjé-Touroua (4km) ; Wouro Hairou-Ngong (48km) ; Touroua-Boguel (03km) ; Badang-Mayo-Nakadara (12km) ; Mayo Karlay-Sékéhi (6km) ; et Ouro Fandou-Borongo-Koza (12km)</li> <li>- Réaliser une étude de faisabilité et ouvrir les routes : Tchirkoltchi- Mbaga (25km) ; Doundéhi- Maliti longo (44km) ; Offam-Touroua (30km) ; Lamordé-Badang (17km) ; Boggaré-Badang (4km) ; Ergué-Badang (7km) ; Ergué-Lamordé- Farkomo (38km) ; Boguel (01 pont sur le faro) ; Pindiling-Koza (8km) ; Kinada-Tchirkoltchi (4km)</li> <li>- Réaliser une étude de faisabilité et construire 01 pont sur le Faro entre Bogguel et Gourin (8 km)</li> <li>- Réaliser une étude de faisabilité en vue de la construction d'un radier sur le mayo Djoutaro</li> </ul>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes/ effets	Besoins/idée de projet
14	Affaires Sociales	Difficulté d'accès aux services sociaux	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faible prise en charge des personnes vulnérables</li> <li>- Absence des services des affaires sociales dans la commune</li> <li>- Faible représentativité des personnes vulnérables dans les activités de développement de la commune</li> <li>- Forte proportion des enfants en âge scolaire sans acte de naissance</li> <li>- Fort taux d'analphabétisme des personnes vulnérables</li> <li>- Faible encadrement des personnes vulnérables</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire et équiper le centre social à Touroua</li> <li>- Former les couches vulnérables aux petits métiers et faciliter leur insertion socioprofessionnelle</li> <li>- Organiser les couches vulnérables et des personnes marginales en groupes associatifs en vue de défendre leurs intérêts et développer leurs activités génératrices de revenus afin de faciliter leur autonomie</li> <li>- Appuyer les indigents et les nécessiteux de la commune de Touroua (encadrement psychosocial, bourses d'étude, subvention des activités génératrices de revenus et aide médicale)</li> <li>- Octroyer des aides et secours en appareillage (tricycle(142), béquille(131), canne blanche(29), canne anglaise(82), prothèse auditive(139), chaises roulantes (130) aux handicapés de la commune de Touroua</li> <li>- Sensibiliser les personnes handicapées à se faire établir les cartes nationales d'invalidité</li> <li>- Recenser les enfants nés des parents handicapés et acheminer la liste au niveau départemental afin de les exonérer des frais d'écolage</li> </ul>
15	Promotion de la femme et de la famille	Faible épanouissement de la femme et de la famille	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faible encadrement des femmes</li> <li>- Faible autonomie financière de la femme</li> <li>- Ignorance des textes régissant le code de la famille</li> <li>- Insuffisance de moulin dans les villages</li> <li>- Taux élevé d'analphabétisme des femmes</li> <li>- Faible capacité associative</li> <li>- Faible développement des activités génératrices de revenu</li> <li>- Instrumentalisation et marginalisation de la femme</li> <li>- Mariage précoce</li> <li>- Pénibilité dans les activités de transformation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire et équiper un Centre de Promotion de la femme et de la famille de Touroua</li> <li>- Construire 05 centres d'alphabétisation fonctionnel de la femme : Badang ; Mbagá ; Doundéhi, Koza II ; Sidiri</li> <li>- Organiser des tournées de sensibilisation des parents (01 par an) sur les conséquences des mariages forcés et des mariages précoces</li> <li>- Organiser des tournées de sensibilisation des parents (01 par an) sur la nécessité de l'éducation de la jeune fille</li> <li>- Organiser des sessions de célébration des mariages collectifs</li> <li>- Organiser permanemment des séances de renforcement des capacités techniques des organisations des femmes en matière de montage et gestion des projets et la recherche de financements en vue de développer les activités génératrices de revenus et leur insertion socio-économique</li> <li>- Acquérir et installer 42 moulins à céréales dans les sièges des associations des femmes des villages : Maliti longo (01) ; Offam (03) ; Ouro Sékéhi (03) ; Foradjé (01 au groupement des femmes du village) ; Lougoundé (05) ; Lamordé (02) ; Wouro Hairou(03) ; Boggaré (01) ; Ergué (01) ; Boguel(02) ; Mayo(02) ; Mayo Karlay(04) ; Pindiling(01) ; Dagué(01) ; Kinada(02) ; Sidiri(01) ; Djabe Foulbe(02) ; Boudang(03) ; Borongo(04)</li> <li>- Acquérir 09 machines à écraser les arachides : Ouro Sékéhi (02) ; Lougoundé (02) Farkomo(02) ; Kinada(01) ; Sidiri(01) ; Sorbéré Djiré(01)</li> <li>- Acquérir 02 décortiqueuses d'arachide à Boggaré(01) et Ergué(01)</li> </ul>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes/ effets	Besoins/idée de projet
16	Jeunesse et Education Civique	Faibles épanouissement et développement économique des jeunes	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Absence d'un centre de jeunesse</li> <li>- Faible Implication de certains parents dans la scolarisation des jeunes</li> <li>- Méconnaissance des structures d'appui en faveur des jeunes Non maîtrise des procédures d'accès aux appuis financiers</li> <li>- Aurès des organismes tels que le PIASI ou le PAJER-U</li> <li>- Analphabétisme</li> <li>- Délinquance juvénile</li> <li>- Exode rural</li> <li>- Ignorance sur les informations ou opportunités disponibles et recours aux langues vernaculaires pour la transmission d'une information</li> <li>- Faible développement des AGR</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire la DAJEC de Touroua</li> <li>- Construire le Centre Multifonctionnel de la Promotion des Jeunes</li> <li>- Equiper la DAJEC de Touroua (mobilier de bureau, matériel informatique et moto tout terrain)</li> <li>- Équiper le CMPJ en matériels : 05 machines à coudre simple, 03 machines fait tout, 02 machines de broderie, 01 poste de soudure, 01 table de soudure, 01 mêle, 01 étau, 01 paquet de baguette à soudure, 01 scie circulaire, 01 rabatteuse, 01 toupie, 01 mortaise, 01 tour, 01 écran plat, 01 projecteur, 01 caméra, 01 appareil numérique, 10 ordinateurs, 10 photocopieurs, 10 tables, 25 chaises, 100 tables bancs, 01 moto tout terrain</li> <li>- Construire et équiper le CNJC de Touroua</li> <li>- Affecter du personnel au CMPJ</li> <li>- Affecter du personnel à la DAJEC</li> <li>- Organiser les jeunes en réseau</li> <li>- Accompagner et autonomiser les jeunes à travers les formations en entrepreneuriat et le financement de leurs projets</li> <li>- Créer des comités d'éducation civique et identifier des actes d'incivisme</li> <li>- Organiser des campagnes d'éducation civique</li> <li>- Organiser des travaux d'intérêt communautaires</li> <li>- Identifier et former des volontaires</li> </ul>
17	Sport et Education Physique	Difficulté à pratiquer les activités sportives	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insuffisance des aires de jeu</li> <li>- Vétusté des terrains de football</li> <li>- Insuffisance du personnel d'encadrement</li> <li>- Insuffisance des équipements et matériels de sportifs</li> <li>- Faible pratique des activités sportives</li> <li>- Incommodité dans la pratique du sport</li> <li>- Risque d'accident</li> <li>- Exposition aux AVC</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire de et équiper la Délégation d'Arrondissement des Sports et de l'Éducation Physique de Touroua et immatriculation de ce site</li> <li>- Construire et équiper une plate forme sportive à Touroua</li> <li>- Aménager des aires de jeu à : Mbaga ; Koza II, Farkomo, Boguel, Pindiling et Boudang</li> <li>- Subventionner les associations sportives en matériels</li> <li>- Appuyer les championnats de vacances, camps sportifs et aux clubs de sport de maintien</li> <li>- Appui à la détection et suivi des talents</li> </ul>
18	Transports	Difficulté de mobilité et insécurité des personnes et des biens	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mauvais état des routes</li> <li>- Insécurité</li> <li>- Faible immatriculation du matériel roulant</li> <li>- Absence de gare routière</li> <li>- Surcharges et coût élevé de transport</li> <li>- Risque d'accident</li> <li>- Difficulté dans les déplacements</li> <li>- Transport clandestin</li> <li>- Présence de malfrats</li> <li>- Faible contribution aux recettes municipales</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire et aménager la gare de Touroua</li> <li>- Organiser des séances de sensibilisation des transporteurs à immatriculer leurs véhicules</li> </ul>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes/ effets	Besoins/idée de projet
19	Emploi et Formation Professionnelle	Difficulté d'accès à l'emploi et à la formation professionnelle	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Absence de structure d'encadrement et de formation professionnelle</li> <li>- Ignorance des opportunités d'emploi</li> <li>- Ignorance de technique de recherche d'emploi</li> <li>- Faible formation professionnelle des jeunes</li> <li>- Faible insertion professionnelle</li> <li>- Faible maîtrise de la procédure de recherche d'emploi</li> <li>- Difficulté d'accès à un emploi rémunéré</li> <li>- Insuffisance de conseils d'orientation</li> <li>- Ignorance de technique de recherche d'emploi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire des centres de formation aux petits métiers à : Ouro Fandou, Badang et Mbagu Mettre en place un centre d'information et d'orientation des jeunes à l'auto-emploi</li> <li>- Plaidoyer en vue la création d'une SAR/SM à Touroua</li> <li>- Plaidoyer en vue de la création d'un centre d'écoute pour la sensibilisation et l'orientation des populations sur les opportunités d'emploi et les structures d'appui (PIAASI, FNE)</li> </ul>
20	PME, Economie Sociale et Artisanat	Faible développement des PME, de l'économie sociale et de l'artisanat	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faible développement des AGR</li> <li>- Absence de centre de formation aux petits métiers</li> <li>- Utilisation des techniques et outils archaïques par les artisans</li> <li>- Difficulté à s'auto employer</li> <li>- Difficulté à assumer un emploi</li> <li>- Pénibilité du travail</li> <li>- Faible compétitivité des produits</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identifier, recenser et créer une banque des données statistiques des activités des PME, de l'économie sociale et de l'artisanat au niveau de la commune de Touroua</li> <li>- Appui divers aux acteurs du secteur informel</li> <li>- Organiser des salons annuels d'artisanat</li> <li>- Mettre en place d'un bureau d'enregistrement des PME et des artisans de la commune de Touroua</li> <li>- Sensibiliser les populations de la commune sur les différentes opportunités qu'offre le MINPMEESA</li> <li>- Vulgariser la loi régissant les PME et l'Artisanat au Cameroun</li> <li>- Mettre sur pied un fonds d'appui aux organisations de l'économie sociale</li> </ul>
21	Recherche Scientifique et de l'Innovation	Faible accès aux résultats de la recherche et de l'innovation	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faible accès aux produits de recherche</li> <li>- Ignorance des produits de la recherche (MIPROMALO)</li> <li>- Difficultés d'accès aux semences améliorées</li> <li>- Absence des services de la recherche scientifique dans la zone</li> <li>- Attachement aux pratiques ancestrales</li> <li>- Persistance des techniques traditionnelles</li> <li>- Faible valorisation des produits locaux pour la construction</li> <li>- Habitats précaires</li> <li>- Faible rendement agricole</li> <li>- Méconnaissance des produits de recherche</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Favoriser la diffusion des produits de la recherche à travers la création et l'aménagement des champs d'essai pour une superficie totale de 33 ha dans l'ensemble de la commune afin de susciter l'adoption effective des résultats de la recherche</li> <li>- Sensibiliser les populations à participer aux Jorunées d'Excellence de la Recherche Scientifique et de l'innovation</li> <li>- Organisation annuelle des séances de sensibilisation et de formation des chercheurs indépendants afin d'optimiser la qualité et le rendement de leurs activités</li> <li>- Identifier, valoriser et promouvoir les matériaux locaux</li> </ul>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes/ effets	Besoins/idée de projet
22	Tourisme et Loisirs	Faible valorisation des sites touristiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Absence d'une base des données du potentiel touristique de la commune</li> <li>- Absence d'une base des données du patrimoine culturel communal</li> <li>- Absence de sites touristiques aménagés</li> <li>- Absence des structures d'accueils touristiques</li> <li>- Absence d'un office communal du tourisme</li> <li>- Ignorance des valeurs touristiques locales</li> <li>- Faible connaissance du potentiel touristique communal</li> <li>- Ignorance du patrimoine culturel de la commune</li> <li>- Faible fréquentation des sites touristiques</li> <li>- Faible présence des touristes dans la zone</li> <li>- Sites touristiques de la commune non valorisés</li> <li>- Ignorance des particularités touristiques locales</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inventorier le potentiel touristique de la commune</li> <li>- Aménager des sites touristiques à Koza II et Badang</li> <li>- Construire une auberge municipale à Touroua</li> <li>- Créer un office touristique dans l'espace communal de Touroua</li> <li>- Organiser annuellement des festivals de tourisme</li> </ul>
23	Arts et culture	Faible promotion de la culture locale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Absence d'une base des données du patrimoine culturel immatériel et matériel de la commune</li> <li>- Absence des activités audio-visuelles dans la commune</li> <li>- Absence des activités artistiques et de spectacles</li> <li>- Ignorance du patrimoine culturel communal</li> <li>- Ignorance des valeurs culturelles de la commune</li> <li>- Faible épanouissement des activités artistiques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inventorier et aménager des monuments et des sites culturels dans la commune de Touroua</li> <li>- Organiser annuellement des festivals culturels dans tous les villages</li> <li>- Construire une bibliothèque municipale à Touroua</li> <li>- Construire un foyer culturel à Touroua</li> <li>- Organiser et structurer les artisans</li> </ul>
24	Commerce	Faible épanouissement des activités marchandes	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Absence d'un marché transfrontalier</li> <li>- Insuffisance d'infrastructures marchandes viables</li> <li>- Absence d'un répertoire communal des commerçants établi par filières d'activités</li> <li>- Faible échange des produits</li> <li>- Ralentissement de l'activité économique pendant la période des pluies</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire des infrastructures marchandes : Hangars(18) ; Boutiques(37) soient: Touroua (03hangars ; 15 boutiques), Badang (04 hangars ; Mbaga (05 hangars, 07boutiques), Lougoundé (15 boutiques), Koza II (03 hangars), Holi (03 hangars)</li> <li>- Construire 07 magasins dans les marchés : Touroua (02), Badang (01), Mbaga (01), Lougoundé (01), Koza II (01), Holi(01)</li> <li>- Construire un bureau d'échange des devises à Touroua</li> <li>- Organiser des caravanes de vente des produits de consommation</li> <li>- Construire 07 forages dans les marchés : Touroua (02), Badang (01), Mbaga (01),</li> </ul>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes/ effets	Besoins/idée de projet
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Approvisionnement périodique des populations e</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lougoundé (01), Koza II(01), Holl(01)</li> <li>- Construire 07 blocs latrines dans les marchés : Touroua (02), Badang (01), Mbaga (01), Lougoundé (01), Koza II(01), Holl(01)</li> <li>- Doter les marchés en 61 bacs à ordures : Touroua (20), Badang (10), Mbaga (10), Lougoundé (10), Mayo Karlay (10), Holl(01)</li> </ul>
25	Postes et Télécommunication	Difficulté d'accès aux services postaux et aux TIC	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faible couverture de l'espace communal en réseau téléphonique</li> <li>- Absence d'un centre multimédia</li> <li>- Absence d'un service postal dans la zone</li> <li>- Absence des radios communautaires</li> <li>- Réseau intermittent par endroit</li> <li>- Faible accès au TIC</li> <li>- Faible accès aux informations</li> <li>- Difficulté de développement des opportunités d'affaires</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sensibiliser les populations de la commune de Touroua sur les divers avantages des TIC</li> <li>- Installer des antennes relais des téléphonies mobiles dans les localités de : Maliti Longo ; Offam ; Ergué ; Dagué ; Sidiri et Boundang</li> <li>- Opérationnaliser du PAN</li> </ul>
26	Communication	Difficulté d'accès à l'information	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Absence d'une cellule de communication au niveau de la commune</li> <li>- Faible couverture de l'espace communal en réseau radio et télévision</li> <li>- Absence d'un site Web de la commune</li> <li>- Faible capacité du télé centre communautaire</li> <li>- Sous-information</li> <li>- Sous-développement, et pauvreté</li> <li>- Sous exploitation des initiatives</li> <li>- Faible opportunité d'affaires</li> <li>- Propagation des fausses rumeurs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Réaliser une étude de faisabilité en vue du renforcement des équipements radio-TV nationale pour une bonne couverture de l'espace communal</li> <li>- Construire et équiper la radio communautaire à Touroua</li> <li>- Mettre en place une cellule de communication au niveau de la commune</li> <li>- Créer un site Web de la commune</li> </ul>
27	Travail et Sécurité Sociale	Difficulté d'accès à la sécurité sociale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ignorance des procédures d'affiliation à la CNPS</li> <li>- Non application du SMIG par certains employeurs</li> <li>- Ignorance des acteurs du secteur informel sur les avantages de la sécurité sociale</li> <li>- Marginalisation des travailleurs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identifier les regroupements (coopératives) et association travaillant dans l'informel</li> <li>- Créer un syndicat des travailleurs au niveau de Touroua et organiser des campagnes de sensibilisation sur l'application du SMIG et l'assurance volontaire</li> <li>- Sensibiliser les acteurs du secteur informel</li> </ul>
28	Mines et Développement Technologique	Faible développement des activités minières et de	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Absence d'industrie minière</li> <li>- Faible exploitation du sable et du gravier</li> <li>- Ignorance des réserves minières</li> <li>- Perte des opportunités d'investissement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identifier les ressources minières de la commune</li> <li>- Ouvrir des carrières de sable, de latérite et de graviers</li> <li>- Sensibiliser les exploitants à se conformer à la réglementation en vigueur à savoir le paiement de différentes taxes</li> </ul>

N°	Secteur	Problèmes reformulés	Causes/ effets	Besoins/idée de projet
		l'industrie	<ul style="list-style-type: none"><li>- Faible développement industriel</li><li>- Constructions rudimentaires</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Plaidoyer pour la construction d'une usine d'égrainage de coton à Touroua</li><li>- Etude de faisabilité en vue de la mise sur pied d'une unité de transformation du lait en yaourt et autres dérivés</li></ul>

**CHAPITRE V :**  
**PLANIFICATION STRATEGIQUE**

## 5. PLANIFICATION STRATEGIQUE

### 5.1. Vision et objectifs du PCD

#### 5.1.1. Vision du PCD

Le PCD vise à faire des communes et des communautés de véritables acteurs directs du processus de développement durable. Ce document constitue un référentiel sur lequel des actions à entreprendre dans la commune doivent s'appuyer. Chaque natif et citoyen du territoire communal peut s'y appuyer pour apporter en toute transparence sa contribution en vue de promouvoir le développement économique et social de cette Collectivité Territoriale Décentralisée, afin que celle-ci soit à l'horizon 2035 un espace géographique où de moins en moins les populations ont des difficultés de déplacement, des difficultés d'accès à l'eau potable, des difficultés d'accès à l'énergie électrique et d'accès à des soins de santé de qualité.

#### 5.1.2. Objectifs spécifiques du PCD

Dresser la situation de référence de l'Institution communale sur les aspects de l'organisation, des ressources humaines, des ressources financières, du patrimoine et des relations que la commune entretient avec différents acteurs de développement ;

Identifier et planifier les actions à mettre en œuvre pour rendre plus opérationnelle l'institution communale ;

- Identifier les actions à entreprendre pour booster les différents secteurs (28) de développement dans l'espace géographique de la commune en insistant sur l'accès des populations aux infrastructures sociales de base et de souveraineté que sont : les routes, l'éducation, l'eau potable, les soins de santé de qualité, l'énergie électrique...;
- Développer des stratégies de mobilisation des ressources pour la mise en œuvre du document de PCD ;
- Mettre en place une stratégie marketing en vue de Promouvoir la communication tous azimuts autour de la gestion communale et de la mise en œuvre du PCD ;
- diagnostiquer la situation de développement de l'économie locale ;
- Outiller l'ensemble des bénéficiaires que sont les Communes et les communautés à pouvoir conduire un processus de planification participative locale ;
- Assurer la promotion de la petite enfance ;
- Prendre des mesures de protection de l'environnement en vue de réduire les effets du changement climatique ;
- Prendre en compte la situation des personnes vulnérables dans la commune ;
- Veiller à la prise en compte des aspects socio-environnementaux lors de la réalisation des projets.

Une planification sectorielle des activités à entreprendre contenue dans un cadre logique se présente dans le tableau ci-après :

## 5.2. Cadre logique

### 1. Agriculture et Développement Rural

**Problème :** Faible compétitivité agricole

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	-Instabilité politique -Insécurité (phénomène de coupeurs de routes et prises d'otages, Actions terroristes) -Climat préjudiciable
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Améliorer durablement la compétitivité agricole	Niveaux de production et de commercialisation améliorés	Rapports des agents d'encadrement (DAADR, Chefs de poste agricole, agent CODAS CARITAS, AVZ, ACEFA et SODECOTON...)	
<b>Objectifs spécifiques</b>			
1- Accroître la productivité agricole	La production agricole a augmenté d'au moins de 80%		
2-Organiser, structurer les producteurs et redynamiser les OP	Existence des organisations paysannes structurées formalisées et redynamisées		
3-Améliorer la commercialisation des produits agricoles	-Nombre de kilomètre de pistes agricoles aménagés -Nombre de structures de stockage construites		
<b>Résultats</b>			
1.1. Les espaces cultivables sont disponibles et sécurisés	Superficies des espaces agricoles aménagées et sécurisées		
1.2. L'accès aux intrants et matériels agricoles est facilité	Structures de vente d'intrants et matériels agricoles installées dans la commune		
1.3. L'accompagnement technique des producteurs est amélioré	Nombre des producteurs accompagnés		
2.1. Les organisations paysannes (GICs, Unions et Fédérations) sont formées et des coopératives de producteurs sont constituées à l'échelle communale	Nombre d'Organisation Paysannes et Associations formées		
3.1. Les grands bassins de productions sont désenclavés	Nombre de Kilomètres de pistes agricoles aménagées		

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
3.2. La transformation et la commercialisation sont améliorées	-Nombre de magasins de stockage construits - Nombre de matériels de transformation acquis - Circuit de vente organisé		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Délimitation et sécurisation de 50 000 ha d'espaces agricoles pour limiter les conflits agropastoraux dans les villages de la commune de Touroua	17 252 500	Humains, matériels et financiers	-Étude de faisabilité -Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des aspects socioculturels et des couches vulnérables -Mobilisation de la contrepartie nécessaire
1.1.2. Aménagement et viabilisation de 140 ha de bas fonds au bénéfice des populations des localités : Borongo(50), Farkomo(50), Ofam(10), Kinada(20) et Boguel(10), pour promouvoir et développer les cultures maraichères et de contre saison	9 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.3. Acquisition de 10 motos au profit de la DAADR et des postes agricoles afin de faciliter la mobilité du personnel d'encadrement (personnels des postes agricoles, consultants, partenaires, agents communaux...).	70 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.4. Appui aux OP en matériels agricoles : Motopompes(74), Motoculteurs(06) ; Charrettes(05) ; Charrues(22) ; Porte-tout(23) soient : Doundéhi (50 moto pompes) ; Maliti Longo (01motoculteur, 02 charrettes et 02 charrues) ; Koza II (01 motoculteur) ; Lougoundé (20 charrues 05 et 20 porte) ; Wouro Hairou (01 motoculteur) ; Boggaré (03 porte tout, 03 charrettes) ; Boguel (01 motoculteur) ; Dagué (01 motoculteur) ; Kinada (20 motopompes) ; Boudang (01motoculteur) ; Borongo (04 motopompes)	60 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.5. Construction et équipement de trois postes agricoles : Touroua, Borongo et Boundang	45 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.6. Construction et équipement d'un Centre d'Education et d'Action Communautaire de Touroua	40 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.7. Construction d'un forage à la DAADR de Touroua	8 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.8. Appui aux organisations paysannes en intrants (semences, engrais et produits phytosanitaires) et matériels agricoles	8 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.2.1. Création, construction et équipement d'un poste phytosanitaire à Touroua	10 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.2.2. Construction de 02 magasins à Touroua afin de faciliter l'installation des opérateurs économiques pour la vente d'intrants et de matériels agricoles	50 000 000	Humains, matériels et financiers	

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
2.1.1. Appui aux producteurs en vue de les organiser et les structurer en Unions, Fédérations et coopératives agricoles	2 000 000	Humains, matériels et financiers	
2.1.2. Organisation par campagne et par village de 03 séances de renforcement des capacités des producteurs sur les itinéraires techniques des cultures	2 000 000	Humains, matériels et financiers	
2.1.3. Organisation par campagne et par village de 01 séance de formation des producteurs aux techniques de compostage	2 000 000	Humains, matériels et financiers	
3.1.1. Ouverture de 45 km de pistes agricoles : Mbaga - Tchirkoltchi (20km) et Touroua-Dagué (25km)	27 000 000	Humains, matériels et financiers	
3.2.1. Construction de 36 magasins de stockage des céréales : Touroua(01)Ouro Fandou(01) ; Ouro Barka(01) ; Badang(01) ; Mbaga(01) ; Tchirkolti(01) ; Doundéhi(01) ; Djoutalédé(01) ; Maliti longo(01) ; Koza II (05) ; Ofam (01 magasin de vente de Tourteau et 01 magasin de vente des céréales) ; Sorbéré Djiré(01) ; Foradjé(01) ; Lougoundé(03) ; Lamordé(01) ; Wouro Hairou(01) ; Ergué(01) ; Farkomo(01 pour les céréales) ; Boguel(01 pour les céréales) ; Mayo(01) ; Mayo Karlay(01 pour les céréales) ; Pindiling( 01 pour les céréales) ; Dagué(01 pour les céréales) ; Boudang(01) ; Borongo(04)	555 000 000	Humains, matériels et financiers	
3.2.2. Dotation des OP en 06 décortiqueuses dont 04 pour le maïs et 02 pour l'arachide : Wouro Hairou (01 pour le maïs) ; Boggaré (01 pour le maïs) ; Ergué (01 pour l'arachide) ; Farkomo (01 pour le maïs) ; Boguel (02 : 01 pour le maïs et 01 Pour l'arachide)	15 000 000	Humains, matériels et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>920 252 500</b>		

## 2.Élevage, Pêches et Industries Animales

**Problème :** Difficulté d'améliorer la production pastorale et halieutique

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	-Catastrophes naturelles -Instabilités politique -Climat préjudiciable
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Développer de manière soutenable les productions animales, halieutiques et des industries animales			
<b>Objectifs spécifiques</b>			
1. Améliorer la production animale et halieutique	-Nombre d'infrastructures d'élevage construites et fonctionnelles -Nombre d'infrastructures de pêche construites et fonctionnelles -Nombre de cheptel et des produits halieutiques produit		
2. Améliorer les conditions de transformation et de conservation des produits de l'élevage et de la pêche	-Nombre de tueries semi-modernes construits et fonctionnelles -Nombre de fumoirs construits - Nombre de fabrique de glace construit -Nombre de tannerie construite -Superficie des zones de pâturage sécurisé et matérialisés	-Fichier des éleveurs de l'arrondissement - Rapports d'activité des chefs de centre zootechniques - Rapport de la commission de suivi des activités de la construction des infrastructures - PVs de	
3. Renforcer les capacités (organisationnelle et technique) des éleveurs et des acteurs de la filière pêche	Nombre d'organisation d'éleveurs et de pêcheurs structurées et formées	Réception des infrastructures réalisées	
<b>Résultats</b>			
1.1. Le cheptel et les quantités de capture des produits halieutiques ont augmenté	Nombre de tête d'animaux élevés et des produits halieutiques récoltés		
2.1. La transformation des produits de l'élevage et de la pêche est semi moderne	-Nombre de tueries semi-modernes construites -Nombre de fumoirs modernes construits		
3.1. Les éleveurs et les pêcheurs sont structurés, formés et sensibilisés	Nombre d'organisations des éleveurs et des pêcheurs formalisées		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût(FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Etude de faisabilité en vue d'extension du réseau électrique à la DAEPIA de Touroua	PM	Humains, matériels et financiers	
1.1.2. Construction de 20 forages pastoraux : Ouro Barka(01) ; Ouro Fandou(02) ; Badang(02) ; Mbagha(02) ; Tchirkolti(02) ; Doundéhi(03) ; Djoutaledé(02) ; Offam(03) ; Foradjé(01) ; Ergué(01) ; Farkomo(01)	200 000 000	Humains, matériels et financiers	

<b>Logique d'intervention</b>	<b>Indicateurs objectivement vérifiables</b>	<b>Moyens de vérification</b>	<b>Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)</b>
1.1.3. Construction de 02 magasins de vente des compléments alimentaires pour bétail à Touroua et à Mayo Karlay	20 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.4. Construction de 02 centres d'approvisionnement en produits vétérinaires à Touroua et à Badang	10 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.5. Construction de 04 parcs vaccino-gènes : Touroua(02), Djoutaledé(01) ; Wouro Hairou(01)	32 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.6. Aménagement de 04 pistes à bétail : Ouro Barka (10km) ; Mbaga (30km côté ouest) ; Tchirkoltchi (15km)	8 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.7. Sécurisation des zones de pâturage dans tous les villages	10 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.8. Dotation de pêcheurs en 8 pirogues à moteur : Offam(01) ; Farkomo(03) ; Boguel(02) ; Pindiling(02)	40 000 000	Humains, matériels et financiers	
2.1.1. Réaménagement de l'abattoir et les canaux d'évacuation des déchets de Touroua	3 000 000	Humains, matériels et financiers	
2.1.2. Construction de 02 tueries modernes : Touroua(01), Koza II(01)	10 000 000	Humains, matériels et financiers	
2.1.3. Construction d'une tannerie semi moderne à Touroua	10 000 000	Humains, matériels et financiers	
2.1.4. Construction de 02 fumoirs semi modernes : Offam(01) et Boundang	2 000 000	Humains, matériels et financiers	
3.1.1. Renforcement des organisations des éleveurs de la commune en technique d'embouche	5 000 000	Humains, matériels et financiers	
3.1.2. Renforcement des capacités organisationnelles des éleveurs et des pêcheurs (regroupement dans des GIC, Unions, Fédération et coopératives)	3 000 000	Humains, matériels et financiers	
3.1.2. Renforcement du contrôle et la réglementation de l'activité de la pêche (contrôle strict de matériels utilisés et respect de la période de repos biologique)	8 000 000	Humains, matériels et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>343 000 000</b>		

### 3. Domaines, Cadastre et Affaires Foncières

**Problème :** Difficulté d'accès à la propriété foncière

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	-Sinistre -Instabilités politique et sécuritaire -Climat préjudiciable
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Préserver les domaines et les réserves foncières		-Rapport des services des cadastres des Domaines et Affaires Foncières -Rapport des services des collectivités territoriales décentralisées	
<b>Objectifs spécifiques</b>			
1-Protéger et développer le patrimoine communal	-Plan directeur d'aménagement et d'exploitation élaboré		
<b>Résultats</b>			
1.1. Les réserves et lotissements communaux sont constitués dans la ville de Touroua	-Nombre de réserves et de lotissements constitués, officialisés et sécurisés -Nombre de personnes disposant des titres fonciers		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Élaboration d'un plan directeur d'aménagement de la ville de Touroua	10 000 000	Humain, matériel et financiers	-Étude de faisabilité -Respect des lois et règlements régissant le domaine foncier -Respect de la norme sectorielle
1.1.2. Constitution et aménagement des réserves foncières dans les localités de : Touroua (10 ha), Badang (5ha), Mbaga (5ha), Tchirkoltchi (5ha) et Ouro Sékéhi (5ha)	12 000 000	Humain, matériel et financiers	
1.1.3. Simplification de la procédure d'obtention du titre foncier et sensibilisation des populations sur son acquisition	1 000 000	Humain, matériel et financier	
<b>TOTAL</b>	<b>23 000 000</b>		

#### 4. Habitat et Développement urbain

**Problème :** Faible performance dans le développement urbain et de l'habitat

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	-Sinistres -Instabilités politique et sécuritaire -Climat social préjudiciable
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Améliorer le développement urbain et de l'habitat			
<b>Objectif spécifique</b>			
1-Améliorer l'environnement urbain	Niveau de l'environnement urbain amélioré		
<b>Résultats</b>			
1.1. L'assainissement urbain est amélioré	Nombre de kilomètres de voirie aménagé		
1.2. Un plan d'urbanisation est élaboré	Un plan sommaire d'urbanisation est disponible		
1.3. Des logements administratifs sont construits	Nombre de logements construits		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût(FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Aménagement des jardins publics et espaces verts dans la ville de Touroua	20 000 000	Humains, matériels et financiers	Étude de faisabilité -Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des phénomènes socioculturels
1.1.2. Fabrication de bacs à ordures métalliques (30) et maçonnés (40) dans les marchés et les artères publiques de Touroua	5 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.3. Aménagement de la voirie urbaine de Touroua	15 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.2.1. Élaboration d'un plan sommaire d'urbanisation de la ville de Touroua	15 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.2.2. Construction de 10 logements administratifs à Touroua	100 000 000	Humains, matériels et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>155 000 000</b>		

## 5. Environnement, Protection de la Nature et Développement Durable

**Problème :** Persistance des insuffisances dans la gestion de l'environnement, la protection de la nature et dans la pérennisation du développement

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua		Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Assurer à chaque citoyen un environnement sain			
<b>Objectifs spécifiques</b>			
1-Promouvoir une gestion durable de l'environnement et de la biodiversité	Effectivité de l'application des lois relatives à la gestion de l'environnement	- Rapports des services en charge de la gestion de l'environnement - Observations directes - Fiche de suivi de la conduite des pépinières	-Sinistre -Instabilités politique et sécuritaire -Climat préjudiciable -Incivisme
2-Lutter contre les pollutions, les substances chimiques et les produits dangereux	-Nombre d'espaces reboisés et durablement viables -Nombre de personnes sensibilisées sur les méfaits de la désertification		
<b>Résultats</b>			
1.1. Un plan de gestion de l'environnement est élaboré	Plan de gestion de l'environnement communal disponible		
1. 2.Des campagnes de lutte contre la désertification et la gestion durable de la biodiversité sont organisées et les textes réglementaires en matière de la gestion de l'environnement sont appliqués	-Nombre de séances de sensibilisation -Superficie reboisée -Nombre de latrines construites		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1.Élaboration d'un plan de gestion de l'environnement de la commune de Touroua	15 000 000	Humains, matériels et financiers	-Étude de faisabilité -Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des phénomènes socioculturels
1.1. 2.Création d'une pépinière communale d'une capacité de production de 20 000 plants par cycle	18 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.3. Plantation de 10 000 plants (zones dégradées, alentours des écoles primaires, établissements d'enseignement secondaire, et les formations sanitaires ...)	1 500 000	Humains, matériels et financiers	
2.1.1. Organisation des campagnes de lutte contre les effets néfastes du changement climatique et préconisation des mesures d'adaptation	1 500 000	Humains, matériels et financiers	
2.1.2. Intensification de la lutte contre l'utilisation des emballages non biodégradables (de diamètre inférieur à 61 microns) et le phénomène de feux de brousse	1 500 000	Humains, matériels et financiers	
2.1.3. Formation des populations à la gestion durable des terres et à l'utilisation rationnelle des pesticides et produits dangereux	2 000 000	Humains, matériels et financiers	
2.1.4. Introduction des foyers améliorés par la sensibilisation et la formation des populations	2 000 000	Humains, matériels et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>41 500 000</b>		

## 6. Forêt et Faune

**Problème :** Baisse du potentiel des ressources floristiques et fauniques

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	-Sinistre -Instabilités politique et sécuritaire -Climat socioculturel préjudiciable
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Gérer et aménager durablement les ressources floristiques et fauniques			
<b>Objectifs spécifiques</b>			
1. Améliorer le cadre de vie et de travail du MINFOF au niveau communal	Nombre d'infrastructures construites	-Rapports du chef de poste forestier	
2. Préserver et restaurer les ressources floristiques et fauniques	-Nombre de pépinières créés -Superficie reboisée	-Observation directe -Enquête de terrain -Photos	
<b>Résultats</b>		-Rapport des commissions de suivi des travaux de réalisation -Les rapports d'études	
1.1. Le cadre de vie et de travail du personnel du poste forestier de Touroua est amélioré	Le bureau de poste forestier réhabilité		
2.1. Les actions en faveur de la restauration des espèces floristiques et fauniques sont exécutives	-Nombre des pépinières villageoises et communales mises sur pied -Nombre de campagnes de sensibilisation organisées		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Réhabilitation du poste forestier de Touroua et affectation du personnel dans ledit poste	6 800 000	Humains et matériels	-Etude de faisabilité -Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des phénomènes socioculturels et l'équilibre biologique
1.1.2. Acquisition de 03 motos pour le compte du poste forestier	3 000 000	Humains et matériels	
2.1.1. Création des forêts communautaires à : banlieue de Touroua (3ha) ; Ouro Fandou (2ha) ; Mbagha (3ha) ; Badang (3ha) ; TchirKoltchi (3ha) ; Djabe Foulbe(01)	25 000 000	Humains et matériels	
2.1.2. Sensibilisation des populations sur la préservation du patrimoine forestier et faunique et application stricte des mesures relatives à la gestion de la biodiversité	1 500 000	Humains et matériels	
2.1.3. Intensification de la lutte contre le phénomène de braconnage	5 000 000		
<b>TOTAL</b>	<b>38 300 000</b>		

## 7. Administration Territoriale, Décentralisation, sécurité et maintien de l'ordre

**Problème :** Faible représentativité des services de l'administration et du maintien de l'ordre

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Rapprocher les services de l'administration et du maintien de l'ordre des populations			-Sinistre -Instabilités politique et sécuritaire - Climat préjudiciable
<b>Objectif spécifique</b>			
1. Améliorer le cadre de vie et de travail du personnel administratif de Touroua		-Sondage d'opinion -Observation directe	
2. Augmenter la représentativité des services de l'état civil et du maintien de l'ordre		- Rapport d'enquêtes de terrain -Photos -Rapport de la commission de suivi de travaux -PV de réception des travaux -Les rapports d'enquête	
<b>Résultats</b>			
1.1. Le cadre de vie et de travail du personnel administratif de Touroua est amélioré	- Nombre de centres d'état civil et de nouvelles unités administratives créés et construits -Nombre d'audiences foraines organisées		
2.1. Des centres d'état civil secondaires sont créés			
<b>Activités/Action</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Construction de la clôture de la sous-préfecture et de la résidence du sous-préfet	5 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.2. Construction d'un bâtiment devant abriter le poste d'identification	10 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.3. Construction d'un logement d'astreintes au profit de la police	10 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.4. Appui et encadrement aux comités de vigilance de l'espace communal	2 000 000	Humains, matériels et financiers	
2.1.1. Affectation des personnels dans les centres d'état civil secondaires de : Boundang, Borongo Lougoundé et Ergué	PM	Humains, matériels et financiers	
2.1.2. Organisation des audiences foraines pour l'établissement des actes de naissance aux enfants dans tout l'espace communal	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>28 000 000</b>		

## 8. Éducation de Base

**Problème :** Difficulté d'accès à une éducation de Base de qualité

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations améliorée	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Faciliter l'accès à une éducation de base de qualité			
<b>Objectifs spécifiques</b>			
1. Améliorer les offres préscolaires et primaires publiques	-Nombre d'écoles créées, construites et fonctionnelles -Nombre d'enseignants affectés dans les différentes écoles	-Rapport d'enquêtes de terrain -Photos -Rapport de la commission de suivi de travaux	-Sinistre -Instabilités politique et sécuritaire -Climat socioculturel préjudiciable
2. Améliorer le cadre de vie des enseignants	Nombre des logements d'astreintes construits	-PV de réception des travaux - Rapport de fin d'année des chefs d'établissement	
<b>Résultats</b>			
1.1. Les écoles maternelles et primaires sont construites et équipées	Nombre d'écoles maternelles et primaires construites, équipées et réceptionnées		
2.1. Les conditions de travail des enseignants sont améliorées	-Nombre de bureaux des enseignants sont construits et équipés en matériels de travail		
2.2. Les conditions de vie des enseignants sont améliorées	Nombre de logement d'astreintes construit et réceptionné		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Construction de 01 bloc maternel à Touroua	25 000 000	Humains, matériels et financiers	-Prise en compte d'impacts socio environnementaux -Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des couches vulnérables -Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
1.1.2. Aménagement des aires de jeu à l'EM de Touroua	5 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.3. Construction de 59 blocs de 02 salles de classe(118 salles de classe) : EP Bilingue de Touroua(03) ; EP GI de Touroua(03) ; EPGII(01) ; EPGIII(01) ; EP Pindiling(04) ; EP Foradjé(02) ; EPLougoundé(06) ; EP Ouro Hairou(03) ;EP Koza II(03); EP Kinada(05) ; EP Mayo-(01) ; EP Ouro Sékéhi(09) ; EP Doundéhi(03) ; EP Djoutaledé(04) ; EP Sir Kolchi(04) ; EP Ergué(06) ; EP Boguel(01); EP Mayo-Karlay (03); EP Dagué(06), EP Sidiri(04) ; EP Boundang (03); EP Borongo(08) ; EP Holl(04) ;EP Longo Maliti(07) ; Mbaga(16) ; Offam(04) ; Ouro Fandou(05)	1 121 000 000	Humains, matériels et financiers	

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
1.1.4. Equipement des salles de classe de 3876 tables bancs : EP Bilingue de Touroua(90) ; EP GI de Touroua(179) ; EPGII(97); EPGIII(90); EP Pindiling(120) ; EP Foradjé(60) ; EPLougoundé(180) ; EP Ouro Hairou(180 ) EP Koza II(90) ; EP Boundang(90) ; EP Kinada(150) ; EP Mayo-(30) ; EP Ouro Sékéhi(270) ; EP Doundéhi(90) ; EP Djoutaledé(120) ; EP Tchirkoltchi(120) ; EP Ergué(180) ; EP Boguel(30); EP May o-Karlay (90); EP Dagué(180), EP Sidiri(120) ; EP Borongo(240) ; EP Holl(120) ;EP Longo Maliti(210) ; Mbag(480) ; Offam(120) ; Ouro Fandou(150)	120 078 480	Humains, matériels et financiers	
1.1.5. Réhabilitation et équipement de 02 salles de classe à l'EP de Tchirkoltchi et 02 à l'EP GII de Touroua	8 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.6. Construction de 30 blocs administratifs dans les différentes écoles publiques primaires et maternelle de la commune	150 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.7. Etude de faisabilité et réhabilitation de 02 forages endommagés des écoles de : Djoutaledé(01) et Koza II(01)	PM	Humains, matériels et financiers	
1.1.8. Construction de 25 points d'eau dans les écoles : EM de Touroua(01), EP Bilingue de Touroua(01) ; EPGIII(01); EP Pindiling(01) ; EP Foradjé(01) ; EP Lougoundé(01 ) ; EP Ouro Hairou(01) ; EP Boudang(01) ; EP Kinada(01) ; EP Mayo-(01) ; EP Ouro Sékéhi(01) ; EP Doundéhi(01) ; EP Sir Kolchi(01) EP Ergué(01) ; EP Boguel(01); EP Mayo-Karlay(01); EP Dagué(01), EP Sidiri(01) ; EP Boundang (01); EP Borongo(01) ; EP Holl(01) ;EP Longo Maliti(01) ; Mbag(01) ; Offam(01) ; Ouro Fandou(01)	200 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.9. Construction de 13 blocs latrines dans les établissements : EM de Touroua(01), EP Bilingue de Touroua(01); EP GIII(01); EP Pindiling(01); EP Foradjé(01) ; EP Ouro Hairou(01); EP Koza II(01); EP Kinada (01) ; EP Mayo-(01); EP Doundéhi(01); EP Djoutaledé(01); EP Tchirkoltchi(01) et EP Badang(01)	45 500 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.10.. Création des jardins scolaires dans les 29 écoles primaires de la commune	14 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.11. Affectation de 110 enseignants dans les établissements	PM	Humains	
1.1.12. Transformation des écoles des parents des villages : Dara-Nocka ; Djabé Haoussa ; Ouro Barka et Badang en écoles publiques	PM	Humains	
1.1.14. Création et construction des écoles maternelles à Mbag et Koza II	50 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.15. création de 04 écoles publiques à : Ouro Barka ; Sorbéré Djiré ; Farkomo ; Lamordé	PM	Humains	
2.1.1. Equipement des salles en 188 bureaux de maître	47 000 000	Humains, matériels et financiers	

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
2.1.2. Construction de 30 logements d'astreintes	435 000 000	Humains, matériels et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>2 214 578 480</b>		

## 9. Enseignements secondaires

**Problème** : Difficulté d'accès aux enseignements secondaires de qualité

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global</b> : Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement du secteur</b> : Accès aux enseignements secondaires de qualité			
<b>Objectifs spécifiques</b>			
1. Améliorer les offres d'enseignement secondaires	-Nombre d'établissements créés, construits et équipés -Nombre d'enseignants affectés et effectivement en poste	- Rapport d'enquêtes de terrain -Photos -Rapport de la commission de suivi de travaux -PV de réception des travaux - Rapports annuels des chefs d'établissement	-Sinistre -Instabilités politique et sécuritaire -crises économique et sociale
2. Améliorer le cadre de travail et de vie des enseignants	Nombre de logements d'astreintes construits		
<b>Résultats</b>			
1.1. Des enseignants en nombre suffisant sont affectés dans les établissements	Nombre d'enseignants affectés et effectivement en poste		
1.2. Les établissements sont construits et équipés	Nombre de salles de classe construites et équipées en tables bancs		
2.1. Les conditions de travail des enseignants sont améliorées	-Nombre de bibliothèques construites et équipées en matériels didactiques -Nombre de salles informatique construites et équipées -Nombre de bureaux d'enseignant construits et équipés		
2.2. Les conditions de vie des enseignants sont améliorées	Nombre de logement d'astreinte construits		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Construction de 25 salles de classe : Lycée(09), CETIC(08), CES de Kozall(04), CES de Mbaga(04)	290 000 000	Humains, matériels et financiers	-Prise en compte d'impacts socio environnementaux
1.1.2.Équipement des salles de classe en 379 tables bancs : Lycée(159), CETIC(88), CES de Koza II(33) et CES de Mbaga(99)	11 370 000	Humains, matériels et financiers	-Respect de la norme sectorielle
1.1.3. Construction de 07 blocs latrines : Lycée(03), CETIC(02), CES de Koza II(02) et CES de Mbaga(02)	52 071 429	Humains, matériels et financiers	-Prise en compte des couches vulnérables
1.1.4. Construction de 03 blocs administratifs : CETIC(01), CES de Koza II(01) et CES de Mbaga(01)	90 000 000	Humains, matériels et financiers	-Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
1.1.5. Construction de 04 bibliothèques dont 01 dans chaque établissement	40 000 000	Humains, matériels et financiers	

1.1.6. Construction de 04 laboratoires équipés dont 01 dans chaque établissement	40 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.7. Création des filières mécanique-auto, fabrication menuiserie, IH/ESF	PM	Humain	
1.1.8. Construction de 02 ateliers au CETIC de Touroua Electricité et maçonnerie	90 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.9. Construction de 04 salles informatiques dont 01 dans chaque établissement	205 971 429	Humains, matériels et financiers	
1.1.10. Aménagement de 04 aires de jeu : CETIC(01), CES de Koza II(01) et CES de Mbaga(01)	20 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.11. Construction de 03 forages : Lycée(01), CETIC(01) et CES de Mbaga(01)	24 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.12. Reboisement des 04 établissements d'enseignements secondaires	4 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.13. Construction des clôtures des 04 établissements d'enseignements secondaires	20 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.14. Etude de faisabilité en vue de la réhabilitation de 01 forage au CES de Koza II	PM		
1.1.15. Création de 02 des établissements d'enseignement secondaires à : Lougoundé (CES); Borongo (CETIC)	PM	Humains, matériels et financiers	
1.1.16. Affectation de 36 enseignants : Lycée(16) : CETIC(10); CES de Koza(05) et CES de Mbaga(05)	PM	Humains, matériels et financiers	
1.1.17. Immatriculation des sites abritant les 04 établissements d'enseignement secondaire	4 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.18. Etude de faisabilité en vue de l'extension du réseau électrique dans les salles de classe du lycée de Touroua	PM	Humains, matériels et financiers	
2.1.1. Construction de 16 logements d'astreintes au profit des enseignants : Lycée(10), CETIC(02), CES de Koza II(02) et CES de Mbaga(02)	160 000 000	Humains, matériels et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>1 039 841 429</b>		

## 10. Enseignement Supérieur

**Problème** : Difficulté d'accès à l'enseignement Supérieur

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global</b> : Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement</b> : Faciliter l'accès à l'enseignement supérieur		Rapport du comité de suivi des œuvres scolaires et universitaires -Liste d'étudiants ayant effectivement bénéficié des appuis financiers	- Instabilités politique - Insécurité - Crise économique
<b>Objectif spécifique</b>			
1-Favoriser l'inscription de tous les bacheliers aux universités et grandes écoles	Nombre de bacheliers ayant accès aux études supérieures		
<b>Résultat</b>			
1.1.1 Les bacheliers sont inscrits dans les universités et grandes écoles	Nombre de bacheliers ayant accès aux études supérieures		
<b>Activités/Action</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Promotion, encouragement et motivation de l'excellence scolaire à la fin de chaque année académique	20 000 000	Humains et financiers	-Etude de faisabilité -Prise en compte des phénomènes socioculturels et des couches vulnérables
1.1.2. Organisation des stages de vacances rémunérés	20 000 000	Humains, matériels et financiers	-Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
<b>TOTAL</b>	<b>40 000 000</b>		

## 11. Santé Publique

**Problème :** Difficulté d'accès aux soins de qualité

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif spécifique :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Faciliter l'accès aux soins de santé de qualité			
<b>Objectifs spécifiques</b>			
1-Renforcer l'offre de services et de soins de santé	-Nombre des formations sanitaires créées construites équipées et fonctionnelles -Quantité de matériel médical acquis		
2-Structurer la gestion des CSI	Nombre de COGE et COSA		
3-Améliorer les conditions de vie du personnel soignant	-Nombre de logements d'astreintes construites		
<b>Résultats</b>			
1.1. Les infrastructures hospitalières sont construites ou réhabilitées et le matériel médical et roulant acquis	Nombre de bâtiments construits ou réhabilités	-Rapport du chef du district de santé -Rapport des partenaires au développement intervenant en matière de santé	-Sinistre -Instabilités politique -Insécurité -Crise économique
1.2. Le plateau technique médical est amélioré dans toutes les formations sanitaires ;	Disponibilité de médicaments dans les CSI	-Rapport de la commission du suivi des travaux -Procès verbaux de réception des travaux	
2.1. Des COGE et COSA sont créés et fonctionnels dans les formations sanitaires de la commune	Nombre de COGE et COSA		
2.2. Les mesures de lutte contre les endémies, les épidémies et la mal nutrition sont intensifiées	-Nombre de moustiquaires imprégnées distribuées -Taux de couverture vaccinale -Taux de prise en charge des enfants malnutris		
2.3. Des logements d'astreintes sont construits	Nombre de logements d'astreintes pour personnel soignants construits ou réhabilités		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Construction de 10 salles d'hospitalisation : Mbaga(02) ; Ouro Sékéhi(05) et CMA(03)	14 000 000	Humains, matériels et financiers	-Étude de faisabilité -Prise en compte des phénomènes socioculturels et des couches vulnérables -Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
1.1.2. Parachèvement du bâtiment du CSI de Touroua	30 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.3. Réfection de 02 bâtiments du CSI de Touroua	3 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.4. Construction de 11 blocs latrines dans les formations sanitaires : CMA(03), CSI de Badang(02), CSI de Tchirkoltchi(02), CSI de Ouro Sékéhi(02), CSI de Mbaga(02);	49 500 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.5. Acquisition d'un incinérateur pour le CMA	5 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.6. Construction de 02 forages dans les formations sanitaires : Mbaga (01); Tchirkolti	16 000 000	Humains, matériels et financiers	

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
(01)			
1.1.7. Dotation des formations sanitaires en matériels roulants 08 motos : CMA(04), CSI de Badang(01), CSI de Tchirkoltchi(01), CSI de Ouro Sékéhi(01), CSI de Mbaga(01)	16 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.8. Construction d'une morgue au CMA	30 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.8. Construction d'un bloc opératoire au CMA	40 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.9. Construction d'un magasin au CMA	5 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.10. Construction d'un service de radiologie, d'échographie au CMA et d'Electroencéphalogramme au CMA	60 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.11. Construction de 05 salles d'accouchement dont 01 dans chaque formation	15 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.12. Construction de 05 laboratoires dont 01 dans chaque formation	20 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.13. Acquisition d'une ambulance pour le CMA	30 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.14. Acquisition d'une voiture pour le CMA	20 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.15. Acquisition d'un groupe électrogène capable d'alimenter le CMA	2 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.16. Acquisition de 10 chaises roulantes et 10 chariots	7000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.17. Construction d'un centre mère et enfant au CMA de Touroua	30 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.2.1. Amélioration des plateaux techniques des formations sanitaires (équipement des laboratoires et des maternités, approvisionnement des pharmacies)	15 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.2.2. Equipement des formations sanitaires en 70 lits et 70 matelas : CMA : 20 ; CSI de Badang(10), CSI de Tchirkoltchi(10), CSI de Ouro Sékéhi(10), CSI de Mbaga(10)	1 750 000	Humains, matériels et financiers	
2.3.1. Mise en place de COGE et COSA dans les CSI de la commune	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
2.3.2. Organisation des séances de sensibilisation des mères d'enfants sur la présence des programmes de prise en charge des enfants malnutris	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
2.3.3. Distribution de 20 000 moustiquaires imprégnées à toutes les familles de toutes les localités de la commune	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
2.3.4. Construction de 06 logements d'astreintes pour le personnel soignant : CMA(02), CSI de Badang(01), CSI de Tchirkoltchi(01), CSI de Ouro Sékéhi(01), CSI de Mbaga(01)	60 000 000	Humains, matériels et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>431 750 000</b>		

## 12. Sous-secteur Eau

**Problème :** Difficulté d'accès à l'eau potable

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement du sous secteur :</b> Faciliter l'accès des populations à une eau de qualité	Nombre d'infrastructures hydrauliques modernes réalisées	-Rapports d'activité du sectoriel -Rapport de la commission du suivi des travaux -Procès verbaux de réception des travaux	-Sinistre -Instabilités politique et sécuritaire -Climat préjudiciable
<b>Objectif spécifique</b>			
1. Améliorer l'accès des populations aux infrastructures hydrauliques			
<b>Résultats</b>			
1.1. Une étude de faisabilité en vue de la construction d'une adduction d'eau dans la ville de Touroua est réalisée	Etude de faisabilité réalisée et disponible		
1.2. Des nouveaux points d'eau sont construits	- Nombre de puits équipés de pompe à motricité humaine construits -Nombre de forages construits		
1.3. Des points d'eau endommagés sont réhabilités et récurés	Nombre de forages et des puits réhabilité ou curés		
1.4. Un système de gestion et de pérennisation des infrastructures d'eau potable est opérationnel	03 artisans réparateurs des forages et nombre de COGE constitués et fonctionnels		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Etude de faisabilité en vue de la construction d'une adduction d'eau à Touroua	PM	Humains, matériels et financiers	
1.2.1. Construction de 121 forages : Touroua(19), Ouro Barka(03) ; Ouro Fandou(04) ; Doundéhi (02) ; Badang (09); Tchirkoltchi (04); Wouro Hairou(02) ; Boggaré(01) ; Ergué(01) ; Boguel(03) ; Mayo(01) ; Mayo Karlay (05) ; Pindiling(04) ; Ndagué(03) ; Kinada(01) ; Sidiri (03) ; Boundang(03) ; Borongo(07) ; Lougoundé(11) ; Ouro Sékéhi(06); Koza II(07); Offam(03) ; Sidiri(03) ; Kinada(01) ; Longo Maliti(03) ; Djoutaledé(02) ; Foradjé(01) ; Sorbéré Djiré(02) ; Djabe Bororo(02) ; Farkomo(02) ; Holl(01) et Koulawa(01)	968 000 000	Matériels, humains et financiers	-Prise en compte d'impacts socio environnementaux -Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des couches vulnérables -Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
1.2.2. Etude de faisabilité en vue de la réhabilitation de 31 forages endommagés : Touroua(03), Ouro Fandou(01) ; Mbaga(02) ; Doundéhi(02) ; Ouro Sékéhi(01) ; Koza II(01) ; Ergué(01) ; Boundang(02) ; Lougoundé(01) ; Sorbéré Djiré Foulbé(01) ; Djoutaledé(01) ; Lamordé(02) ; Ouro Hairou(01) ; Farkomo(02) ; Boguel(02) ; Mayo(01) ; Kinada(01) ; Borongo(03) ; Mayo Karlaye(01) ; Farkomo(02)	PM	Humains, matériels et financiers	
1.4.1. Formation de 10 agents réparateurs de forages	2 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.4.2. Mise en place des COGES des points d'eau dans tous les villages bénéficiaires de construction des points d'eau	1 000 000	Matériels et Humains	
<b>TOTAL</b>	<b>998 000 000</b>		

### 13. Sous-secteur Énergie

**Problème :** Difficulté d'accès à l'énergie électrique

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement du sous-secteur :</b> Améliorer l'accès à l'énergie électrique			
<b>Objectif spécifique</b>			
1. Faciliter l'accès des populations à l'énergie	-Nombre d'infrastructures électriques installées -Nombre de ménages ayant accès à l'énergie	Rapport des services d'éneo	-Sinistre -Instabilités politique et sécuritaire -Crise économique
<b>Résultats</b>			
1.1. La puissance du réseau électrique a augmenté	Fréquence du délestage réduite		
1.2. Toutes les grandes localités de la commune sont connectées au réseau éneo	Nombre de localités connectées au réseau électrique		
1.3. Les populations ont accès aux sources d'énergie autres que l'énergie électrique	Nombre de ménages ayant accès au gaz domestique Nombre de plaques installées		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Etude de faisabilité en vue de renforcer et d'améliorer la puissance et la qualité d'énergie dans les localités de : Djoutaledé ; Ouro Sékéhi ; Mayo Karlay et Sékéhi	PM	Matériels, humains et financiers	-Prise en compte d'impacts socio environnementaux
1.1.2. Dotation des localités suivantes en groupe électrogène : Offam ; Ergué, Sidiri	30 000 000	Matériels, humains et financiers	-Respect de la norme sectorielle
1.2.1. Etude de faisabilité en vue de l'extension du réseau électrique aux localités suivantes : Touroua- Ouro Barka (35km) ; Ouro Fandou-Badang (25km) ; Mbaga ; Tchirkolti-Touroua (25km) ; Doundéhi (65km) ; Maliti Longo ; Touroua-Koza II (15km) ; Sorbéré Djiré ; Foradjé ; Boguel ; Dagué ; Djabe Foulbe ; Boundang ; Borongo	PM	Matériels, humains et financiers	-Prise en compte des couches vulnérables -Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
1.3.1. Construction d'un point de vente de gaz domestique dans la ville de Touroua	10 000 000	Matériels, humains et financiers	
1.3.2. Etude de faisabilité en vue de mettre sur pied d'autres sources d'énergie telle que le solaire et le biogaz pour pallier au délestage provenu de l'hydroélectricité	PM	Matériels, humains et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>40 000 000</b>		

#### 14. Sous-secteur Assainissement

**Problème :** Difficulté d'accès aux infrastructures d'assainissement

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement du sous-secteur :</b> Améliorer l'accès aux infrastructures d'assainissement			
<b>Objectif spécifique</b>			
1. Faciliter l'accès des populations aux infrastructures d'assainissement	Nombre de latrines construites	Rapport des services d'éneo	-Sinistre -Instabilités politique et sécuritaire -Crise économique
<b>Résultats</b>			
1.1. Les populations sont sensibilisées sur la nécessité de construire des latrines	Fréquence du délestage réduite		
1.2. Les infrastructures sont construites dans les milieux publics et les administrations	Nombre de localités connectées au réseau électrique		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Sensibilisation des populations à construire des latrines dans les ménages	2 000 000	Matériels, humains et financiers	-Prise en compte d'impacts socio environnementaux
1.1.2. Construction des latrines dans les marchés, les écoles et les centres de santé	PM	Matériels, humains et financiers	-Respect de la norme sectorielle
<b>TOTAL</b>	<b>2 000 000</b>		

## 15. Travaux publics

**Problème :** Difficulté d'accès à une infrastructure routière et ouvrages de franchissements de qualité

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Faciliter l'accès à une infrastructure routière et ouvrages de franchissements de qualité			
<b>Objectif spécifique</b>			
1. faciliter la circulation des biens et des services dans l'espace communal	-Nombre d'infrastructures routières construites -Nombre des localités desservies	-Rapport des services des travaux publics -Observation directe -Rapports des commissions de suivi des travaux -Procès-verbaux de réception des travaux	-Sinistre -Instabilités politique et sécuritaire -Crise économique
<b>Résultats</b>			
1.1. Les routes de l'arrondissement sont construites ou réhabilitées	Nombre de km de routes réhabilitées		
1.2. Des ouvrages de franchissements sont construits	Nombre d'ouvrages de franchissement construits		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût(FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Etude technique de la construction de la route Ngong-Touroua frontière Nigéria	75 000 000	Matériels, humains et financiers	-Etude d'impact socio environnemental
1.1.2. Etude de faisabilité et reprofilage des routes : Ouro Barka (15km) ; Touroua-Badang (15 km) ; Mbaga-Touroua (17km) ; Foradjé-Touroua (4km) ; Ouro Hairou-Ngong (48km) ; Touroua-Boguel (03km) ; Badang-Mayo-Nakadara (12km) ; Mayo Karlay-Sékéhi (6km) ; et Ouro Fandou-Borongo-Koza (12km)	330 000 000	Matériels, humains et financiers	-Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des phénomènes socioculturels et des couches vulnérables -Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
1.1.3. Etude de faisabilité et ouverture des routes : Tchirkoltchi- Mbaga (25km) ; Doundéhi- Maliti longo (44km) ; Offam-Touroua (30km) ; Lamordé-Badang (17km) ; Boggaré-Badang (4km) ; Ergué-Badang (7km) ; Ergué-Lamordé- Farkomo (38km) ; Boguel (01 pont sur le faro) ; Pindiling-Koza (8km) ; Kinada-Tchirkoltchi (4km)	PM	Matériels, humains et financiers	
1.2.1. Etude de faisabilité et construction de 01 pont sur le Faro entre Boguel et Gourin (8 km)	PM	Matériels, humains et financiers	
1.2.2. Etude de faisabilité en vue de la construction d'un radier sur le mayo Djoutaro	PM		
<b>TOTAL</b>	<b>405 000 000</b>		

## 16. Affaires sociales

Problème : Difficulté d'accès aux services sociaux

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global</b> : Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement du secteur</b> : Faciliter et renforcer l'accès des populations vulnérables aux services des affaires sociales			
<b>Objectifs spécifiques</b>			
1-Renforcer les structures d'accueil et les capacités organisationnelles et techniques des personnes vulnérables et des personnes marginales	-Nombre d'organisations constituées et formalisées -Nombre des personnes vulnérables ayant reçu des formations techniques	-Rapport des services en charge des affaires sociales	-Sinistre -Instabilités politique et sécuritaire -Crise économique
2. Renforcer l'assistance aux personnes vulnérables	Nombre de personnes vulnérables assistées	-Rapport de la commission de suivi des travaux -Procès-verbaux de réception des travaux	
<b>Résultats</b>			
1.1. une structure d'accueil est construite et la formation des personnes vulnérables est assurée	Nombre d'organisations des personnes vulnérables créées		
1.2. Les couches vulnérables sont organisées et structurées	Un centre social construit et fonctionnel		
2.1. Les personnes vulnérables sont prises en charge	Nombre de personnes prises en charge		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût(FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Construction et équipement d'un centre social à Touroua	45 000 000	Matériels, humains et financiers	-Étude de faisabilité -Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des phénomènes socioculturels
1.1.2. Formation des couches vulnérables aux petits métiers et facilitation de leur insertion socioprofessionnelle	2 000 000	Matériels, humains et financiers	
1.2.1. Organisation des couches vulnérables et des personnes marginales en groupes associatifs en vue de défendre leurs intérêts et développer leurs activités génératrices de revenus afin de faciliter leur autonomie	1 000 000	Matériels, humains et financiers	
2.1.1. Appui divers aux indigents et aux nécessiteux de la commune de Touroua (encadrement psychosocial, bourses d'étude, subvention des activités génératrices de revenus et aide médicale)	5 000 000	Matériels, humains et financiers	
2.1.2. Octroi des aides et secours en appareillage (tricycle(142), béquille(131), canne blanche(29), canne anglaise(82), prothèse auditive(139), chaises roulantes (130) ; lunettes optiques(59)	27 000 000	Matériels, humains et financiers	
2.1.3. Sensibilisation des personnes handicapées à se faire établir les cartes nationales d'invalidité	500 000	Matériels, humains et financiers	
2.1.4. Recensement des enfants nés des parents handicapés et acheminement de la liste au niveau départemental afin de les exonérer des frais d'écolage	500 000	Matériels, humains et financiers	
2.1.5. Mise sur pied du fichier des personnes nécessiteuses et indigentes	1 000 000	Matériels, humains et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>81 100 000</b>		

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

**Problème :** Faible épanouissement de la femme et de la famille

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	-Sinistre -Instabilités politique et sécuritaire -Climat socioculturel préjudiciable -Fort attachement aux pratiques ancestrales néfastes
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Améliorer le cadre de vie de la femme et de la famille			
<b>Objectif spécifique</b>			
1. Promouvoir le développement intellectuel et socioéconomique de la femme	-Nombre des filles ayant accès à une éducation de qualité -Nombre de femmes ayant eu des formations pour le renforcement de leur capacité organisationnelle et technique -Nombre des activités génératrices de revenus des femmes existantes	-Rapport des services de la promotion de la femme et de la famille -Rapport des services en charge de l'éducation -Liste des organisations féminines créées -Liste des femmes ayant accès aux renforcements des capacités techniques	
<b>Résultats</b>		-Rapport de la commission de suivi des travaux -Procès-verbaux de réception des travaux	
1.1. Un centre de promotion de la femme construite et équipée à Touroua	- 01 Centre de promotion de la femme construit, réceptionné et fonctionnel à Touroua - 05 centres d'alphabétisation construits et fonctionnels dans la commune -Nombre de femmes formées -Nombre de filles ayant accès à l'éducation -Taux d'implication des femmes dans la prise de décisions (Approche genre) en matière politique -Nombre de mariages officialisés devant l'officier d'État-civil		
1.2. Les activités génératrices de revenus des femmes sont développées	-Nombre d'associations des femmes formées -Nombre de femmes formées en technique de montage et gestion des projets -Nombre d'activités génératrices de revenu créées -Nombre de matériels acquis en faveur des femmes susceptibles de développer leurs activités et réduire leur pénibilité dans le travail	-Rapports d'activités	
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût(FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Construction du Centre de Promotion de la Femme et de la Famille de Touroua	100 000 000	Matériels, humains et financiers	-Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des phénomènes socioculturels
1.1.2. Equipement du centre en matériels didactiques	70 000 000	Matériels, humains et financiers	
1.1.3. Construction de 05 centres d'alphabétisation fonctionnel de la femme : Badang ; Mbaga ; Doundéhi, Koza II ; Sidiri	180 000 000	Matériels, humains et financiers	

<b>Logique d'intervention</b>	<b>Indicateurs objectivement vérifiables</b>	<b>Moyens de vérification</b>	<b>Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)</b>
1.1.4. Organisations des tournées de sensibilisation des parents (01 par an) sur les conséquences des mariages forcés et des mariages précoces	1 500 000	Matériels, humains et financiers	et des couches vulnérables -Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
1.1.5. Organisation de tournée de sensibilisation des parents (01 par an) sur la nécessité de l'éducation de la jeune fille	2 500 000	Matériels, humains et financiers	
1.1.6. Organisation des sessions de célébration des mariages collectifs	3 500 000	Matériels, humains et financiers	
1.2.1. Organisation permanente des séances de renforcement des capacités techniques des organisations des femmes en matière de montage et gestion des projets et la recherche de financements en vue de développer les activités génératrices de revenus et leur insertion socio-économique	2 000 000	Matériels, humains et financiers	
1.2.2. Acquisition et installation de 42 moulins à céréales dans les sièges des associations des femmes des villages : Maliti longo (01) ; Offam (03) ; Ouro Sékéhi (03) ; Foradjé (01 au groupement des femmes du village) ; Lougoundé (05) ; Lamordé (02) ; Wouro Hairou(03) ; Boggaré (01) ; Ergué (01) ; Boguel(02) ; Mayo(02) ; Mayo Karlay(04) ; Pindiling(01) ; Dagué(01) ; Kinada(02) ; Sidiri(01) ; Djabe Foulbe(02) ; Boudang(03) ; Borongo(04)	168 000 000	Matériels, humains et financiers	
1.2.3. Acquisition de 09 machines à écraser les arachides : Ouro Sékéhi (02) ; Lougoundé (02) Farkomo(02) ; Kinada(01) ; Sidiri(01) ; Sorbéré Djiré(01)	4 500 000	Matériels, humains et financiers	
1.2.4. Acquisition de 02 décortiqueuses d'arachide à Boggaré(01) et Ergué(01)	5 000 000		
<b>TOTAL</b>	<b>537 000 000</b>		

## 18. Jeunesse et Éducation civique

**Problème :** Faible épanouissement socioéconomique des jeunes et montée des actes d'incivisme

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la Commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	-Sinistres -Instabilités politique et sécuritaire -Climat social préjudiciable -Crise économique
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Promouvoir l'épanouissement socioéconomique des jeunes et l'esprit civique chez les populations			
<b>Objectifs spécifiques</b>			
1. Doter la commune des structures et des moyens d'encadrement des jeunes	Nombre d'infrastructures d'encadrement des jeunes construites, équipées et fonctionnelles		
2. Faciliter l'épanouissement socioéconomique des jeunes de la Commune de Touroua	-Nombre des jeunes ayant reçu des appuis financiers -Nombre d'AGR créées		
3. Promouvoir l'éducation civique, le volontariat et l'intégration nationale chez les populations de la Commune de Touroua			
<b>Résultats</b>			
1.1. Des structures d'encadrement des jeunes sont construites, équipées et pourvues en personnel qualifié	Nombre d'infrastructures d'encadrement des jeunes construites et fonctionnelles	-Rapport des services en charge de l'éducation et de l'encadrement des jeunes -Rapport des commissions de suivi des travaux -Procès-verbaux de réception des travaux	
2.1. Des jeunes sont organisés, épanouis et formés à l'entreprenariat jeunesse	-Nombre d'organisations des jeunes structurées -Nombre des jeunes ayant reçu des appuis Nombre d'AGR créées et bien gérées (mettant sur le marché une quantité de produits)		
3.1. Des comités des clubs d'éducation civique et de volontariat sont créés et fonctionnels	- Nombre de comités et des clubs d'éducation civique et de volontariat créés et fonctionnels - Un répertoire des actes d'incivisme disponible - Nombre des travaux d'intérêt communautaire organisés et réalisés		
3.2. Des actes d'incivisme éradiqués et des travaux communautaires réalisés	-Nombre de campagnes d'éducation civique organisé -Nombre d'activités d'intérêt communautaires réalisés - Nombre d'actes d'incivisme diminué		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Construction de la DAJEC de Touroua	45 000 000	Matériels, humains et financiers	-Respect de la norme sectorielle

<b>Logique d'intervention</b>	<b>Indicateurs objectivement vérifiables</b>	<b>Moyens de vérification</b>	<b>Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)</b>
1.1.2. Construction du Centre Multifonctionnel de la Promotion des Jeunes de Touroua	145 000 000	Matériels, humains et financiers	-Prise en compte des phénomènes socioculturels et des couches vulnérables -Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
1.1.3. Equipement de la DAJEC de Touroua (meublier de bureau, matériel informatique et moto tout terrain)	15 000 000	Matériels, humains et financiers	
1.1.4. Equipement du CMPJ en matériels : 05 machines à coudre simple, 03 machines fait tout, 02 machines de broderie, 01 poste de soudure, 01 table de soudure, 01 mèle, 01 étai, 01 paquet de baguette à soudure, 01 scie circulaire, 01 rabatteuse, 01 toupie, 01 mortaise, 01 tour, 01 écran plat, 01 projecteur, 01 caméra, 01 appareil numérique, 10 ordinateurs, 10 photocopieurs, 10 tables, 25 chaises, 100 tables bancs, 01 moto tout terrain	150 000 000	Matériels, humains et financiers	
1.1.5. Construction et équipement du CNJC de Touroua	10 000 000	Matériels, humains et financiers	
1.1.6. Affectation du personnel au CMPJ	PM	Humains	
1.1.7. Affectation du personnel à la DAJEC	PM	Humains	
2.1.1. Organisation des jeunes en réseau	1 500 000	Matériels, humains et financiers	
2.1.2. Formation des jeunes en entrepreneuriat jeune	2 800 000	Matériels, humains et financiers	
2.1.3. Financement des projets des jeunes	15 000 000	Matériels, humains et financiers	
2.1.4. Accompagnement et autonomisation des jeunes	PM	Humains	
3.1.1. Création des comités d'éducation civique et identification des actes d'incivisme	800 000	Matériels, humains et financiers	
3.1.2. Organisation des campagnes d'éducation civique	400 000	Matériels, humains et financiers	
3.1.3. Organisation des travaux d'intérêt communautaires	2 500 000	Matériels, humains et financiers	
3.1.4. Identification et formation des volontaires et des appelés	3 000 000	Matériels, humains et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>391 000 000</b>		

## 19. Sports et Éducation Physique

**Problème :** Difficulté à pratiquer les activités physiques et sportives

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	-Sinistres -Instabilités politique et sécuritaire -Crise économique
<b>Objectif de développement :</b> Promouvoir et faciliter la pratique des activités physiques et sportives			
<b>Objectifs spécifiques</b>			
1. Améliorer la qualité des infrastructures de sport et de la pratique des activités physiques et sportives	Nombre et état des infrastructures de sport construites ou réhabilitées	-Rapport des services de Sport et Éducation Physique	
2. Renforcer l'encadrement des associations sportives et du sport de maintien	Nombre d'associations sportives créées et accompagnées	-Rapport des commissions de suivi des travaux -Procès-verbaux de réception des travaux	
<b>Résultats</b>			
1.1. Les infrastructures sportives sont construites ou aménagées	Nombre d'infrastructures construites ou aménagées		
2.1. Les associations sportives sont appuyées et équipées en matériels sportifs			
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût(FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Construction de la Délégation d'Arrondissement des Sports et de l'Éducation Physique de Touroua et immatriculation de ce site	46 000 000	Matériels, humains et financiers	-Étude d'impact socio environnemental -Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des couches vulnérables -Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
1.1.2. Équipement de la délégation en matériels de bureaux et 03 ordinateurs	15 000 000	Matériels, humains et financiers	
1.1.3 : Construction et équipement d'une plate forme sportive à Touroua	30 000 000	Matériels, humains et financiers	
1.1.4 : Aménagement des aires de jeu à : Mbagu ; Koza II, Farkomo, Boguel, Pindiling, Boudang,	30 000 000	Matériels, humains et financiers	
2.1.1. Subvention aux associations sportives en matériels	10 000 000	Matériels, humains et financiers	
2.1.2. Appui aux championnats de vacances, camps sportifs et aux clubs de sport de maintien	10 000 000	Matériels, humains et financiers	
2.1.3. Appui à la détection et suivi des talents	2 000 000	Matériels, humains et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>143 000 000</b>		

## 20. Transport

**Problème :** Difficulté de mobilité et insécurité des personnes et des biens

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Faciliter la mobilité et la sécurité des personnes et des biens			
<b>Objectifs spécifiques</b>			
1. Construire et aménager les infrastructures de stationnement	Nombre de stationnement construit ou réhabilité	-Rapports des services des transports et de la commune -Rapport des commissions de suivi des travaux -Procès-verbaux de réception des travaux	-Sinistres -Instabilités politique et sécuritaire -Crise économique
2. Sensibiliser, organiser et former les transporteurs	Nombre de campagnes de sensibilisation et d'organisation des transporteurs		
<b>Résultats</b>			
1.1. La gare routière de Touroua est aménagée	Nombre des gares routières construites ou réhabilité		
2.1. Les transporteurs sont sensibilisés, formés et organisés	Nombre des transporteurs sensibilisés		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût(FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Construction et aménagement de la gare routière de Touroua	10 000 000	Matériels, humains et financiers	-Etude d'impact socio environnemental -Respect de la norme sectorielle
2.1.1. Organisation des séances de sensibilisation des transporteurs à immatriculer leurs véhicules	1 000 000	Matériels, humains et financiers	-Prise en compte des phénomènes socioculturels et des couches vulnérables dans la construction des ouvrages -Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
<b>TOTAL</b>	<b>11 000 000</b>		

## 21. Emploi et Formation Professionnelle

**Problème :** Difficulté d'accès à l'emploi et à la formation professionnelle

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	-Sinistre -Instabilités politique et sécuritaire -Climat préjudiciable
<b>Objectif de développement :</b> Faciliter l'accès à l'emploi et à la formation professionnelle			
<b>Objectifs spécifiques</b>			
1. Développer la formation professionnelle	Nombre des centres de formation professionnelle créés et ouverts	-Rapports des services d'Emploi et Formation Professionnels -Rapport des commissions de suivi de travaux -Procès-verbaux de réception des travaux -Les rapports d'études -Les PV de livraison	
2. Promouvoir l'emploi décent	Nombre de population ayant eu accès aux emplois décents		
<b>Résultats</b>			
1.1. Les centres de formation professionnelle sont construits et l'insertion socioprofessionnelle est développée			
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût(FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Construction des centres de formation aux petits métiers à : Ouro Fandou, Badang et Mbaga	120 000 000	Humains, matériels et financiers	-Étude de faisabilité -Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des phénomènes socioculturels et des couches vulnérables -Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
1.1.2. Demande en vue de la création d'une SAR/SM à Touroua	PM	Humains et financiers	
2.1.1. Création d'un centre d'écoute pour la sensibilisation et l'orientation des populations sur les opportunités d'emploi et les structures d'appui (PIAASI, FNE)	4 000 000	Matériels, humains et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>124 000 000</b>		

## 22. PME, Économie Sociale et Artisanat

**Problème :** Faible développement des PME, de l'économie sociale et de l'artisanat

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement :</b> Promouvoir le développement des PME, de l'économie sociale et de l'artisanat			
<b>Objectif spécifiques</b>			
1. Améliorer la compétitivité des PME			
2. Promouvoir l'initiative privée			
3. Améliorer le climat des affaires en faveur des PME			
4. Promouvoir l'entreprenariat collectif et améliorer la performance des TPE et de l'artisanat			
5. Faciliter la migration du secteur informel vers le secteur formel			
<b>Résultats</b>			
1.1. Les PME sont identifiées et répertoriées	-Nombre d'organisations		
1.2. Les acteurs du secteur informel sont appuyés	Nombre de PME formalisée		
1.3. Un centre de gestion agréé (CGA) et des infrastructures des PME sont construites à Touroua	CGA fonctionnel		
1.4. Les populations de la commune de Touroua sont regroupées en organisations de l'économie sociale (associations, coopératives, GIE...)	Nombre d'acteurs locaux appuyés		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Identification, recensement et création d'une banque des données statistiques des activités des PME, de l'économie sociale et de l'artisanat au niveau de la commune de Touroua	5 000 000	Humains, matériels et financiers	-Étude de faisabilité -Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des phénomènes socioculturels et des couches vulnérables
1.2.1. Appui divers aux acteurs du secteur informel	50 000 000	Matériels et financiers	
1.2.2. Organisation des salons annuels d'artisanat	2 000 000		
1.3.1. Mise en place d'un bureau d'enregistrement des PME et des artisans de la commune de Touroua	500 000	Humains, matériels et financiers	-Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
1.3.2. Construction d'une scierie à Touroua	20 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.3.3. Construction d'une laverie à Touroua	13 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.4.1. Regroupement des artisans en organisations de l'économie sociale	500 000	Humains	
1.4.2. Sensibilisation de la population de la commune de Touroua sur les opportunités qu'offre le MINPMEESA	1 000 000	Humains, matériels et financiers	

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
1.4.3. Vulgarisation de la loi régissant les PME et l'Artisanat au Cameroun	200 000	Humains, matériels et financiers	
1.4.4. Mise sur pied d'un fonds d'appui aux organisations de l'économie sociale	5 000 000	Humains, matériels et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>97 200 000</b>		

### 23. Recherche scientifique et de l'innovation

**Problème :** Faible accès aux résultats de la recherche et de l'innovation

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	-Sinistres -Instabilités politique et sécuritaire -Climat préjudiciable -Crise économique
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Faciliter l'accès aux résultats de la recherche et innovation scientifique			
<b>Objectif spécifique</b>			
1. Valoriser et vulgariser les résultats de recherche	Nombre des parcelles d'expérimentation créées -Nombre des journées portes ouvertes organisées -Taux d'adoption enregistré	-Rapports des services en charge des recherches - Rapport des partenaires au développement	
<b>Résultats</b>			
1.1. Les résultats de recherche sont disponibles au niveau des producteurs de base à travers les instituts de recherche	-Niveau de collaboration avec les instituts locaux de recherche - Nombre d'espèces améliorées adoptés		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Favorisation de la diffusion effective des produits de la recherche à travers la création et l'aménagement des champs d'essai pour une superficie totale de 33 ha dans l'ensemble de la commune afin de susciter l'adoption effective des résultats de la recherche	161 700 000	Humains matériels et financier	-Étude de faisabilité -Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des phénomènes socioculturels et des couches vulnérables -Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
1.1.2. Organisation annuelle des séances de sensibilisation et de formation des chercheurs indépendants afin d'optimiser la qualité et le rendement de leurs activités	1 000 000	Humains matériels et financier	
1.1.3. Identification, valorisation et promotion des matériaux locaux	1 000 000	Humains matériels et financier	
1.3.4. Sensibilisation des populations à participer aux Journées d'Excellence de la Recherche Scientifique et de l'Innovation	100 000	Humains matériels et financier	
<b>TOTAL</b>	<b>163 800 000</b>		

## 24. Tourisme et Loisirs

**Problème :** Faible développement de l'offre de tourisme et des loisirs

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Améliorer la destination touristique dans la Commune			
<b>Objectif spécifique</b>			
1. Mettre en place des infrastructures de tourisme et de loisir et promouvoir les activités touristiques	-Inventaire du potentiel Touristique -Base de données conçu -Nombre de sites touristiques aménagés	-Rapports des services en charge de tourisme et de loisir	-Sinistres -Coupeurs de routes -Climat socioculturel préjudiciable -Prises d'otages
<b>Résultats</b>			
1.1. Tous les sites touristiques de la commune sont inventoriés	Liste des sites touristiques disponibles		
1.2. Des Campements touristiques sont construits et fonctionnels	Nombre de campements touristiques construits et fonctionnels		
1.3. Des sites touristiques sont aménagés	Nombre de sites touristiques aménagés		
1.4. Un office de tourisme est créé et les festivals touristiques sont régulièrement organisés	-Nombre de festivals touristiques organisés		
1.5. Des activités de loisirs et des espaces récréatifs sont créés	-Nombre d'espaces de loisirs créés		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût(FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Inventaire du potentiel touristique de la commune	4 000 000	Humains, matériels et financiers	-Etude d'impact socio environnemental
1.2.1. Construction d'une auberge touristique à Touroua	75 000 000	Humains, matériels et financiers	-Étude de faisabilité
1.3. 1.Aménagement des campements touristiques à Koza II et Badang	20 000 000	Humains, matériels et financiers	-Respect de la norme sectorielle
1.4.1. Création d'un office de tourisme à Touroua	1 000 000	Humains	-Prise en compte des couches vulnérables
1.4.2. Organisation des festivals annuels de tourisme	15 000 000	Humains, matériels et financiers	-Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
<b>TOTAL</b>	<b>115 000 000</b>		

## 25. Arts et Culture

**Problème :** Faible promotion de la culture locale

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Promouvoir et valoriser la culture locale			
<b>Objectifs spécifiques</b>			
1. Développer le tourisme culturel par la promotion du patrimoine culturel matériel et immatériel	-Liste d'inventaire du patrimoine culturel et immatériel -Nombre de bibliothèques construites	-Rapports des services de la culture -Sondage d'opinion -Observation directe -Rapports d'enquête -Photos -Les rapports d'études	-Sinistres -Instabilité politique -Insécurité - Climat socioculturel préjudiciable
2. Promouvoir la lecture publique dans la commune de Touroua			
3. Promouvoir les arts de saine et les arts de spectacle dans la commune de Touroua			
<b>Résultats</b>			
1.1. un fichier des sites des monuments disponible à la commune	Nombre de festivités culturels organisés		
2.1. Festival des arts et de la culture effectivement organisé	Bibliothèque municipale construite et fonctionnelle		
3.1. Bibliothèque municipale construite et équipée	Existence matérielle de patrimoine		
4.1. Musée public construit et fourni en collection d'objets	Existence des musées		
5.1. Foyer culturel construit	Pv de reception du bâtiment		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût(FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Inventaire et aménagement des monuments et les sites culturels dans la commune de Touroua	2 000 000	Humains, matériels et financiers	
2.1.1. Organisation des festivals culturels	10 000 000	Humains, matériels et financiers	
3.1.1. Construction d'une bibliothèque municipale à Touroua	25 000 000	Humains, matériels et financiers	-Étude de faisabilité -Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des phénomènes socioculturels et des couches vulnérables
4.1.1. Construction d'un musée public à Touroua	10 000 000	Humains et financiers	
5.1.1. Construction d'un foyer culturel à Touroua	100 000 000	Matériels, Humains et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>147 000 000</b>		

## 26. Commerce

**Problème :** Faible épanouissement des activités marchandes

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Améliorer l'épanouissement des activités marchandes			
<b>Objectif spécifique</b>			
1. Développer les infrastructures marchandes	-Nombre de hangars et boutiques construites -Niveau de développement des activités marchandes	-Rapports des services de commerce -Observation directe	-Sinistres -Instabilité économique et politique -Climat socioculturel préjudiciable
2. Construire des infrastructures hydrauliques et d'assainissement dans les marchés	-Nombre d'infrastructures hydrauliques et d'assainissement construit dans les marchés	-Rapport d'Enquête de terrain -Photos -Rapport des commissions de suivi des travaux -Les PV de livraison et de réception	
<b>Résultats</b>			
1.1. Les marchés et infrastructures marchandes et d'échange sont construits	Nombre de hangars et boutiques construites		
2.1. Les infrastructures hydrauliques et d'assainissement sont construits dans les marchés	-Nombre de commerçants enregistrés par filière		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Construction des infrastructures marchandes : Hangars(18) ; Boutiques(37) soient Touroua (03hangars ; 15 boutiques), Badang (04 hangars ; Mbaga (05 hangars, 07boutiques), Lougoundé (15 boutiques) ; Koza II (03 hangars), Holl (03 hangars)	275 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.2. Construction de 07 magasins dans les marchés : Touroua (02), Badang (01), Mbaga (01), Lougoundé (01), Koza II (01), Holl(01)	40 000 000	Humains, matériels et financiers	-Étude d'impact socio environnemental -Étude de faisabilité -Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des couches vulnérables -Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
1.1.3. Construction d'un bureau d'échange des devises à Touroua	10 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.4. Organisation des caravanes de vente des produits de consommation	1 000 000		
2.1.1. Construction de 07 forageséquips de PMH dans les marchés : Touroua (02), Badang (01), Mbaga (01), Lougoundé (01), Koza II(01), Holl(01)	56 000 000	Humains, matériels et financiers	
2.1.2. Construction de 07 blocs latrines dans les marchés : Touroua (02), Badang (01), Mbaga (01), Lougoundé (01), Koza II(01), Holl(01)	10 500 000	Humains, matériels et financiers	
2.1.3. Dotation des marchés en 61 bacs à ordures : Touroua (20), Badang (10), Mbaga (10), Lougoundé (10), Mayo Karlay (10), Holl(01)	610 000	Humains, matériels et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>303 310 000</b>		

## 27. Postes et télécommunications

**Problème :** Difficulté d'accès aux services postaux et aux TIC

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	-Sinistres -Instabilités politique et économique -Insécurité -Climat socioculturel préjudiciable
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Améliorer l'accès aux services des postes et télécommunication et aux TIC			
<b>Objectifs spécifiques</b>			
1. Renforcer l'installation et la construction des infrastructures des postes et de télécommunication	Nombre de villages couvert par le réseau téléphonique	-Rapports des services des postes et télécommunications -Sondage d'opinions -Observation directe -Rapport des commissions de suivi des travaux -Les PVs de livraison et de réception	
2. Rendre accessible à tous les outils de l'information et de la communication	Nombre de centres multimédia et radios communautaires construits et fonctionnels		
3. Sortir les populations de Touroua de l'analphabétisme			
4. Lutter contre la cybercriminalité			
<b>Résultats</b>			
1.1. Le bureau de poste de Touroua est construit	de téléphonie mobile		
1.2. Les antennes relais sont installées	Nombre d'antennes installées		
1.3. Des télé centres communautaires sont construits	Nombre de télé centres communautaires polyvalents		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Sensibilisation de la population sur les divers avantages des TIC	2 000 000	Humains, matériels et financiers	-Étude de faisabilité
1.2.1. Installation des antennes relais des téléphonies mobiles dans les localités de : Maliti Longo ; Offam ; Ergué ; Dagué ; Sidiri, Boundang	15 000 000	Humains, matériels et financiers	-Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des couches vulnérables et des impacts socio environnementaux dans la construction des infrastructures
1.3.1. Opérationnalisation du PAN	1 000 000	Humains, matériels et financiers	-Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
<b>TOTAL</b>	<b>18 000 000</b>		

## 28. Communication

**Problème :** Difficulté d'accès à l'information

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	-Sinistres -Instabilités politique et sécuritaire -Crise économique
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Faciliter l'accès à l'information des toutes les populations partout où elles se trouvent			
<b>Objectif spécifique</b>			
1. Renforcer l'installation et la construction des infrastructures des postes et de télécommunication	-Site web disponible -Équipements de la communication renforcés -Existence d'un journal communal	-Sondage d'opinion -Observation directe -Rapports d'Enquête de terrain -Photos	
<b>Résultats</b>		-Rapport des commissions de suivi des travaux - Les PVs de livraison et réception	
1.1. Renforcement des équipements radio-TV nationale pour une bonne couverture de l'espace communal	Équipements radio-TV renforcés		
1.2. Une radio et 01 journal communal disponibles et fonctionnels	Radio journal communale disponible et opérationnelle		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Etude de faisabilité en vue du renforcement des équipements radio-TV nationale pour une bonne couverture de l'espace communal	PM	Humains, matériels et financiers	
1.2.1. Construction et équipement d'une radio communautaire à Touroua	100 000 000	Humains, matériels et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>100 000 000</b>		

## 29. Travail et sécurité sociale

**Problème reformulé :** Difficulté d'accès à la sécurité sociale

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Promotion de la sécurité sociale pour le plus grand nombre			
<b>Objectif spécifique</b>			
1. Structurer le secteur informel et sensibiliser les employeurs et travailleurs sur la législation et la réglementation en matière de travail	-Nombre de mutuelle de santé créées et opérationnelles	-Rapport MINADER, MINEPIA, PME -Préfecture (agrément) -Rapports des services en charge de travail et sécurité sociale	-Sinistres -Climat socioculturel préjudiciable
<b>Résultats</b>			
1.1. Le secteur informel est organisé et structuré	Nombre de groupes du secteur informel formalisés	-Rapports des mouvements syndicalistes -Sondage d'opinion	
1.2. Les syndicats des travailleurs sont mis en place et protègent efficacement les travailleurs	Niveau de couverture de sécurité sociale amélioré	-Observation directe -Rapports d'enquête de terrain	
1.3. Les acteurs du secteur informel sont sensibilisés	Présence d'un centre d'information et d'orientation des travailleurs	-Photos -Rapports d'études	
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût(FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Identification des regroupements (coopératives) et association travaillant dans l'informel	1 000 000	Humains, matériels et financiers	-Respect de la norme sectorielle -Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
1.2.1. Création d'un syndicat des travailleurs au niveau de Touroua et organisation des campagnes de sensibilisation sur l'application du SMIG et l'assurance volontaire	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.3.1. Sensibilisation des acteurs du secteur informel	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>3 000 000</b>		

### 30. Mines, Industrie, et Développement Technologique

**Problème :** Faible développement des activités minières et industrielles

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	-Sinistres -Instabilités politique et sécuritaire -Climat socioculturel préjudiciable
<b>Objectif de développement du secteur :</b> Promouvoir et développer durablement les activités minières, industrielles et orientées vers la recherche sur les produits agricoles	-Niveau de développement des activités minières et industrielles	-Sondage d'opinion	
<b>Objectifs spécifiques</b>		-Rapports des services en charge de développement technologique Enquêtes de terrain	
1. Mettre en place une cellule de gestion des ressources minières	Cellule de gestion des ressources minières mise en place et fonctionnelle	-Rapport des commissions de suivi des travaux PV de livraison ou de réception	
<b>Résultats</b>			
1.1. Les ressources naturelles sont valorisées dans la commune	Cellule de gestion des ressources minières mise en place et fonctionnelle		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Identification des ressources minières de la commune	3 500 000	Humains et Matériels	-Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des phénomènes socioculturels et des couches vulnérables -Mobilisation de la contrepartie des bénéficiaires
1.1.2. Ouverture des carrières de sable, et de latérite de graviers	2 500 000	Matériels et Humains	
1.1.3. Sensibilisation des exploitants à se conformer à la réglementation en vigueur à savoir le paiement de différentes taxes	500 000	Humains et Matériels	
1.1.4. Plaidoyer pour la construction d'une usine d'égrainage de coton à Touroua	PM		
1.1.5. Etude de faisabilité en vue de la mise sur pied d'une unité de transformation du lait et produits dérivés	PM		
<b>TOTAL</b>	<b>6 500 000</b>		

### 31. Cadre logique de l'Institution Communale

**Problème :** Faible capacité d'intervention de la commune

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
<b>Objectif global :</b> Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Touroua	Niveau de vie des populations amélioré	Rapports d'enquêtes INS (Institut National de la Statistique)	
<b>Objectifs spécifiques</b>			
1. Renforcer l'organisation et le fonctionnement de l'administration communale	Niveau d'organisation et de fonctionnement amélioré		
2. Renforcer l'effectif du personnel communal	Nombre d'agents recrutés		
3. Renforcer la participation citoyenne aux activités de la commune	-Nombre de répertoires et de plans élaborés -Nombre d'accord de jumelages signés -Nombre de campagne de sensibilisation -Nombre de commissions créées	-Rapports annuels des services de la commune	
4. Renforcer les équipements et les infrastructures de la Mairie	Nombre d'équipements acquis et d'infrastructures construits	-Liste des personnes formées -Rapports des commissions de suivi des travaux	
<b>Résultats</b>		-PV de réception des travaux -PV de livraison des matériels acquis -Liste des accords de partenariats signés	-Instabilité politique -Insécurité -Crise économique
1.1. L'organisation et le fonctionnement de l'administration communale se sont améliorés	23 formations organisées		
2.1. L'effectif du personnel communal est renforcé	09 personnels recrutés		
3.1. La participation citoyenne aux activités de la commune est renforcée	-02 répertoires et 01 plan élaboré -Nombre d'accord de jumelages signés -Nombre de campagne de sensibilisation -02 commissions créées		
4.1. Le projet d'équipement et d'infrastructure de la Mairie est effectif	-L'hôtel de ville est clôturé -Un parking est construit à l'hôtel de ville -Une conduite d'eau construite et installée dans les toilettes des bureaux de l'hôtel de ville		

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
	-Les matériels de travail pour l'enlèvement des ordures ménagères sont acquis -Les véhicules de la commune sont réparés -02 écrans de projection sont acquis -Les matériels et mobiliers de bureau sont acquis -01 radio communale est créée et équipée -01 bibliothèque communale est construite -02 rétroprojecteurs sont acquis -02 appareils photos numériques sont acquis -02 ordinateurs complets de bureau sont acquis -03 ordinateurs portables sont acquis -03 disques durs externes sont acquis -01 photocopieuse est acquise -02 machines à relier sont acquises -01 camion benne est acquis -01 niveleuse est acquise		
<b>Activités/Actions</b>	<b>Coût (FCFA)</b>	<b>Moyens</b>	<b>Conditions préalables</b>
1.1.1. Formation des différentes commissions sur leurs missions	1 000 000	Humains matériels et financiers	-Étude de faisabilité -Respect de la norme sectorielle -Prise en compte des aspects socioculturels et des couches vulnérables -Mobilisation de la contrepartie nécessaire
1.1.2. Formation sur la tenue des archives	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.3. Formation en gestion de l'état civil	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.4. Formation du personnel communal en développement communautaire	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.5. Formation de l'exécutif communal en comptabilité de l'ordonnateur	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.6. Formation du personnel communal sur le transfert et la gestion des ressources transférées	1 000 000	Humains matériels et financiers	
1.1.7. Formation bilingue du personnel	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.8. Formation de la commission affaires sociales et culturelles en gestion des affaires sociales et culturelles	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.9. Formation du personnel en rédaction administrative	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.10. Formation du personnel en informatique (Word, Excel et logiciel de gestion)	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.11. Formation des conseillers municipaux sur leurs missions et sur les principes de la décentralisation	1 000 000	Humains matériels et financiers	
1.1.12. Formation du personnel de la recette sur la gestion du budget communal	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.13. Formation en montage des dossiers d'appel d'offres spécifiques	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.14. Formation sur les stratégies de recouvrement des taxes communales	1 000 000	Humains, matériels et financiers	

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
1.1.15. Formation sur l'élaboration du budget participatif	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.16. Formation en élaboration du budget orienté sur l'estimation des prévisions	1 000 000	Humains matériels et financiers	
1.1.17. Formation du personnel en comptabilité communale (nouveau plan comptable sectoriel)	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.18. Formation du personnel communal en matière de mobilisation des ressources financières	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.19. Formation du personnel sur les stratégies de recouvrement des taxes communales et la sécurisation des fonds de la commune	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.20. Formation en élaboration de budget communal et en procédures de passation de marché	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.21. Formation du personnel de la recette en fiscalité locale	1 000 000	Humains matériels et financiers	
1.1.22. Formation du personnel sur la gestion du patrimoine communal	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
1.1.23. Formation du personnel technique sur la maintenance des ouvrages	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
2.1.1. Recrutement d'un agent du service technique communal	PM	Humains, matériels et financiers	
2.1.2. Recrutement d'une secrétaire communal	PM	Humains, matériels et financiers	
2.1.3. Recrutement d'un agent de l'information et de la communication	PM	Humains matériels et financiers	
2.1.4. Recrutement d'un technicien radio	PM	Humains, matériels et financiers	
2.1.5. Recrutement d'un agent de la police municipale	PM	Humains, matériels et financiers	
2.1.6. Recrutement d'un agent d'hygiène municipale	PM	Humains, matériels et financiers	
3.1.1. Création et mise à jour de répertoire des contribuables	200 000	Humains, matériels et financiers	
3.1.2. Signer des accords de jumelages avec des communes étrangères	PM	Humains matériels et financiers	
3.1.3. Création d'une police municipale	2 500 000	Humains, matériels et financiers	
3.1.4. Affiliation de la commune au syndicat des communes de la Bénoué	PM	Humains, matériels et financiers	
3.1.5. Mise en place d'un système de gestion des infrastructures et équipements	200 000	Humains, matériels et financiers	
3.1.6. Mise en place de la commission chargée du développement local	100 000	Humains, matériels et financiers	
3.1.7. Sensibilisation des populations sur l'importance des taxes dans le développement de la commune	300 000	Humains, matériels et financiers	
4.1.1. Clôturer l'hôtel de ville	50 000 000	Humains, matériels et financiers	
4.1.2. Construction d'un parking à l'hôtel de ville	4 500 000	Humains, matériels et financiers	
4.1.3. Construction et installation d'une conduite d'eau dans les toilettes des bureaux de l'hôtel de ville	1 800 000	Humains, matériels et financiers	
4.1.4. Acquisition du matériel de travail pour l'enlèvement des ordures ménagères	600 000	Humains, matériels et financiers	
4.1.5. Réparation des véhicules de la commune	2 000 000	Humains matériels et financiers	
4.1.6. Acquisition de 02 écrans de projection	200 000	Humains, matériels et financiers	

Logique d'intervention	Indicateurs objectivement vérifiables	Moyens de vérification	Facteurs externes pouvant influencer ou perturber l'objectif (hypothèse)
4.1.7. Acquisition du matériel et mobilier de bureau	4 500 000	Humains, matériels et financiers	
4.1.8. Ouverture d'une radio communale (équipements techniques, mobiliers et aménagement)	2 000 000	Humains, matériels et financiers	
4.1.9. Construction d'une bibliothèque communale	10 000 000	Humains matériels et financiers	
4.1.10. Acquisition de 02 rétroprojecteurs	2 000 000	Humains, matériels et financiers	
4.1.11. Acquisition de 02 appareils photos numériques	200 000	Humains, matériels et financiers	
4.1.12. Acquisition de 02 ordinateurs complets de bureau	1 000 000	Humains, matériels et financiers	
4.1.13. Acquisition de 03 ordinateurs portables	1 500 000	Humains, matériels et financiers	
4.1.14. Acquisition de 03 disques durs externes	300 000	Humains matériels et financiers	
4.1.15. Acquisition de 01 photocopieuse	2 500 000	Humains, matériels et financiers	
4.1.16. Acquisition de 02 machines à relier	200 000	Humains, matériels et financiers	
4.1.17. Acquisition d'un camion benne	70 000 000	Humains, matériels et financiers	
4.1.18. Acquisition d'une niveleuse	200 000 000	Humains, matériels et financiers	
4.1.19. Confection d'un logo pour la commune	300 000	Humains, matériels et financiers	
<b>TOTAL</b>	<b>362 200 000</b>		

## 5.1. Coût estimatif du PCD

Tableau 19: Coût estimatif du PCD

N°	Secteurs	Coûts estimatifs (FCFA)	
1	Agriculture et développement rural	920 252 500	
2	Élevage, pêche et industries animales	343 000 000	
3	Affaires foncières	23 000 000	
4	Développement urbain	155 000 000	
5	Environnement et protection de la nature	41 500 000	
6	Forêt et faune	35 800 000	
7	Administration territoriale	28 000 000	
8	Éducation de base	2 214 578 480	
9	Enseignements secondaires	1 113 870 000	
10	Enseignement Supérieur	40 000 000	
11	Santé publique	431 750 000	
12	Eau et énergie	Sous secteur eau	998 000 000
		Sous secteur énergie	40 000 000
		Sous secteur assainissement	2 000 000
13	Travaux publics	405 000 000	
14	Affaires sociales	81 000 000	
15	Promotion de la femme et de la famille	537 000 000	
16	Jeunesse et éducation civique	286 000 000	
17	Sports et éducation physique	143 000 000	
18	Transport	11 000 000	
19	Emploi et formation professionnelle	124 000 000	
20	Recherche scientifique et innovation	163 000 000	
21	Tourisme et loisirs	115 000 000	
22	Arts et Culture	147 000 000	
23	Mines, industries et développement technologique	6 500 000	
24	Commerce	303 310 000	
25	Petites et moyennes entreprises, économie sociale et artisanat	89 000 000	
26	Communication	100 000 000	
27	Travail et sécurité sociale	3 000 000	
28	Postes et télécommunications	18 000 000	
29	Institution communale	362 200 000	
<b>TOTAL</b>		<b>9 280 760 980</b>	

Arrêté le présent PCD à la somme de **Neuf milliards deux cent quatre vingt millions sept cent soixante mille neuf cent quatre vingt Francs (9 280 760 980)**

## 5.4. Synthèse des actions spécifiques du PCD

## 5.4.1. Synthèse sur l'économie locale

Tableau 20: Synthèse des actions spécifiques liées à l'économie locale

Secteur	Activités
Agriculture et Développement rural	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire 03 postes agricoles à : Touroua, Borongo et Boundang</li> <li>- Construire et équiper le Centre d'Education et d'Action Communautaire de Touroua</li> <li>- Acquérir 10 motos au profit de la DAADR et des postes agricoles afin de faciliter la mobilité du personnel d'encadrement (personnels des postes agricoles, consultants, partenaires, agents communaux...).</li> <li>- Acquérir 01 vidéoprojecteur au profit de la délégation d'arrondissement</li> <li>- Créer, construire et équiper un poste phytosanitaire à Touroua</li> <li>- Construction à Touroua de 01 point de vente d'intrants et de matériels agricoles pour l'installation des opérateurs économiques</li> <li>- Reboiser le site abritant la délégation d'arrondissement</li> <li>- Aménager 01 point d'eau à la délégation d'arrondissement</li> <li>- Délimiter et sécuriser 50 000 ha d'espaces agricoles afin de limiter les conflits agropastoraux</li> <li>- Aménager 140 Ha en bas fonds dans les localités de Borongo(50), Farkomo(50), Offam(10), Kinada(20) et Boguel(10) en vue de promouvoir et développer les cultures maraichères et le sorgho de contre saison</li> <li>- Acquérir des intrants et produits phytosanitaires au profit des organisations paysannes</li> <li>- Organiser 03 séances (par village) de renforcement des capacités des producteurs sur les itinéraires techniques des cultures par campagne</li> <li>- Organiser 01 séance (par village) de formation des populations aux techniques de compostage par campagne</li> <li>- Affecter un chef de service de développement agricole à la délégation d'arrondissement de Touroua</li> <li>- Organiser 02 séances de renforcement de capacités du personnel par campagne</li> <li>- Faciliter l'installation des opérateurs économiques intervenant dans la vente d'intrants et matériels agricoles en construisant des magasins de vente de ces produits</li> <li>- Structurer les producteurs pour un meilleur encadrement et accès aux appuis</li> <li>- Appuyer les OP en matériels agricoles : Motopompes(74), Motoculteurs(06) ; Charrettes(05) ; Charrues(22) ; Porte-tout(23) soient : Doundéhi (50 moto pompes) ; Maliti Longo (01 motoculteur, 02 charrettes et 02 charrues) ; Koza II (01 motoculteur) ; Lougoundé (20 charrues 05 et 20 porte) ; Wouro Hairou (01 motoculteur) ; Boggaré (03 porte tout, 03 charrettes) ; Boguel (01 motoculteur) ; Dagué (01 motoculteur) ; Kinada (20 motopompes) ; Boudang (01 motoculteur) ; Borongo (04 motopompes)</li> <li>- Construire 36 magasins de stockage des céréales à : Touroua(01)Ouro Fandou(01) ; Ouro Barka(01) ; Badang(01) ; Mbaga(01) ; Tchirkolti(01) ; Doundéhi(01) ; Djoutalédé(01) ; Maliti longo(01) ; Koza II (05) ; Offam (01 magasin de vente de Tourteau et 01 magasin de vente des céréales) ; Sorbéré Djiré(01) ; Sorbéré Djiré(01) ; Foradjé(01) ; Lougoundé(03) ; Lamordé(01) ; Wouro Hairou(01) ; Ergué(01) ; Farkomo(01 pour les céréales) ; Boguel(01 pour les céréales) ; Mayo(01) ; Mayo Karlay(01 pour les céréales) ; Pindiling(01 pour les céréales) ; Dagué(01 pour les céréales) ; Boudang(01) ; Borongo(04)</li> <li>- Doter les OP en 06 décortiqueuses dont 04 pour le maïs et 02 pour l'arachide : Wouro Hairou (01 pour le maïs) ; Boggaré (01 pour le maïs) ; Ergué (01 pour l'arachide) ; Farkomo (01 pour le maïs) ; Boguel (02 : 01 pour le maïs et 01 Pour l'arachide)</li> <li>- Ouvrir 35 km de pistes agricoles : Mbaga - Tchirkolti (20km) et Touroua-Dagué (15km)</li> </ul>
Élevage, Pêche et Industries	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etude de faisabilité en vue d'extension du réseau électrique à la DAEPIA de Touroua Immatriculer et reboiser le site abritant la délégation</li> </ul>

Secteur	Activités
Animales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Réaménager l'abattoir et les canaux d'évacuation des déchets</li> <li>- Construire 20 forages pastoraux équipés de PMH avec 02 abreuvoirs : Ouro Barka(01) ; Ouro Fandou(02) ; Badang(02) ; Mbaga(02) ; Tchirkolti(02) ; Doundéhi(03) ; Djoutaledé(02) ; Offam(03) ; Foradjé(01) ; Ergué(01) ; Farkomo(01)</li> <li>- Aménager 04 pistes à bétail : Ouro Barka (10km) ; Mbaga (30km côté ouest) ; Tchirkoltchi (15km);</li> <li>- Délimiter les zones de pâturage dans tous les villages</li> <li>- Améliorer le taux de couverture des animaux dans toute la commune</li> <li>- Construire 02 magasins de vente des compléments alimentaires pour bétail à Touroua et à Mayo Karlay</li> <li>- Construire un centre d'approvisionnement en produits vétérinaires à : Mayo ; Djabe Foulbe</li> <li>- Construire 02 centres d'approvisionnement en produits vétérinaires à Touroua et à Badang</li> <li>- Construire 04 parcs vaccino-gènes : Touroua(02), Djoutaledé(01) ; Wouro Hairou(01)</li> <li>- Construire 02 tueries modernes à : Touroua(01), Koza II(01)</li> <li>- Construire un marché à bétail à Koza II</li> <li>- Construire une tannerie semi moderne à Touroua</li> <li>- Construire 02 fumoirs semi modernes : Offam(01) et Boundang</li> <li>- Doter les pêcheurs en 8 pirogues à moteur : Offam(01) ; Farkomo(03) ; Boguel(02) ; Pindiling(02) Sensibiliser et former les populations aux techniques d'embouche</li> <li>- Former les éleveurs aux techniques de production des fourrages</li> </ul>
Commerce	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire des infrastructures marchandes : Hangars(18) ; Boutiques(37) soient: Touroua(03hangars ; 10 boutiques), Badang (04 hangars ; Mbaga (05 hangars, 07boutiques), Lougoundé (20 boutiques), Koza II (03 hangars), Holl (03 hangars)</li> <li>- Construire 07 magasins dans les marchés : Touroua (02), Badang (01), Mbaga (01), Lougoundé (01), Koza II (01), Holl(01)</li> <li>- Construire un bureau d'échange des devises à Touroua</li> <li>- Organiser des caravanes de vente des produits de consommation</li> <li>- Construire 07 forages dans les marchés : Touroua (02), Badang (01), Mbaga (01), Lougoundé (01), Koza II(01), Holl(01)</li> <li>- Construire 07 blocs latrines dans les marchés : Touroua (02), Badang (01), Mbaga (01), Lougoundé (01), Koza II(01), Holl(01)</li> <li>- Doter les marchés en 61 bacs à ordures : Touroua (20), Badang (10), Mbaga (10), Lougoundé (10), Mayo Karlay (10), Holl(01)</li> <li>-</li> </ul>
PME, Economie Sociale et Artisanat	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identifier, recenser et créer une banque des données statistiques des activités des PME, de l'économie sociale et de l'artisanat au niveau de la commune de Touroua</li> <li>- Appui divers aux acteurs du secteur informel</li> <li>- Organiser des salons annuels d'artisanat</li> <li>- Mettre en place d'un bureau d'enregistrement des PME et des artisans de la commune de Touroua</li> <li>- Construction d'une scierie à Touroua</li> <li>- Construire d'une laverie à Touroua</li> <li>- Construire une laverie à Touroua</li> </ul>
Tourisme et loisirs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inventorier le potentiel touristique de la commune</li> <li>- Aménager des sites touristiques à Koza II et Badang</li> <li>- Construire une auberge municipale à Touroua</li> <li>- Créer un office touristique dans l'espace communal de Touroua</li> <li>- Organiser annuellement des festivals de tourisme</li> </ul>

## 5.4.2. Synthèse sur la petite enfance

Tableau 21: Synthèse des actions spécifiques liées à la petite enfance

Secteur	Besoins / activités
Administration Territoriale et Décentralisation	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Organiser des audiences foraines en vue de l'établissement des actes de naissance</li> <li>- Affecter les personnels dans les centres d'état civil secondaires de : Boundang, Borongo Lougoundé et Ergué</li> </ul>
Education de base	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire un bloc maternel à Touroua</li> <li>- Aménager des aires de jeu à l'EM de Touroua</li> <li>- Equiper l'EM de Touroua en mobilier (60 tables, 120 tables-bancs et de 02 tableaux sur chevalet)</li> <li>- Acquérir un lit et d'un matelas</li> <li>- Plaidoyer en vue de créer de 04 écoles publiques à : Ouro Barka ; Sorbéré Djiré ; Farkomo et Lamordé</li> <li>- Transformer les écoles des parents des villages : Dara-Nocka ; Djabé Haoussa ; Ouro Barka et Badang en écoles publiques</li> <li>- Plaidoyer en vue de la création et la construction des écoles maternelles à : Mbaga ; Koza II</li> <li>- Construire 30 clôtures dont 01 dans chaque école</li> <li>- Construire 30 bibliothèques dont 01 dans chaque école</li> <li>- Construire 30 à blocs administratifs dont 01 dans chaque école</li> <li>- Electrifier les 05 écoles publiques de l'espace urbain communal</li> <li>- Affectation de 110 enseignants dans les établissements : Ouro Fandou(03) ;EP Bilingue de Touroua(01) ; EP GI de Touroua(08) ; EPGII(07) ; EPGIII(02) ; EP Pindiling(03) ; EP Foradjé(02) ; EP Lougoundé(06) ; EP Ouro Hairou(05) ; EP Boundang(01) ; EP Kinada(04) ; EP Mayo-(06) ; EP Ouro Sékéhi(06) ; EP Doundéhi(02) ; EP Djoutaledé(04) ; EP Sir Kolchi(05) ; EP Ergué(07) ; EP Boguel(01) ; EP Mayo-Karlay(08) ; EP Dagué(01) ; EP Boundang (01) ; EP Borongo(05) ; EP Holl(03) ;EP Longo Maliti(05) ; Mbaga(09) ; Offam(01) ; Ouro Fandou(04) ;</li> <li>- Construire 59 blocs de 02 salles de classe : EP Bilingue de Touroua(03) ; EP GI de Touroua(03) ; EPGII(01) ; EPGIII(01) ; EP Pindiling(04) ; EP Foradjé(02) ; EPLougoundé(06) ; EP Ouro Hairou(03) ;EP Koza II(03) ; EP Kinada(05) ; EP Mayo-(01) ; EP Ouro Sékéhi(09) ; EP Doundéhi(03) ; EP Djoutaledé(04) ; EP Sir Kolchi(04) ; EP Ergué(06) ; EP Boguel(01) ; EP Mayo-Karlay(03) ; EP Dagué(06) ; EP Sidiri(04) ; EP Boundang (03) ; EP Borongo(08) ; EP Holl(04) ;EP Longo Maliti(07) ; Mbaga(16) ; Offam(04) ; Ouro Fandou(05) ;</li> <li>- Réhabiliter 04 salles de classe endommagées : EP TchirKoltchi(02) ; 02 à l'EP Touroua GI</li> <li>- Equiper les salles de classe en 3876 tables bancs : EP Bilingue de Touroua(90) ; EP GI de Touroua(179) ; EPGII(97) ; EPGIII(90) ; EP Pindiling(120) ; EP Foradjé(60) ; EPLougoundé(180) ; EP Ouro Hairou(180) ;EP Koza II(90) ; EP Boundang(90) ; EP Kinada(150) ; EP Mayo-(30) ; EP Ouro Sekehi(270) ; EP Doundéhi(90) ; EP Djoutaledé(120) ; EP Sir Kolchi(120) ; EP Ergué(180) ; EP Boguel(30) ; EP Mayo-Karlay(90) ; EP Dagué(180) ; EP Sidiri(120) ; EP Borongo(240) ; EP Holl(120) ;EP Longo Maliti(210) ; Mbaga(480) ; Offam(120) ; Ouro Fandou(150) ;</li> <li>- Construire 25 points d'eau dans les écoles : EM de Touroua, EP Bilingue de Touroua(01) ;EPGII(01) ; EP Pindiling(01) ; EP Foradjé(01) ; EP Lougoundé(01) ; EP Ouro Hairou(01) ; EP Boudang(01) ; EP Kinada(01) ; EP Mayo-(01) ; EP Ouro Sékéhi(01) ; EP Doundéhi(01) ; EP TchirKoltchi(01) EP Ergué(01) ; EP Boguel(01) ; EP Mayo-Karlay(01) ; EP Dagué(01) ; EP Sidiri(01) ; EP Boundang (01) ; EP Borongo(01) ; EP Holl(01) ;EP Longo Maliti(01) ; Mbaga(01) ; Offam(01) ; Ouro Fandou(01) ;</li> <li>- Etude de faisabilité en vue de la réhabilitation de 02 forages endommagés des écoles : EP Djoutaledé(01) ; EP Koza II(01)</li> <li>- Construire 13 blocs latrines dans les établissements : EM de Touroua(01) ; EP Bilingue de Touroua(01) ; EP GIII(01) ; EP Pindiling(01) ; EP Foradjé(01) ; EP Ouro Hairou(01) ; EP Koza II(01) ; EP Kinada (01) ; EP Mayo-(01) ; EP Doundéhi(01) ; EP Djoutaledé(01) ; EP Sir Kolchi(01) et EP Badang(01)</li> <li>- Construire 30 logements d'astreintes dont 01 dans chaque établissement</li> <li>- Equiper les salles de classe en 188 bureaux pour enseignants</li> </ul>

Secteur	Besoins / activités
Santé	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construire 10 salles d'hospitalisation : Mbaga(02) ; Ouro Sékéhi(05) et CMA(03)</li> <li>- Construire un centre mère et enfant au CMA de Touroua (01); Tchirkoltchi (01)</li> <li>- Construire un service de radiologie, d'échographie et d'Electroencéphalogramme au CMA</li> <li>- Construire 05 salles d'accouchement dont 01 dans chaque formation</li> </ul>
Eau/hygiène/assainissement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction des forages</li> <li>- Construction des latrines</li> </ul>

### 5.4.3. Synthèse sur le changement climatique

*Tableau 22: Récapitulatif des actions spécifiques liées aux effets du changement climatique*

Secteur	Activités
Agriculture	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aménagement et viabilisation des 140 ha de bas fonds au bénéfice des populations des localités de Borongo, Farkomo, Offam, Kinada et Boguel pour promouvoir et développer les cultures maraîchères et de contre saison</li> </ul>
Environnement, Protection de la Nature et Développement Durable	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Élaboration d'un plan de gestion de l'environnement de la commune de Touroua</li> <li>- Création d'une pépinière communale d'une capacité de production de 20 000 plants par cycle</li> <li>- Plantation de 10 000 plants (zones dégradées, alentours des écoles primaires, établissements d'enseignement secondaire, et les formations sanitaires)</li> <li>- Sensibilisation des populations sur la construction et l'utilisation des latrines</li> <li>- Organisation des campagnes de lutte contre les effets néfastes du changement climatique et les mesures d'adaptation</li> <li>- Intensification de lutte contre l'utilisation des emballages non biodégradables</li> <li>- Formation des populations à la gestion durable des terres et à l'utilisation rationnelle des pesticides et produits dangereux</li> <li>- Introduction des foyers améliorés par la sensibilisation et la formation des populations</li> </ul>
Forêt et Faune	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Réhabilitation du poste forestier de Touroua et affectation du personnel dans ledit centre</li> <li>- Acquisition de 03 motos pour le compte du poste forestier</li> <li>- Création des forêts communautaires à : Ouro Fandou (2ha) ; Mbaga (3ha) ; Badang (3ha) ; Tchirkoltchi (3ha) ; Djabe Foulbe(01)</li> <li>- Sensibilisation des populations sur la préservation du patrimoine forestier et faunique</li> <li>- Intensification de la lutte contre le phénomène de braconnage et les feux de brousse</li> </ul>

## 5.4.4. Synthèse des projets sur les corps de métier

Tableau 23: Récapitulatif des microprojets des corps de métiers

Secteur	Activités
Élevage, Pêche et Industries Animales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction de 20 forages pastoraux : Ouro Barka(01) ; Ouro Fandou(02) ; Badang(02) ; Mbaga(02) ; Tchirkolti(02) ; Doundéhi(03) ; Djoutaledé(02) ; Offam(03) ; Foradjé(01) ; Ergué(01) ; Farkomo(01)</li> <li>- Dotation des pêcheurs en 8 pirogues à moteur : Offam(01) ; Farkomo(03) ; Boguel(02) ; Pindiling(02) Sensibiliser et former les populations aux techniques d'embouche</li> <li>- Réaménagement de l'abattoir et les canaux d'évacuation des déchets de Touroua</li> <li>- Construction de 02 tueries modernes : Touroua(01), Koza II(01)</li> <li>- Construction d'une tannerie semi moderne à Touroua</li> <li>- Renforcement des organisations des éleveurs de la commune en technique d'embouche</li> <li>- Renforcement des capacités organisationnelles des éleveurs et des pêcheurs (regroupement dans des GIC, Unions, Fédération et coopératives)</li> </ul>
Agriculture et Développement Durable	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Délimitation et sécurisation de 50 000 ha d'espaces agricoles afin de limiter les conflits agropastoraux</li> <li>- Aménagement de 140 Ha en bas fonds dans les localités de Borongo(50), Farkomo(50), Offam(10), Kinada(20) et Boguel(10) en vue de promouvoir et développer les cultures maraichères et le sorgho de contre saison</li> <li>- Acquisition des intrants et produits phytosanitaires au profit des organisations paysannes</li> <li>- Organisation de 03 séances (par village) de renforcement des capacités des producteurs sur les itinéraires techniques des cultures par campagne</li> <li>- Organisation de 01 séance (par village) de formation des populations aux techniques de compostage par campagne</li> <li>- Facilitation de l'installation des opérateurs économiques intervenant dans la vente d'intrants et matériels agricoles en construisant des magasins de vente de ces produits</li> <li>- Structuration des producteurs pour un meilleur encadrement et accès aux appuis</li> </ul>
Emploi et Formation Professionnelle	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction des centres de formation aux petits métiers à : Ouro Fandou, Badang et Mbaga Mettre en place un centre d'information et d'orientation des jeunes à l'auto-emploi</li> <li>- Plaidoyer en vue de la création d'un centre d'écoute pour la sensibilisation et l'orientation des populations sur les opportunités d'emploi et les structures d'appui (PIAASI, FNE)</li> </ul>
PME, Economie Sociale et Artisanat	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identifier, recenser et créer une banque des données statistiques des activités des PME, de l'économie sociale et de l'artisanat au niveau de la commune de Touroua</li> <li>- Appui divers aux acteurs du secteur informel</li> <li>- Organiser des salons annuels d'artisanat</li> <li>- Mettre en place d'un bureau d'enregistrement des PME et des artisans de la commune de Touroua</li> <li>- Construction d'une scierie à Touroua</li> <li>- Construire d'une laverie à Touroua</li> <li>- Construire une laverie à Touroua</li> </ul>
Commerce	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identification, recensement et création d'une banque des données statistiques des activités des PME, de l'économie sociale et de l'artisanat au niveau de la commune de Touroua</li> <li>- Appui divers aux acteurs du secteur informel</li> <li>- Organisation des salons annuels d'artisanat</li> <li>- Mise en place d'un bureau d'enregistrement des PME et des artisans de la commune de Touroua</li> </ul>

Secteur	Activités
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction d'une scierie à Touroua</li> <li>- Construction d'une laverie à Touroua</li> <li>- Construction une laverie à Touroua</li> </ul>
Travail et Sécurité Sociale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identification des regroupements (coopératives) et association travaillant dans l'informel</li> <li>- Création de syndicat des travailleurs au niveau de Touroua et organiser des campagnes de sensibilisation sur l'application du SMIG et l'assurance volontaire</li> <li>- Sensibilisation des acteurs du secteur informel</li> </ul>

#### 5.4.5. Synthèse des projets des couches vulnérables

*Tableau 24: Récapitulatif des microprojets relatifs aux couches vulnérables*

Secteur	Activités
Affaires sociales	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction d'un centre social à Touroua</li> <li>- Formation des couches vulnérables aux petits métiers et facilitation de leur insertion socioprofessionnelle</li> <li>- Organisation des couches vulnérables en groupes associatifs en vue de défendre leurs intérêts et développer leurs activités</li> <li>- Appui divers aux couches vulnérables de la commune (encadrement psychosocial, bourses d'études, subvention des activités génératrices de revenu...)</li> <li>- Assistance aux personnes socialement vulnérables à travers les appuis en appareillage (tricycle(142), béquille(131), canne blanche(29), canne anglaise(82), prothèse auditive(139), chaises roulantes (130)</li> </ul>

## 5.5. Aménagement des espaces urbains (POS, Zonage)

L'aménagement des espaces urbains reste le parent pauvre de la gestion communale. Pris comme une activité sociale et visiblement non génératrice de revenus, l'aménagement urbain ne fait réellement pas partie des priorités des acteurs communaux.

Pour illustrer ce constat, nous noterons que dans toute la commune, même au chef lieu Touroua, il n'existe pas de plans d'urbanisme sommaire, de plan d'occupation des sols ou même des plans de lotissement. Généralement c'est la route de transit qui relie la localité à un autre village qui fait office de route principale entretenu occasionnellement par la Sodecoton à l'occasion de la saison de collecte du coton. L'entretien routier intra-urbain dans son sens le plus large, reste très embryonnaire. Le « Fonds Routier » qui est une institution de l'Etat, dans le cadre de l'entretien de la voirie des villes secondaires, intervient de temps à autre dans le chef lieu de la commune à travers le MINDUH. L'occupation des sols est anarchique dans la zone urbaine.

Si la majorité de ces localités ne sont en réalité que de « gros villages » ou « villages-centres », il serait plus judicieux pour les communes de garantir des réserves foncières aux fins des aménagements futurs. Les services sectoriels de l'urbanisme, du cadastre et affaires foncières sont indiqués pour donner des conseils et procédures de constitution des domaines fonciers communaux.

Concernant l'habitat, il a été constaté une forte proportion des cases de terre rondes et en toit de chaume (boucaros) dans toutes les localités de la commune. Les cases sont généralement entourées d'une clôture pour former un « saré ». Ce type d'habitation reste somme toute très précaire et les scènes d'éboulement sont légion en saison des pluies. De plus en plus un reliait de fierté et d'orgueil gagne les populations, et c'est chaque ménage cherche à s'offrir une petite case rectangulaire en tôle même si le reste de constructions est toujours couvert de paille. C'est là un signe évident de bien-être et de respectabilité dans le village.

### 5.5.1. Le système foncier

Le domaine foncier se subdivise en espaces collectifs et en espaces individuels. Le patrimoine collectif reste sous la gestion des chefs traditionnels. Ces deniers définissent le mode d'utilisation. Ce domaine se compose des espaces en friches et des pâturages. Ils permettent de procéder aux morcellements dans l'objectif d'étendre les espaces agricoles, de délimiter les aires de pâturages et de conserver une réserve foncière. Cette action concerne particulièrement les hommes. Les propriétés individuelles sont gérées par les chefs d'exploitations. L'accès à cette ressource se fait par métayage et par legs.

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

Pour gérer de manière durable les terres de l'espace communal de Touroua, il serait judicieux de mettre en place un cadre de concertation qui définira les activités, les objectifs et les résultats attendus. Au regard des différentes unités de paysage : Zone agricole, Zone de bas fonds, Zone de cours d'eau, Zone de forêt, Zone de colline et montagne, Zone de pâturage, etc..., Identifiées lors du processus de planification du processus au niveau des villages, le Plan d'utilisation et de gestion durable des terres se présente comme l'indique le tableau ci-dessous.

**Tableau 25: Plan d'utilisation et gestion durable des terres**

Solutions /actions	Objectifs	activités	Résultats attendus	Responsables	partenaires	Période			Ressources			Indicateurs	observations
						A1	A2	A3	H	F	M		
Redynamisation des commissions de gestion des zones de pâturage délimitées	Renforcer le rôle des comités de gestion des zones de pâturage	Redynamiser les comités de gestion des zones de pâturage	Les comités de gestion des zones de pâturages sont actualisés	Les présidents des comités de zones de pâturage dans les villages	DAEPIA de Touroua	x			x	x	X	-Nombre de comités de gestion redynamisés -Nombre de réunions de concertation avec les membres	Les Djaoros doivent participer aux rencontres de sensibilisation
Officialisation des zones de pâturage	Rendre formel les zones de pâturage	Officialiser les zones de pâturages existantes	Les zones de pâturage sont régies par un acte d'affectation dans le domaine communal et pour cause d'utilité publique	Le responsable communal chargé du développement local	DAEPIA, COMMUNE	x			x	x	x	-Nombre de zones officialisées	Les zones de pâturage ou périmètres pastoraux sont la propriété de la Commune
Elaboration d'un plan de sécurisation des aires de pâturages : plantation des arbres le long des couloirs	Réduire le risque des conflits dus à la non matérialisation des zones de pâturage	-Renouveler les bornes de matérialisation -Planter les arbustes de délimitation des aires le long des pâturages pastoraux	Les périmètres pastoraux : zone d'élevage, couloir de transhumance sont sécurisés	Le responsable communication des différentes zones de pâturage	DAEPIA COMMUNE	x	x	x	x	x	x	Nombre de km de zones sécurisés Nombre de bornes installés	Les actes d'officialisation doivent être préalablement disponibles
Développement des infrastructures et équipement d'élevage	Améliorer l'état des infrastructures	-Création de 03 pistes à bétail Ouro Barka	Les infrastructures d'élevage sont	Les responsables des questions infrastructurelles	APESS, CRPA, DAEPIA,		x	x	x	x	x	Liste des infrastructures présentes	Les infrastructures créées doivent

Solutions /actions	Objectifs	activités	Résultats attendus	Responsables	partenaires	Période			Ressources			Indicateurs	observations
						A1	A2	A3	H	F	M		
le long de périmètres pastoraux (couloir de transhumance, zone de pâturage)		(10km) ; Mbaga (30km côté ouest) ; Tchirkoltchi (15km); -Construction de 20 forages pastoraux : Ouro Barka(01) ; Ouro Fandou(02) ; Badang(02) ; Mbaga(02) ; Tchirkolti(02) ; Doundéhi(03) ; Djoutaledé(02) ; Offam(03) ; Foradjé(01) ; Ergué(01) ; Farkomo(01)	développées dans la Commune		COMMUNE							-nombre d'infrastructures existants, Etat des infrastructures	être gérées par les bénéficiaires
Renforcement des capacités des éleveurs dans les techniques d'élevage	Améliorer les techniques de production des éleveurs et des acteurs des filières bovines, ovines, caprins,	-Formation des éleveurs sur les techniques d'amélioration des parcours -Formation des éleveurs sur les techniques d'ensilage	Les techniques de production des éleveurs et des acteurs des filières sont améliorées	Le représentant du lamido pour les questions d'élevage (sarkisarnou) et un membre de chaque comité de gestion des zones	DAEPIA COMMUNE			x	x	x	x	-Nombre de formations dispensées -Taux de réplication des formations -Nombre de bénéficiaires indirect	La participation doit être concentrée dans les zones occupées par les éleveurs
Renforcement des capacités des GICs sur les techniques d'amélioration de la fertilité des sols	Améliorer les compétences des agriculteurs dans les techniques de fertilisation des sols	-Formation de populations sur les techniques de production de la fumure organique et application dans les sols	Les capacités des paysans sont améliorées dans les techniques d'amélioration de la fertilité des sols	Les responsables des questions environnementales et de développement des Comités de Concertation	PNDP COMMUNE DAADR	x	x		x	x	x	- Nombre de populations ayant bénéficiés des populations - Nombre de groupes de producteurs formés	- Les communautés doivent légalisées leur association
Appui à la valorisation	améliorer le	-Formation sur	Une charte de	Les délégués de	COMMUNE	x			x	x	x	-Liste des	La charte est le

Solutions /actions	Objectifs	activités	Résultats attendus	Responsables	partenaires	Période			Ressources			Indicateurs	observations
						A1	A2	A3	H	F	M		
des bas- fonds	niveau de stockage des eaux souterraines	les techniques de valorisation des bas fonds -Etablir une charte de gestion et de développement des activités dans les bas- fonds.	gestion durable des terres est élaborée au niveau municipal	GICs subventionnées	DAADR							communautés choisies - Rapport de charte élaboré	document fondamental qui mettra en mouvement toutes les actions du PUGDT de la Commune de Touroua
Protection des berges de certains Mayos contre l'érosion	Sécuriser les berges de certains Mayos et réduire leur niveau d'ensablement	-Reboiser les berges des	Les berges des mayo sont reboisées et entretenues sur les talus	Les Djaoros des communautés au passage des Mayos	DAEPIA COMMUNE DAADR DDEP de la Bénoué DDFOF de la Bénoué	x	x	x	x	x	x	- Nombre de km de berges reboisé - Liste des Mayos concernés	Seules les zones dégradées devront être reboisées sur certains Mayos.
Régularisation de la disponibilité en poissons dans les réserves en eau	Réguler les flux de poissons	-Construction des étangs piscicoles dans les zones de pêche de la commune -Formation sur les techniques de séchage de poissons avec les fours améliorés et appui aux organisations des pisciculteurs	Les étangs sont construits et les populations maîtrisent les techniques de séchage de poisson pour réguler les flux	Les présidents des CC bénéficiaires et formés	DAEPIA COMMUNE DDMINPAT		x	x	x	x	x	- Nombre d'étangs mis en place - Liste des pêcheurs formés	Les étangs doivent être placés en fonction de sens de circulation des eaux
Reboisement des parcelles dégradées	Améliorer le couvert végétal	-Construction d'une pépinière communale à Touroua -reboisement des espaces publics et distribution des plants aux ménages,	Une pépinière communale est disponible	Le chef service d'hygiène de la Commune de Touroua	DDEP de la Bénoué DDFOF de la Bénoué PNDP		x	x	x	x	x	- Site de la pépinière - Nombre d'espèces produites	Les dispositions doivent être prises pour la sécurisation des plants
Protection des zones	Conserver les	-Interdiction de la	Les zones	Les lawans des	Sous-	x	x	x	x	x	x	- Décision	La phase

Solutions /actions	Objectifs	activités	Résultats attendus	Responsables	partenaires	Période			Ressources			Indicateurs	observations
						A1	A2	A3	H	F	M		
sensibles	zones sensibles	fabrication du charbon de bois -Mise en place d'un comité de surveillance des plans des eaux le long des Mayos et fleuve	sensibles sont préservées	communautés concernées	préfecture de Touroua DDEP de la Bénoué DAEPIA COMMUNE							d'interdiction - Liste des membres des comités de plans d'eaux	répressive doit aller de pair avec la phase de sensibilisation

***CHAPITRE VI:***  
**PROGRAMMATION**

## 6. PROGRAMMATION

Le plan de développement se décline en programmes par rapport aux ressources mobilisables identifiées. La programmation consiste à mettre en adéquation les projets identifiés et les ressources mobilisables dans le temps sur la période de planification. Compte tenu de la vision de développement, des possibilités financières, de la commune ou de la région et des différentes normes sectorielles, un arbitrage se fera sur l'ensemble des projets sélectionnés. Les projets retenus (projets prioritaires des différentes localités de la commune) feront alors l'objet d'une programmation dans le temps et l'espace.

**Tableau 26: Synthèse des microprojets des villages de la commune**

N°	Village/Espace urbain	Projets sociaux prioritaires					Projets économiques prioritaires			TOTAL	Le Projet prioritaire sélectionné par village		
		1 <sup>ier</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>	4 <sup>ème</sup>	5 <sup>ème</sup>	1 <sup>ier</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>		Intitulé du projet	Coût estimatif	Justification de la sélection
1	Ouro- Barka	Construire 01 forage équipé de PMH	Délimiter les espaces agricoles	Délimiter les zones de pâturage	Aménager une piste à bétail sur une distance de 10km	Reboiser le village de 500 plants	Construire un magasin d'une capacité de 50 tonnes pour le stockage des céréales	Construire de magasin en vue d'installation des vendeurs d'intrants	Acquérir un moulin à moudre les céréales	39 500 000	Construire 01 forage équipé de PMH	8 000 000	Améliorer l'offre en eau potable
		8 000 000	PM	PM	PM	2 000 000	15 000 000	10 000 000	4500 000				
2	Ouro Fandou	Construire 01 bloc de 02 salles de classe à l'EP de Ouro Fandou	Construire 01 forage équipé de PMH	Réhabiliter le forage endommagé	Construire 01 forage pastoral équipé de PMH avec 02 abreuvoirs	Etude de faisabilité en vue de l'extension du réseau électrique au village Ouro Fandou	Acquisition de 01 moulin à moudre les arachides	Construire un magasin d'une capacité de 50 tonnes pour le stockage des céréales	Mettre en place une pépinière de production des plants fruitiers d'une capacité de 150 plants		Construire 01 bloc de 02 salles de classe à l'EP de Ouro Fandou		Améliorer l'offre scolaire primaire

N°	Village/Espace urbain	Projets sociaux prioritaires					Projets économiques prioritaires			TOTAL	Le Projet prioritaire sélectionné par village		
		1 <sup>er</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>	4 <sup>ème</sup>	5 <sup>ème</sup>	1 <sup>er</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>		Intitulé du projet	Coût estimatif	Justification de la sélection
		18 000 000	8 000 000	2 000 000	10 000 000	PM	500 000	15 000 000	PM	53 500 000			
3	Badang	Construire de 01 forage équipé de PMH	Etude de faisabilité en vue de la connexion du village Badang au réseau électrique (25km)	Délimiter et sécuriser les zones de pâturage	Equiper le laboratoire du CSI en matériels d'analyse	Etude de faisabilité en vue du reprofilage de la route Badang-Ouro Fandou (25km)	Etude de faisabilité en vue du redimensionnement de la superficie du marché	Construire 01hangar dans le marché	Construire un magasin de stockage des céréales d'une capacité de 50 tonnes	28 000 000	Construire de 01 forage équipé de PMH	8 000 000	Améliorer l'offre en eau potable
		8 000 000	PM	PM	PM	PM	PM	5 000 000	15 000 000				
04	Mbag	Construire 01forage équipé de PMH	Etude de faisabilité en vue du reprofilage de la route Mbag-Touroua (17km)	Etude faisabilité en vue d'étendre le réseau électrique au village Mbag (17km)	Construire 01forage pastoral équipé de PMH avec 02 abreuvoirs	Approvisionner le CSI en produits de soin	Construire 01 hangar au marché de Mbag	Construire un magasin de stockage des céréales	Doter le village d'une machine à mouliner l'arachide	28 500 000	Construire 01 forage équipé de PMH	8 000 000	Améliorer l'offre en eau potable
		8 000 000	PM	PM	10 000 000	PM	5 000 000	15 000 000	500 000				
05	Tchirkolti	Réfection et équipement de 01salle de classe à l'EP	Etendre le réseau électrique au village Tchirkolti	Equiper les salles de classe en 60 tables bancs	Construire et équiper un laboratoire au CSI de Tchirkolti	Ouvrir une route reliant Tchirkolti-Mbag (25km)	Construire 01hangar au marché provisoire de Tchirkolti	Doter les pêcheurs de Tchirkolti en 01 pirogue à moteur	Doter les femmes de Tchirkolti en 01 à mouliner les céréales	33 500 000	Réfection et équipement de 01salle de classe à l'EP	6 500 000	Améliorer l'offre scolaire primaire

N°	Village/Espace urbain	Projets sociaux prioritaires					Projets économiques prioritaires			TOTAL	Le Projet prioritaire sélectionné par village		
		1 <sup>er</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>	4 <sup>ème</sup>	5 <sup>ème</sup>	1 <sup>er</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>		Intitulé du projet	Coût estimatif	Justification de la sélection
		6 500 000	PM	1 800 000	PM	PM	5 000 000	PM	4 000 000				
06	Doundéhi	Construire 01 forage équipé de PMH	Construire 01 bâtiment de 02 salles de classe à l'EP	Délimiter les espaces agricoles et pastorales	Réprofiler la route Doundéhi-Maliti longo (7km)	Etendre le réseau électrique au village Touroua-Doundéhi (65km)	Doter le village d'un moulin à écraser	Construire 01 hangar au marché	Construire un magasin de stockage des céréales	51 000 000	Construire 01 forage équipé de PMH	8 000 000	Améliorer l'offre en eau potable
		8 000 000	19 000 000	PM	PM	PM	4 000 000	5 000 000	15 000 000				
07	Djouta	Délimiter et sécuriser les espaces agricoles	Aménager et équiper un terrain de football dans le village	Construire un bloc de 02 salles de classe	Equiper le laboratoire d'analyse du CSI	Construire 01 forage équipé de PMH	Doter le village d'un moulin à écraser le maïs	Construire 01 hangar au marché	Construire de 01 magasin de stockage des céréales	51 000 000	Délimiter et sécuriser les espaces agricoles	PM	Améliorer la production agricole
		PM	5 000 000	19 000 000	PM	8 000 000	4 000 000	5 000 000	10 000 000				
08	Maliti Longo	Construire 01 bâtiment de 02 salles de classe à l'EP	Ouvrir une route Maliti Longo-Touroua (45 km)	Construire 01 forage équipé de PMH	Construire 01 bloc latrine à l'EP	Etude de faisabilité en vue de la construction d'un radier sur le mayo Djamtaro	Equiper l'EP en 60 tables-bancs	Doter le village d'un moulin à écraser les céréales	Construire un magasin de stockage des céréales	20 700 000	Construire 01 bâtiment de 02 salles de classe à l'EP	19 000 000	Améliorer l'offre scolaire primaire
		19 000 000	PM	8 000 000	4 500 000	PM	1 800 000	4 000 000	15 000 000				

N°	Village/Espace urbain	Projets sociaux prioritaires					Projets économiques prioritaires			TOTAL	Le Projet prioritaire sélectionné par village		
		1 <sup>er</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>	4 <sup>ème</sup>	5 <sup>ème</sup>	1 <sup>er</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>		Intitulé du projet	Coût estimatif	Justification de la sélection
09	Koza II	Construire 01 bloc de deux salles de classe à l'EP de Koza II	Construire 01 bloc de deux salles de classe au CES de Koza II	Construire 01 forage équipé de PMH	Reprofilier la route Koza II - Ouro Fandou (15km)	Doter l'EP de Koza II en 60 tables bancs	Construire 01 magasin de stockage des céréales à Koza II	Construire une tuerie moderne à Koza II	Construire de 01 hangar au marché	58 800 000	Construire 01 bloc de deux salles de classe à l'EP de Koza II	19 000 000	Améliorer l'offre scolaire
		19 000 000	20 000 000	8 000 000	PM	1 800 000	15 000 000	PM	5 000 000				
10	Offam	Construire 01 forage équipé de PMH	Délimiter les espaces agricoles	Construire 01 bloc de deux salles de classe à l'EP de Offam	Ouvrir une route Offam-Touroua (30km)	Construire forage pastoral équipé de PMH avec 02 abreuvoirs	Doter la population en 01 moulin à écraser	Construire un hangar au marché	Doter les pêcheurs en 01 pirogue à moteur	102 000 000	Construire 01 forage équipé de PMH	5 000 000	Améliorer l'offre en eau potable
		8 000 000	8 000 000	19 000 000	PM	10 000 000	4500 000	2 500 000	5 000 000				
11	Sorbéré Djiré	Construire 01 forage équipé de PMH	Délimiter et sécuriser les zones agricoles	Connecter le village au réseau électrique	Planter 200 arbres dans le village	Aménager 5km de pistes agricoles	Doter la population en 01 moulin à écraser les céréales	Doter la population en 01 moulin à écraser les arachides	Construire 01 magasin de stockage des céréales	27 500 000	Construire un forage à Sorbéré Djiré	8 000 000	Améliorer l'offre en eau potable
		8 000 000	PM	PM	PM	PM	4 000 000	500 000	15 000 000				
12	Ouro Sékéhi	Equiper le CSI	Construire une salle d'hospitalisation au CSI	Construire 01 bloc de 02 salles de classe à l'EP	Equiper l'EP en 60 tables bancs	Construire 01 forage équipé de PMH	Construire 01 magasin au marché	Construire 01 magasin communautaire de stockage des céréales	Doter les populations en 01 moulin à écraser les arachides	68 400 000	Equiper le CSI	PM	Améliorer l'offre et la qualité des soins de santé

N°	Village/Espace urbain	Projets sociaux prioritaires					Projets économiques prioritaires			TOTAL	Le Projet prioritaire sélectionné par village		
		1 <sup>er</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>	4 <sup>ème</sup>	5 <sup>ème</sup>	1 <sup>er</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>		Intitulé du projet	Coût estimatif	Justification de la sélection
		PM	14 000 000	19 000 000	1 800 000	8 000 000	10 000 000	15 000 000	500 000				
13	Foradjé	Construire 01 bloc de 02 salles de classe	Construire 01 forage équipé de PMH	Equiper les salles de classe en 60 tables bancs	Etude de faisabilité en vue de l'extension du réseau électrique au village	Construire un logement d'astreintes à l'EP	Construire un forage pastoral dans le village	Doter le groupement en moulin à écraser les céréales	Construire un magasin de stockage des céréales	68 300 000	Construire 01 bloc de 02 salles de classe		Améliorer l'offre en eau potable
		8 000 000	19 000 000	1 800 000	PM	14 500 000	10 000 000	4 000 000	15 000 000				
14	Lougoundé	Construire 01 forage équipé de PMH	Equiper l'EP en 60 tables bancs	Réhabiliter la route Ouro Sékéhi-Lougoundé-Mayo (6km)	Délimiter et sécuriser les zones agricoles		Doter la population en 01 moulin à écraser les céréales	Construire 01 magasin de stockage des céréales	Construire 01 hangar au marché	32 800 000	Construire 01 forage équipé de PMH	PM	Améliorer l'offre enseignement secondaire
		PM	8 000 000	1 800 000	PM	PM	4 000 000	15 000 000	5 000 000				
15	Lamordé	Etude de faisabilité en vue de la réhabilitation de 01 forage endommagé	Ouvrir une route Badang-Lamordé (17km)	Construire 01 forage équipé de PMH	Délimiter et sécuriser les zones agricoles	Reboiser le village de 300 plants	Doter la population en 01 moulin à écraser les céréales	Construire 01 magasin de stockage des céréales	Construire 01 marché périodique	27 000 000	Etude de faisabilité en vue de la réhabilitation de 01 forage endommagé	PM	Améliorer l'offre en eau potable
		PM	PM	8 000 000	PM	PM	4 000 000	15 000 000	PM				

N°	Village/Espace urbain	Projets sociaux prioritaires					Projets économiques prioritaires			TOTAL	Le Projet prioritaire sélectionné par village		
		1 <sup>er</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>	4 <sup>ème</sup>	5 <sup>ème</sup>	1 <sup>er</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>		Intitulé du projet	Coût estimatif	Justification de la sélection
16	OURO Hairou	Construire 01 forage équipé de PMH	Construire 01 bloc de deux salles de classe	Equiper l'EP en 60 tables bancs	Délimiter et sécuriser les zones agricoles	Etude de faisabilité en vue du Reprofilage la route Wouro Hairou-Ngong (48 km)	Doter la population en 01 moulin à écraser les céréales	Construire 01 magasin de stockage des céréales	Créer un parc vaccino-gène à Ouro Hairou		Construire 01 forage équipé de PMH	8 000 000	Améliorer l'offre en eau potable
		8 000 000	19 000 000	1 800 000	PM	PM	4 000 000	15 000 000	PM				
17	Boggaré	Construire 01 forage équipé de PMH	Aménager une piste à bétail Boggaré-Mayo Pounce	Ouvrir une route Boggaré-Badang (4km)	Reboiser le village de 300 plants	Délimiter et sécuriser les zones agricoles	Doter le village d'une décortiqueuse d'arachide	Doter le village d'un moulin à moulin le maïs	Construire un magasin de stockage compléments pour bétail	24 500 000	Construire 01 forage équipé de PMH	8 000 000	Améliorer l'offre en eau potable
		8 000 000	PM	PM	PM	PM	2 500 000	4 000 000	10 000 000				
18	Ergué	Etude de faisabilité en vue de la réhabilitation de 01 forage	Construire 01 bloc de 02 salles de classe	Délimiter les zones de pâturage	Ouvrir une route Ergué-Badang (7km)	Construire 01 puits pastoral	Doter le village en 01 moulin à moulin les céréales	Doter le village d'une décortiqueuse d'arachide	Construire 01 magasin de stockage des céréales		Etude de faisabilité en vue de la réhabilitation de 01 forage	PM	Améliorer l'offre en eau potable
		pm	19 000 000	PM	PM	6 000 000	2 500 000		15 000 000				

N°	Village/Espace urbain	Projets sociaux prioritaires					Projets économiques prioritaires			TOTAL	Le Projet prioritaire sélectionné par village		
		1 <sup>er</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>	4 <sup>ème</sup>	5 <sup>ème</sup>	1 <sup>er</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>		Intitulé du projet	Coût estimatif	Justification de la sélection
19	Farkomo	Réhabiliter 01 forage	Ouvrir une route Ergué-Lamordé-Farkomo (38km)	Aménager une aire de jeu à l'EP	Délimiter les espaces agricoles	Construire 01 nouveau forage	Doter le village d'un moulin à écraser les arachides	Doter le village d'une égraineuse de maïs	Construire 01 magasin de stockage des céréales	26 000 000	Réhabiliter 01 forage	PM	Améliorer l'offre en eau potable
		PM	PM	PM	PM	8 000 000	500 000	2 500 000	15 000 000				
20	Boguel	Construire 01 bloc de 02 salles de classe	Construire 01 forage équipé de PMH	Equiper les salles de classe de 60 tables-bancs	Etude de faisabilité en vue de la construction de 01 pont sur le faro	Reprofiler la route Touroua-Boguel	Implanter 01 moulin à moudre les céréales dans le village	Implanter 01 décortiqueuse d'arachide dans le village	Doter les pêcheurs de 01 pirogue à moteur	39 300 000	Construire 01 bloc de 02 salles de classe	19 000 000	Améliorer l'offre scolaire
		19 000 000	8 000 000	1 800 000	PM	PM	4 000 000	2 500 000	5 000 000				
21	Mayo-	Construire 01 forage équipé de PMH	Construire 01 bloc de 02 salles de classe	Reprofiler la route Badang-Mayo-Nakadara (12km)	Equiper l'EP en 60 tables bancs	Réhabiliter 01 forage	Doter l'association des femmes en 01 moulin à écraser le maïs	Construire 01 magasin de stockage des céréales	Construire 01 magasin de stockage des céréales	62 800 000	Construire 01 forage équipé de PMH	8 000 000	Améliorer l'offre en eau potable
		8 000 000	19 000 000	PM	1 800 000	PM	4 000 000	15 000 000	15 000 000				
22	Mayo	Construire 01 bloc de 02 salles de classe	Equiper les salles de classe de 60 tables-bancs	Construire 01 forage équipé de PMH	Améliorer la puissance électrique du village	Délimiter et sécuriser les zones agricoles	Construire 01 magasin de stockage des céréales	Construire 01 magasin de vente des compléments alimentaires pour bétail	Construire 01 hangar au marché	56 300 000	Construire 01 bloc de 02 salles de classe équipées en tables	19 000 000	Améliorer l'offre scolaire primaire

N°	Village/Espace urbain	Projets sociaux prioritaires					Projets économiques prioritaires			TOTAL	Le Projet prioritaire sélectionné par village		
		1 <sup>ier</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>	4 <sup>ème</sup>	5 <sup>ème</sup>	1 <sup>ier</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>		Intitulé du projet	Coût estimatif	Justification de la sélection
		19 000 000	1 800 000	8 000 000	PM	PM	15 000 000	10 000 000	2 500 000		bancs à l'EP		
23	Pindiling	Construire 01 bloc de 02 salles de classe à l'EP	Ouvrir la route Pindiling-Koza II (8km) ;	Construire 01 bloc latrine à 6 cabines à l'EP	Construire 01 logement d'astreintes pour enseignants	Aménager 01 aire de jeu à l'EP	Doter la population d'un moulin à moudre les céréales	Doter les pêcheurs en 01 pirogue	Construire 01 magasin de stockage des céréales	70 200 000	Construire 01 bloc de 02 salles de classe à l'EP	19 000 000	Améliorer l'offre scolaire primaire
		19 000 000	PM	4 500 000	14 500 000	PM	4 000 000	5 000 000	15 000 000				
24	Ndagué	Construire 01 forage équipé de PMH	Construire 01 bloc de 02 salles de classes	Equiper l'EP en 60 tables bancs	Etude de faisabilité en vue de connecter le village au réseau électrique	Délimiter et sécuriser les zones agricoles	Construire 01 magasin de stockage des céréales	Doter le village en moulin à moudre les céréales	Construire 01 hangar au marché	48 800 000	Construire un forage équipé de PMH	8 000 000	Améliorer l'offre en eau potable
		8 000 000	19 000 000	1 800 000	PM	PM	15 000 000	2 500 000	2 500 000				
25	Kinada	Construire 01 bloc de 02 salles de classes	Construire 01 forage équipé de PMH	Equiper l'EP en 60 tables bancs	Ouvrir la route Kinada-Tchirkoltchi (4km)	Construire 01 forage équipé de PMH	Planter 01 moulin à moudre les céréales	Doter les pêcheurs en matériels de pêche (01 pirogue à moteur)	Doter le village d'un magasin de stockage des céréales	65 800 000	Construire 01 bloc de 02 salles de classe	19 000 000	Améliorer l'offre scolaire primaire
		19 000 000	8 000 000	1 800 000	PM	8 000 000	4 000 000	5 000 000	15 000 000				
26	Sidiri	Construire 01 forage équipé de PMH	Construire 01 bloc de 02 salles de classe	Construire 01 bloc latrine à 06 cabines à	Equiper l'EP en 60 tables bancs	Installer une antenne de téléphone mobile dans	Planter 01 machine à écraser les céréales	Construire 01 magasin de stockage des céréales	/	52 300 000	Construire 01 forage équipé de PMH	8 000 000	Améliorer l'offre en eau potable

N°	Village/Espace urbain	Projets sociaux prioritaires					Projets économiques prioritaires			TOTAL	Le Projet prioritaire sélectionné par village		
		1 <sup>er</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>	4 <sup>ème</sup>	5 <sup>ème</sup>	1 <sup>er</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>		Intitulé du projet	Coût estimatif	Justification de la sélection
				l'EP		le village							
		8 000 000	19 000 000	4 500 000	1 800 000	PM	4 000 000	15 000 000	/				
27	Djabé Bororo	Construire 01 forage équipé de PMH	Reprofilier 19 km de routes desservant le village	Construire 01 forage équipé de PMH	Reboiser le village de 2000 arbres	Connecter le village au réseau électrique	Implanter 01 moulin à écraser les céréales	Construire 01 magasin de stockage	/	45 000 000	Construire 01 forage équipé de PMH	8 000 000	Améliorer l'offre en eau potable
		8 000 000	PM	8 000 000	PM	PM	4 000 000	15 000 000	/				
28	Boundang	Construire 01 forage équipé de PMH à Boudang centre	Construire 01 bloc de 02 salles de classe à l'EP	Construire 01 forage équipé de PMH à Boudang ()	Reprofilier la route Boudang-Touroua (11km)	Doter l'EP en 60 tables bancs	Installer 01 moulin à moudre les céréales	Construire 01 magasin de stockage des céréales	Créer un hebdomadaire à Boudang	53 300 000	Construire 01 forage équipé de PMH	8 000 000	Améliorer l'offre en eau potable
		8 000 000	19 000 000	8 000 000	PM	1 800 000	2 500 000	15 000 000	PM				
29	Borongo	Construire 01 bloc de 02 salles de classe à l'EP	Construire le CSI	Délimiter et sécuriser les zones agricoles	Connecter le village au réseau électrique	Construire un logement d'astreintes au profit de l'EP	Installer 01 moulin à moudre les céréales	Construire 01 magasin de stockage des céréales	Doter l'association des femmes en 01 motopompe	63 000 000	Construire 01 bloc de 02 salles de classe à l'EP	19 000 000	Améliorer l'offre scolaire
		19 000 000	PM	PM	PM	14 500 000	4 000 000	15 000 000	500 000				

N°	Village/Espace urbain	Projets sociaux prioritaires					Projets économiques prioritaires			TOTAL	Le Projet prioritaire sélectionné par village		
		1 <sup>ier</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>	4 <sup>ème</sup>	5 <sup>ème</sup>	1 <sup>ier</sup>	2 <sup>ème</sup>	3 <sup>ème</sup>		Intitulé du projet	Coût estimatif	Justification de la sélection
30	Touroua	Extension du réseau électrique dans la ville	Aménagement de la voirie urbaine	Construction d'une adduction d'eau	Construction d'une maternité (centre mère et enfant) au CMA	Appui aux artisans et aux groupes d'initiatives pour le développement des PME	Construction d'une auberge municipale	Construction des hangars et boutique dans le marché de Touroua	Aménagement de la gare routière de Touroua	132 500 000	Extension du réseau électrique dans la ville	3 500 000	Satisfaire la demande des populations en électricité
		3 500 000	PM	PM	50 000 000	4 000 000	PM	75 000 000	PM				

### 6.1. Cadre de Dépenses à Moyen Terme (CDMT) des projets prioritaires

**Tableau 27: Cadre de Dépenses à Moyen terme (CDMT) des projets prioritaires**

N°	Activités	Produits /indicateurs résultats	Responsables (non dilués)	Période 2014-2016			Ressources			Sources de financement	Observations
				A1	A2	A3	Hum	Mat	Fin (coût en FCFA)		
<b>EAU</b>											
1	Construction de 01 forage à Mbaga	01 forage construit à Mbaga	Commune MINEE	X			X	X	8 000 000	-Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
2	Construction de 01 forage à Boudang	01 forage construit à Boudang	Commune MINEE	X			X	X	8 000 000	-Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
3	Construction de 01 forage à Doundéhi	01 forage construit à Doundéhi	Commune MINEE	X			X	X	8 000 000	-Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune

N°	Activités	Produits /indicateurs résultats	Responsables (non dilués)	Période 2014-2016			Ressources			Sources de financement	Observations
				A1	A2	A3	Hum	Mat	Fin (coût en FCFA)		
4	Construction de 01 forage à Farkomo	01 forage construit à Farkomo	Commune MINEE	X			X	X	8 000 000	-Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
5	Construction de 01 forage à Sorbéré Djiré	01 forage construit à Sorbéré Djiré	Commune MINEE		X		X	X	8 000 000	-Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
6	Construction de 01 forage à Offam	01 forage construit à Offam	Commune MINEE		X		X	X	8 000 000	-Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
7	Construction de 01 forage à Sidiri	01 forage construit à Sidiri	Commune MINEE		X		X	X	8 000 000	-Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
8	Construction de 01 forage à l'EP Foradjé	01 forage construit à l'EP Foradjé	Commune MINEE			X	X	X	8 000 000	-Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
9	Construction de 01 forage à Ouro Barka	01 forage construit à Mbaga	Commune MINEE		X		X	X	8 000 000	-Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
10	Construction de 01 forage à Badang	01 forage construit à Badang	Commune MINEE		X		X	X	8 000 000	-Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
11	Construction de 01 forage à Mayo	01 forage construit à Mayo	Commune MINEE		X		X	X	8 000 000	-Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
12	Réhabilitation de 01 forage à Lamordé	01 forage réhabilité à Lamordé	Commune MINEE	X			X	X	PM	-Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
13	Construction de 01 forage à Djabé Bororo	01 forage construit à Djabé Bororo	Commune MINEE		X		X	X	8 000 000	-Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
14	Construction de 01 forage à Boggaré	01 forage construit à Boggaré	Commune MINEE		X		X	X	8 000 000	-Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
15	Construction de 01 forage à Ouro Hairou	01 forage construit à Ouro Hairou	Commune MINEE			X	X	X	8 000 000	-Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
16	Construction de 01 adduction d'eau à Touroua	01 adduction d'eau à est construite Touroua	Commune MINEE		X		X	X	PM	-Budget communal	Montage de la requête par la commune

N°	Activités	Produits /indicateurs résultats	Responsables (non dilués)	Période 2014-2016			Ressources			Sources de financement	Observations
				A1	A2	A3	Hum	Mat	Fin (coût en FCFA)		
			CDE							-BIP	
<b>ENERGIE</b>											
17	Extension du réseau électrique dans la ville de Touroua	Le réseau électrique est étendu dans la ville de Touroua	Commune MINEE ENEO-Cameroon	X			X	X	PM	Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
<b>EDUCATION DE BASE</b>											
18	Construction de 01 bloc de 02 salles de classe à l'EP Bogguel	01 bloc de 02 salles de classe est construit à l'EP Bogguel	Commune MINEB			X	X	X	19 000 000	Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
19	Construction de 01 bloc de 02 salles de classe à l'EP Kinada	01 bloc de 02 salles de classe est construit à l'EP Kinada	Commune MINEB	X			X	X	19 000 000	Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
20	Construction de 01 bloc de 02 salles de classe à l'EP Maliti Longo	01 bloc de 02 salles de classe est construit à l'EP Maliti Longo	Commune MINEB		X		X	X	19 000 000	Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
21	Construction de 01 bloc de 02 salles de classe à l'EP Pindiling	01 bloc de 02 salles de classe est construit à l'EP Pindiling	Commune MINEB			X	X	X	19 000 000	Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
22	Construction de 01 bloc de 02 salles de classe à l'EP Koza II	01 bloc de 02 salles de classe est construit à l'EP Koza II	Commune MINEB			X	X	X	19 000 000	Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
23	Construction de 01 bloc de 02 salles de classe à l'EP Borongo	01 bloc de 02 salles de classe est construit à l'EP Borongo	Commune MINEB			X	X	X	19 000 000	Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
24	Construction de 01 bloc de 02 salles de classe à l'EP Ouro Fandou	01 bloc de 02 salles de classe est construit à l'EP Ouro Fandou	Commune MINEB	X			X	X	19 000 000	Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
25	Construction de 01 bloc de 02 salles de classe à l'EP Mayo	01 bloc de 02 salles de classe est construit à l'EP Mayo	Commune MINEB			X	X	X	19 000 000	Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
26	Réfection et équipement de 01 salle de classe à l'EP Tchirkoltchi	01 salle de classe est réfectionnée et équipée à l'EP Tchirkoltchi	Commune MINEB			X	X	X	PM	Budget communal -BIP	Montage de la requête par la commune
<b>ENSEIGNEMENT SECONDAIRE</b>											
27	Création d'un CES à Lougoundé	UN CES est créée et fonctionnel à Lougoundé	Commune MINESEC	X			X	X	PM	MINESEC	Plaidoyer des populations

N°	Activités	Produits /indicateurs résultats	Responsables (non dilués)	Période 2014-2016			Ressources			Sources de financement	Observations
				A1	A2	A3	Hum	Mat	Fin (coût en FCFA)		
<b>HABITAT ET DEVELOPPEMENT URBAIN</b>											
28	Aménagement de la voirie urbaine de Touroua	Nombre de km de voirie entretenue	Commune MINDUH	X			X	X	PM	Budget communal BIP	Montage de la requête par la commune
<b>TRANSPORT</b>											
29	Aménagement de la gare routière de Touroua	La gare routière de Touroua est aménagée	Commune MINTRANSPORT	X			X	X	PM	Budget communal PNDP FEICOM	Montage de la requête par la commune
<b>COMMERCE</b>											
30	Construction des hangars et boutiques dans le marché de Touroua	Des Boutiques et des hangars sont construits dans le marché de Touroua	Commune MINCOMMERCE	X			X	X	PM	Budget Communal MINCOMMERCE	Montage de la requête par la commune
<b>TOURISME</b>											
31	Construction d'une auberge municipale à Touroua	Une auberge municipale est construite à Touroua	Commune	X	X	X	X	X	1 000 000	Budget communal PNDP FEICOM	Montage de la requête par la commune
<b>SANTE</b>											
32	Construction d'une maternité à Touroua	Une maternité est construite et fonctionnelle à Touroua	MINSANTE Commune	X			X	X	PM	BIP Budget communal	Montage de la requête par la commune
<b>TRAVAUX PUBLICS</b>											
33	Entretien routier dans la commune de Touroua	Nombre de km entretenu	MINTP	X	X	X	X	X	75 000 000	BIP	Fonds disponibles
<b>AGRICULTURE ET DEVELOPPEMENT RURAL</b>											
34	Délimitation et sécurisation des espaces agricoles	Nombre d'ha sécurisé	Commune	X	X	X	X	X	PM	Commune Sous-préfecture MINADER MINEPIA MINDCAF	Montage de la requête par la commune

N°	Activités	Produits /indicateurs résultats	Responsables (non dilués)	Période 2014-2016			Ressources			Sources de financement	Observations
				A1	A2	A3	Hum	Mat	Fin (coût en FCFA)		
<b>TOTAL</b>										<b>340 000 000</b>	

## 6.2. Cadre sommaire de gestion de l'environnement du CDMT

### 6.2.1. Principaux impacts environnementaux potentiels

Le tableau ci-dessous résume les différents impacts environnementaux des Microprojets envisagés dans le CDMT et le PIA et les mesures prises pour les endiguer.

**Tableau 28: Principaux impacts environnementaux potentiels**

Type de microprojets contenus dans le programme triennal et du PIA	Impacts environnementaux positifs possibles	Mesures environnementales d'optimisation	Impacts environnementaux négatifs possibles (risques environnementaux)	Mesures environnementales d'atténuation
<b>Microprojets de construction des infrastructures communautaires de base</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Construction des salles de classe dans les EP: 02 à Bogguel, 02 à l'EP Kinada, 02 à l'EP Malti Longo, 02 à l'EP Pindiling ; 02 Koza II ; 02 Ouro Fandou</li> <li>-Réhabilitation et équipement de 01 salle de classe à l'EP Tchirkoltchi,</li> <li>-Construction de 01 pavillon mère et enfant (maternité) au CMA de Touroua,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Équipement de la localité,</li> <li>-Viabilisation, valorisation équipement et structuration des infrastructures et des espaces scolaires local,</li> <li>-Équipement et viabilisation de l'espace scolaire local,</li> <li>-Viabilisation, valorisation équipement et structuration des infrastructures et des espaces hospitaliers locaux</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Éviter d'implanter les ouvrages dans les zones de parcs et aires protégées ;</li> <li>-Mettre en dépôt des déchets dans les anciennes zones d'emprunt ;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Risques liés au choix d'un site inapproprié ou non constructible pour l'implantation du projet ;</li> <li>-Érosions dues à l'exploitation des zones d'emprunts/carrières de graviers ou de sable et/ou à l'excavation du site du projet ;</li> <li>-Inondations et stagnation des eaux aux alentours de l'ouvrage ;</li> <li>-Perte des espèces ligneuses liée au dégagement du site</li> <li>-Pollution et déversement des huiles de vidanges ;</li> <li>-Pollution de l'air par la poussière due au transport des matériaux et circulation des engins ;</li> <li>-Pollution due aux déchets générés du fait des travaux</li> <li>-Impacts liés aux déchets solides générés du fait de l'exploitation de l'ouvrage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Éviter systématiquement d'implanter les ouvrages dans les zones sensibles telles que marécages, zones sacrées, lits des cours d'eau, flancs de montagnes ;</li> <li>-Remettre en l'état les zones d'emprunt, en respectant les pentes du terrain naturel</li> <li>-Reboiser et enherber les zones affectées</li> <li>-Utiliser les engins adaptés et peu polluants et entretenir régulièrement les modules usagés (filtres à huile. ex.)</li> <li>-Mettre en place des bacs de récupération des huiles usagées et les retourner aux entreprises spécialisées pour destruction ;</li> <li>-Éviter de déposer les déchets dans les cours d'eau (à au moins 100m des cours d'eau)</li> <li>-Prévoir des bacs de récupération des déchets solides qui seront acheminés à</li> </ul>

Type de microprojets contenus dans le programme triennal et du PIA	Impacts environnementaux positifs possibles	Mesures environnementales d'optimisation	Impacts environnementaux négatifs possibles (risques environnementaux)	Mesures environnementales d'atténuation
				la décharge
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Construction de 01 auberge municipale à Touroua</li> <li>-Construction des hangars et boutiques dans le marché de Touroua</li> <li>-Aménagement de la gare routière de Touroua</li> <li>-Extension du réseau électrique dans la ville de Touroua</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Prise de conscience et protection des zones éco-touristiques</li> <li>-Développement, équipement et structuration des localités</li> <li>-Développement, équipement et structuration des centres marchands de l'espace local</li> <li>-Structuration et équipement de l'espace urbain</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Éviter d'implanter les ouvrages dans les zones de parcs et aires protégées ;</li> <li>-Mettre en dépôt des déchets dans les anciennes zones d'emprunt ;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Risques liés au choix d'un site inapproprié ou non constructible pour l'implantation du projet ;</li> <li>-Érosions dues à l'exploitation des zones d'emprunts/carrières de graviers ou de sable et/ou à l'excavation du site du projet ;</li> <li>-Inondations et stagnation des eaux aux alentours de l'ouvrage ;</li> <li>-Perte des espèces ligneuses liée au dégagement du site</li> <li>-Pollution et déversement des huiles de vidanges ;</li> <li>-Pollution de l'air par la poussière due au transport des matériaux et circulation des engins ;</li> <li>-Pollution due aux déchets générés du fait des travaux</li> <li>-Impacts liés aux déchets solides générés du fait de l'exploitation de l'ouvrage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Éviter systématiquement d'implanter les ouvrages dans les zones sensibles telles que marécages, zones sacrées, lits des cours d'eau, flancs de montagnes ;</li> <li>-Remettre en l'état les zones d'emprunt, en respectant les pentes du terrain naturel</li> <li>-Reboiser et enherber les zones affectées ;</li> <li>-Utiliser les engins adaptés et peu polluants et entretenir régulièrement les modules usagés (filtres à huile. ex.) ;</li> <li>-Mettre en place des bacs de récupération des huiles usagées et les retourner aux entreprises spécialisées pour destruction ;</li> <li>-Éviter de déposer les déchets dans les cours d'eau (à au moins 100m des cours d'eau)</li> <li>-Prévoir des bacs de récupération des déchets solides qui seront acheminés à la décharge</li> </ul>
<b>Microprojets hydrauliques</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Construction de forages équipés de pompe à motricité humaine : Sorbéré Djiré: 01, Offam: 01, Sidiri: 01, Ndagué: 01 Mbagu: 01, Boudang: 01, Foradjé: 01, Doundéhi: 01, Ouro Barka: 01, Boudang: 01, Mayo: 01, Ergué: 01, Djabé Bororo: 01, Boggaré: 01, Ouro Haïrou: 01</li> <li>-Réhabilitation de 01 forage à Lamordé</li> <li>-Construction d'une adduction d'eau potable à Touroua</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestion durable des ressources en eau ;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Reboiser au-delà de l'emprise de l'ouvrage ou convenir sur un site à reboiser</li> <li>-Éviter de déposer les déchets auprès de l'ouvrage (à au moins 100 m, et les étaler)</li> <li>-Mettre en dépôt les déchets dans les anciennes zones</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Risques liés à l'acquisition des terres pour l'implantation du projet</li> <li>-Pollution du point d'eau soit par les produits phytosanitaires ; soit par la latrine</li> <li>-Impacts liés à la pollution et déversement des huiles de vidanges de l'engin d'exhaure</li> <li>-Pollution de l'air par la poussière due au transport des matériaux et</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Éviter systématiquement d'implanter les ouvrages dans les zones sensibles telles que marécages, zones sacrées, lits des cours d'eau, parcs et aires protégées, zones de frayère, flancs de montagnes ;</li> <li>-Interdire les champs utilisant les produits phytosanitaires aux abords immédiats de l'ouvrage (maintenir une distance d'au moins 300m) ;</li> <li>-Maintenir les latrines au moins 50 m du point d'eau ;</li> </ul>

Type de microprojets contenus dans le programme triennal et du PIA	Impacts environnementaux positifs possibles	Mesures environnementales d'optimisation	Impacts environnementaux négatifs possibles (risques environnementaux)	Mesures environnementales d'atténuation
		d'emprunt	<ul style="list-style-type: none"> <li>circulation des engins</li> <li>-Perte des espèces ligneuses liée au dégagement du site</li> <li>-Perturbation de la qualité de l'eau</li> <li>-Risque d'inondation et de stagnation des eaux autour de l'ouvrage</li> <li>-Risques de contamination et d'infiltration des eaux sales ou boueuses</li> <li>-Pollution due aux déchets générés du fait des travaux</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Utiliser les engins adaptés et peu polluants et entretenir régulièrement les modules usagés (filtres à huile. p.ex.)</li> <li>-Mettre en place des bacs de récupération des huiles usagées et les retourner aux entreprises spécialisées pour destruction ;</li> <li>-Prévoir un réseau simplifié d'assainissement des eaux de pluie, y compris leur évacuation éventuelle dans un puits perdu et sécurité ;</li> <li>-Sécuriser le point d'eau en le clôturant ;</li> <li>-Imperméabiliser les alentours par un dallage approprié ;</li> <li>- Procéder régulièrement au traitement physico-chimique de l'eau</li> </ul>
<b>Microprojets structurants</b>				
-Entretien de la voirie urbaine de Touroua	Viabilité, bonne structuration et fonctionnalité de la voirie locale	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Arroser l'endroit avec de l'eau provenant des cours d'eau permanent ;</li> <li>-Mettre les panneaux de signalisation du chantier</li> <li>-Mettre en dépôt les déchets biodégradables dans les anciennes zones d'emprunt,</li> <li>-Arroser l'endroit avec de l'eau provenant des cours d'eau permanent ;</li> <li>-Mettre les panneaux de signalisation du chantier</li> <li>-Mettre en dépôt les déchets biodégradables dans les anciennes zones d'emprunt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Risques liés à l'acquisition des terres pour l'implantation du projet</li> <li>-Conflits liés au choix du site/déplacement involontaire pour l'utilisation du site</li> <li>-Conflits liés à l'utilisation et à la non pérennisation des ouvrages ;</li> <li>-Impacts divers liés aux choix du site ;</li> <li>-Impacts liés à la pollution des huiles de vidanges des engins ;</li> <li>-Pollution de l'air par les poussières dues au transport des matériaux et circulation d'engins ;</li> <li>-Perte des espèces ligneuses liée au dégagement du site et autres action de dégradation de la biodiversité (bois précieux ex.) ;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Éviter systématiquement d'implanter les zones sensibles telles que les marécages, zones sacrées cours d'eau, parcs et aires protégées, zone de frayère, flancs des montagnes ;</li> <li>-Utiliser les engins adaptés</li> <li>-Mettre en place des bacs de récupération des huiles usagée et les retourner aux services spécialisés pour destruction ;</li> <li>-Reboiser les alentours de l'ouvrage ;</li> <li>-Éviter de déposer les déchets aux alentours de l'ouvrage ou point d'eau (à 100m au moins et les étaler)</li> <li>-Prévoir un réseau simplifié d'assainissement des eaux de pluie, y compris leur évacuation éventuelle dans un puits perdu sécurisé ;</li> </ul>

Type de microprojets contenus dans le programme triennal et du PIA	Impacts environnementaux positifs possibles	Mesures environnementales d'optimisation	Impacts environnementaux négatifs possibles (risques environnementaux)	Mesures environnementales d'atténuation
			<ul style="list-style-type: none"> <li>-Impacts liés aux déchets générés pendant les travaux</li> <li>-Risque d'inondation et de stagnation des eaux autour de l'ouvrage ;</li> <li>-Pollution auditive par le bruit lié au fonctionnement des engins de travaux publics</li> </ul>	
<b>Microprojets de gestion des ressources naturelles</b>				
-Délimitation et sécurisation des espaces agricoles dans la commune	Reboisement massif de proximité	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Obtenir un acte de donation foncière, signé du chef du village et du propriétaire du site ;</li> <li>-Mettre en place de bonnes pratiques de gestion durable des terres ;</li> <li>-Reboiser les alentours du projet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Risques liés à l'acquisition des terres pour l'implantation du projet ;</li> <li>-Conflits liés au choix du site/Déplacement involontaire pour l'utilisation du site</li> <li>-Conflits liés à l'utilisation et à la non pérennisation de l'ouvrage</li> <li>-Impacts divers liés aux choix du site ;</li> <li>-Perte des espèces ligneuses liée au déblaiement du site ;</li> <li>-Érosion ou inondation du site ;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Éviter systématiquement d'implanter les ouvrages dans les zones sensibles telles que marécages, zones sacrées, lits des cours d'eau, parcs et aires protégées, zones de frayère</li> <li>-Sensibiliser et informer les personnes touchées sur la nécessité d'un site et les critères de choix</li> <li>-Informez les personnes touchées</li> <li>-Compenser les personnes affectées ou touchées conformément aux dispositions légales</li> <li>-Sensibiliser et informer les personnes touchées sur la nécessité d'un site et les critères de choix</li> <li>-Informez les personnes touchées</li> <li>-Compenser les personnes affectées ou touchées conformément aux dispositions légales</li> </ul>

### 6.2.2. Principaux impacts sociaux potentiels

Le tableau ci-dessous résume les différents impacts sociaux des Microprojets envisagés dans le CDMT et le PIA et les mesures prises pour les endiguer.

Tableau 29: Principaux impacts sociaux potentiels

Type de microprojets contenus dans le programme triennal et du PIA	Impacts sociaux positifs possibles	Mesures sociales d'optimisation	Impacts sociaux négatifs possibles (risques environnementaux)	Mesures sociales d'atténuation
<b>Microprojets de construction des infrastructures communautaires de base</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Construction des salles de classe dans les EP: 02 à Bogguel, 02 à l'EP Kinada, 02 à l'EP Maliti Longo, 02 à l'EP Pindiling, Koza II : 02, Ouro Fandou : 02</li> <li>-Réhabilitation et équipement de 01 salle de classe à l'EP Tchirkoltchi,</li> <li>-Construction de 01 pavillon mère et enfant (maternité) au CMA de Touroua,</li> <li>-Construction de 01 auberge municipale à Touroua</li> <li>-Construction des hangars et boutiques dans le marché de Touroua</li> <li>-Aménagement de la gare routière de Touroua</li> <li>-Extension du réseau électrique dans la ville de Touroua</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Amélioration du cadre de travail des élèves</li> <li>-Meilleur encadrement de la mère et de l'enfant</li> <li>-Meilleur encadrement des malades</li> <li>-Meilleurs encadrement et suivi des malades</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Conflits liés au choix du site/Déplacement involontaire pour l'utilisation du site ;</li> <li>-Risques liés à l'acquisition des terres pour l'implantation du projet ;</li> <li>-Augmentation de la prévalence des IST/VIH liée à la présence des ouvriers sur le site ;</li> <li>-Risques d'accidents liés aux divers déplacements et aux travaux dans la zone de la mise en œuvre du projet ;</li> <li>-Amélioration de l'accès aux services de base</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Obtenir un acte de donation foncière, signé du chef du village et du propriétaire du site</li> <li>-Respecter les emprises des routes</li> <li>-Mettre en place les panneaux de signalisation du chantier ;</li> <li>-Observer les règles élémentaires de sécurité (port de tenues appropriées, limitation de vitesse, doubles clignotants ...);</li> <li>-Sécuriser le site du projet ;</li> <li>-Informers les personnes touchées ;</li> <li>-Dénombrer les personnes/ménages affectés et évaluer leurs biens ;</li> <li>-Compenser les personnes affectées ou touchées conformément aux dispositions légales ;</li> <li>-Respecter les règles de sécurité sur le chantier (port de masques, casques, bottes...)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Sensibiliser et informer les personnes touchées sur la nécessité d'avoir un site approprié ;</li> <li>-Recruter le personnel sur des bases concurrentes et transparentes</li> <li>-Privilégier le recrutement des locaux dans la main d'œuvre à mobiliser, ainsi que la technique HIMO ;</li> <li>-Sensibiliser les populations riveraines et le personnel sur les IST/VIH et sur la biodiversité comme le braconnage et exploitations diverses par des affiches et réunions ;</li> <li>-Mettre en place un comité de gestion du Projet incluant les femmes et établir les règles d'usage, ainsi que le mécanisme de fonctionnement, et d'entretien</li> </ul>
<b>Microprojets hydrauliques</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Construction de forages équipés de pompe à motricité humaine :</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Réduction de la pénibilité de déplacement et le</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Risques liés à l'acquisition des terres pour</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Sensibiliser et informer les personnes touchées sur la</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Obtenir un acte de donation foncière, signé du chef du village et du propriétaire du site ;</li> </ul>

Type de microprojets contenus dans le programme triennal et du PIA	Impacts sociaux positifs possibles	Mesures sociales d'optimisation	Impacts sociaux négatifs possibles (risques environnementaux)	Mesures sociales d'atténuation
<p>Sorbéré Djiré: 01, Offam: 01, Sidiri: 01, Ndagué: 01 Mbaga: 01, Boudang: 01, Foradjé: 01, Doundéhi: 01, Ouro Barka: 01, Boudang: 01, Mayo: 01, Ergué: 01, Djabé Bororo: 01, Boggaré: 01, Ouro Hairou: 01</p> <p>-Réhabilitation de 01 forage à Lamordé</p> <p>-Construction d'une adduction d'eau potable à Touroua</p>	travail des éleveurs	<p>l'implantation du projet</p> <p>-Conflits liés au choix du site/Déplacement involontaire pour l'utilisation du site</p> <p>-Conflits liés à l'utilisation et à la non pérennisation de l'ouvrage ;</p> <p>-Augmentation de la prévalence des IST/VIH liée à la présence des ouvriers sur le site</p> <p>-Risques d'accidents liés aux divers déplacements et aux travaux dans la zone de la mise en œuvre du projet</p> <p>-Augmentation des revenus individuels dans la zone du projet ;</p> <p>-Augmentation de la prévalence des IST/VIH liée à la présence des ouvriers sur le site</p>	<p>nécessité d'un site et les critères de choix</p> <p>-Sensibiliser et informer les personnes touchées sur la nécessité d'un site et les critères de choix ;</p> <p>-Informar les personnes touchées</p> <p>-Dénombrer les personnes/ménages affectés et évaluer leurs biens ;</p> <p>-Compenser les personnes affectées ou touchées conformément aux dispositions légales ;</p>	<p>-Mettre en place un comité de gestion du Projet incluant les femmes et établir les règles d'usage, ainsi que le mécanisme de fonctionnement, et d'entretien</p>
<b>Microprojets structurants</b>				
-Entretien de la voirie urbaine de Touroua	Amélioration de la circulation des personnes et des biens	<p>-Sensibiliser et informer les personnes touchées sur la nécessité d'un site et les critères de choix</p> <p>-Obtenir un acte de donation foncière, signé du chef du village et du propriétaire du site</p> <p>-Poser les affiches pour la prévention ;</p>	<p>-Augmentation de la prévalence des IST/VIH/SIDA,</p> <p>-Risques d'accidents du fait des travaux ;</p> <p>-Augmentation des revenus dans la zone du projet ;</p>	<p>-Informar les personnes touchées</p> <p>-Compenser les personnes affectées touchées conformément à la réglementation en vigueur ;</p> <p>-Mettre en place un comité de gestion du projet et établir les règles d'usage, ainsi que le mécanisme de fonctionnement et d'entretien</p> <p>-Respecter les règles de sécurité au chantier (port de casques, masques bottes...)</p> <p>-Sensibiliser les populations riveraines et le personnel sur le VIH et les IST et sur la biodiversité comme le braconnage et exploitations diverses par des affiches et réunions ;</p> <p>-Observer les règles élémentaires de sécurité (port de</p>

Type de microprojets contenus dans le programme triennal et du PIA	Impacts sociaux positifs possibles	Mesures sociales d'optimisation	Impacts sociaux négatifs possibles (risques environnementaux)	Mesures sociales d'atténuation
				tenues de chantier appropriées, limitation de vitesse...); -Recruter le personnel sur une base d'équité et de transparence -Privilégier le personnel local et la méthode HIMO ; -Organiser les séances de sensibilisation des populations riveraines -Mettre en place des panneaux de signalisation ;
<b>Microprojets de gestion des ressources naturelles</b>				
-Délimitation et sécurisation des espaces agricoles dans la commune	-Prise de conscience de la préservation de la biodiversité -Prise de conscience de la préservation de la biodiversité -Prise de conscience de la préservation des sols aux fins des rendements agricoles -Prise de conscience de la préservation des sols aux fins des rendements agricoles et pastoraux ; -Réduction des conflits agro-pastoraux	-Organiser les plateformes formelles entre agriculteurs et éleveurs ; -Renforcer les capacités des populations aux opérations de reboisement, -Renforcer les capacités des populations aux opérations de sécurisation d'espaces agricoles	-Augmentation des revenus dans la zone du projet	-Sensibiliser/éduquer les populations par des affiches et réunions

### 6.2.3. Plan sommaire de gestion de l'environnement

*Tableau 30: Plan sommaire de gestion de l'environnement*

Activités	Mesures environnementales	Acteurs de mise en œuvre	Périodes	Acteurs de suivi	Coût	Observations
-----------	---------------------------	--------------------------	----------	------------------	------	--------------

Activités	Mesures environnementales	Acteurs de mise en œuvre	Périodes	Acteurs de suivi	Coût	Observations
-Aménagement de la gare routière de Touroua -Extension du réseau électrique dans la ville de Touroua	Dédommagement des populations riveraines Cession des terrains par les actes de donation	MINDAF MINATD Sectoriels concernés par les travaux Commune	Avant le lancement des travaux	Commission paritaire mis en place pour chaque projet Comité de suivi communal	<b>500 000</b>	Les populations doivent être dédommagées avant le début des travaux pour éviter tout mouvement d'humeur
Délimitation et sécurisation des espaces agricoles dans la commune	Sensibilisation des populations sur l'importance des projets	Commune/Prestataire	A la fin des travaux	Comité de suivi communal Commission paritaires MINEP/MINFOF	<b>500 000</b>	
Entretien de la voirie urbaine de Touroua	-Installation de barrière de pluie -Facilitation de la circulation des eaux des pluies (drainage des eaux)	Commune/Prestataire	A la fin des travaux	Comité de suivi communal Commission paritaires MINEP/MINFOF	<b>1 000 000</b>	
-Construction des salles de classe dans les EP: 02 à Bogguel, 02 à l'EP Kinada, 02 à l'EP Maliti Longo, 02 à l'EP Pindiling, Koza II : 02, Ouro Fandou : 02 -Réhabilitation et équipement de 01 salle de classe à l'EP Tchirkoltchi,	Reboisement des sites après travaux de construction	Commune/Prestataire	A la fin des travaux	Comité de suivi communal Commission paritaires MINEP/MINFOF	<b>500 000</b>	
Construction de 01 pavillon mère et enfant (maternité) au CMA de Touroua,	Reboisement des sites après travaux de construction	Commune/Prestataire	A la fin des travaux	Comité de suivi communal Commission paritaires MINEP/MINFOF	<b>200 000</b>	
Aménagement de la gare routière de Touroua	Reboisement des sites après travaux de construction	Commune/Prestataire	A la fin des travaux	Comité de suivi communal Commission paritaires MINEP/MINFOF	<b>100 000</b>	

Activités	Mesures environnementales	Acteurs de mise en œuvre	Périodes	Acteurs de suivi	Coût	Observations
Construction de 01 auberge municipale à Touroua	Reboisement des sites après travaux de construction	Commune/Prestataire	A la fin des travaux	Comité de suivi communal Commission paritaires MINEP/MINFOF	200 000	
Construction des hangars et boutiques dans le marché de Touroua	Reboisement des sites après travaux de construction	Commune/Prestataire	A la fin des travaux	Comité de suivi communal Commission paritaires MINEP/MINFOF	100 000	
<b>TOTAL</b>					<b>3 100 000</b>	

### 6.3. Plan d'investissement annuel

#### 6.3.1. Ressources mobilisables et échéances

Toutes activités programmées nécessitent des ressources pour son élaboration. C'est dans cette optique que des ressources mobilisables ont été identifiées ainsi que leur circuit et les délais de mobilisation ont été définis. Ce en fonction des différents secteurs. Les ressources mobilisées identifiées de façon concertées entre la commune, les sectoriels et les autres structures de développement, sont contenues dans le tableau ci-après :

**Tableau 31: Ressources mobilisables et échéances**

Sources de mobilisation	Ressources financières/ matérielles			Secteurs Bénéficiaire de la ressource	Suppositions importantes	Echéances	Observations
	Activités pré-retenues						
	Ressources	Montants Ressources (FCFA)	Activités pré-retenues				
<b>Ressources propres de la commune</b> (part destinée à l'investissement)							

Sources de mobilisation	Ressources financières/ matérielles Activités pré-retenues			Secteurs Bénéficiaire de la ressource	Suppositions importantes	Echéances	Observations
	Ressources	Montants Ressources (FCFA)	Activités pré-retenues				
Commune (taxes d'abattage, droit de quai, taxes à bétail, impôts libérateur, taxes de stationnement, transit et transhumance, Boutiques, droits de place, droits immobilières, fourrières, ...)	Budget communal	103 600 000	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Construction d'une salle polyvalente de la culture</li> <li>-Appui aux artisans et aux groupes d'initiatives pour le développement des PME</li> <li>-Construction d'un parking à l'hôtel de ville</li> <li>-Construction des latrines dans les marchés : Koza (01) et Badang(01)</li> <li>-Construction de 02 forages</li> <li>-Réhabilitation des forages</li> <li>-Extension du réseau électrique dans la ville de Touroua</li> <li>-Creusement et réhabilitation des puits dans la commune</li> <li>-Construction et installation d'un réseau d'eau dans les toilettes de l'hôtel de ville</li> <li>-Création d'un jardin public et espace vert à Touroua</li> <li>-Emploi des jeunes</li> <li>-Appui à l'encadrement de l'opération de reboisement</li> <li>-Aménagement de la tribune municipale</li> <li>-Acquisition du matériel et mobilier de bureau</li> <li>-Equiperment des bureaux</li> <li>-Habillage de la salle des délibérations en rideaux</li> <li>-Equiperment des bureaux de quelques services déconcentrés de l'Etat basé à Touroua</li> <li>-Première phase des travaux de construction du CSI de Borongo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Art et culture</li> <li>-PME, économie sociale et artisanat</li> <li>-Eau, énergie et assainissement</li> <li>-Santé publique</li> <li>-Commerce</li> <li>-Forêt et faune</li> <li>-Institution communale</li> <li>-Environnement</li> <li>-Développement urbain et habitat</li> </ul>	0% d'apport propre pour les communautés bénéficiaires	Déc.	Elargir le champ d'action dans d'autres domaines
<b>Ressources mobilisées par les ONG/ les Programmes et autres</b>							
<b>PNDP</b>	Allocation	<b>32 000 000</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Construction de 03 forages (01 à Tourou II et 01 à Touroua)</li> <li>-Reprofilage du tronçon Touroua-Boudang</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Eau</li> <li>-Travaux publics</li> </ul>	0% d'apport propre	Sep	Convention signée (fonds disponibles)
<b>Ressources issues du transfert des compétences</b>							

Sources de mobilisation	Ressources financières/ matérielles Activités pré-retenues			Secteurs Bénéficiaire de la ressource	Suppositions importantes	Echéances	Observations
	Ressources	Montants Ressources (FCFA)	Activités pré-retenues				
MINEDUB	BIP	25 000 000	Construction de 01 bloc maternelle à Touroua	Education de base		Sep	Effectivité de transfert
TRAVAUX PUBLICS	BIP	75 000 000	Etudes techniques en vue de la construction de la route Ngong-Touroua-Frontière Nigéria	Travaux publics		Déc.	Effectivité de transfert
	BIP	25 907 817	Entretien routier dans la commune de Touroua	Travaux publics		Déc.	Effectivité de transfert
<b>Ressources mobilisées par les communautés bénéficiaires</b>							
/	/	/	/	/	/	/	/
<b>Compétences individuelles</b>							
Sectoriels			Appui sectoriels				
<b>TOTAL</b>		<b>261 507 817</b>					

### 6.3.2. Programmation annuelle des projets

Des projets du BIP et ceux du plan de campagne de 2015 non encore réalisés ont été retenus et programmés dans le cadre du PIA de juin à novembre 2015 et présentés dans le tableau ci-après

*Tableau 32: Programme annuelle des projets prioritaires*

Activités	Taches	Indicateurs	Responsables/partenaires	Sources de financement	Périodes												Ressources		Observations
					J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	H	Fin	
TRAVAUX PUBLICS																			





Activités	Taches	Indicateurs	Responsables/partenaires	Sources de financement	Périodes												Ressources			Observations
					J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	H	Fin	M	
<b>DEVELOPPEMENT URBAIN ET HABITAT</b>																				
Aménagement de la tribune municipale de Touroua	Examen DAO -Lancement AO -Dépouillement et analyse des offres technique et financière -Publication des résultats -Préparation projet et souscription -Signature du marché -Notification marché -Démarrage des travaux -Réception provisoire -Réception définitive	La tribune municipale est aménagée et réceptionnée	Commune DDMINMAP DDMINDUH	BC													4 692 500	Fonds disponibles		
Création des jardins publics et des espaces verts à Touroua	Examen DAO -Lancement AO -Dépouillement et analyse des offres technique et financière -Publication des résultats -Préparation projet et souscription -Signature du marché -Notification marché -Démarrage des travaux -Réception provisoire -Réception	Nombre d'espaces verts et de jardins publics créés	Commune MINDUH MINEPDED	BC													4 000 000	Fonds disponibles		



Activités	Taches	Indicateurs	Responsables/partenaires	Sources de financement	Périodes												Ressources			Observations
					J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	H	Fin	M	
	définitive																			
<b>EDUCATION</b>																				
Achat de tables-bancs pour les établissements scolaires	-Examen DAO -Lancement AO -Dépouillement et analyse des offres technique et financière -Publication des résultats -Préparation projet et souscription du marché -Signature du marché -Notification marché -Démarrage des travaux -Réception provisoire -Réception définitive	04 salles construites et réceptionnées	Commune MINESEC MINEDB	BC														34 000 000	Fonds disponibles	
<b>JEUNESSE ET EDUCATION CIVIQUE</b>																				
Appui à l'emploi des jeunes	-Recensement des bacheliers -Examen des relevés des notes -Classification par ordre de mérite -Publication des résultats -Remise des primes	Nombre d'emplois	Commune MINJEC	BC														400 000	Fonds disponibles	
<b>SANTE PUBLIQUE</b>																				





Activités	Taches	Indicateurs	Responsables/partenaires	Sources de financement	Périodes												Ressources		Observations
					J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	H	Fin	
	provisoire -Réception définitive																		
Construction des forages dans la commune	-Examen DAO -Lancement AO -Dépouillement et analyse des offres technique et financière -Publication des résultats -Préparation projet et souscription du marché -Notification marché -Démarrage des travaux -Réception provisoire -Réception définitive	03 forages construits et réceptionnés	Commune MINEE PNDP	PNDP														24 000000	
Extension du réseau électrique dans la ville de Touroua	-Examen DAO -Lancement AO -Dépouillement et analyse des offres technique et financière -Publication des résultats -Préparation projet et souscription	Nombre de quartiers électrifiés	Commune MINEE ENEO-Cameroon	BC														3 500 000	Fonds disponibles

Activités	Taches	Indicateurs	Responsables/partenaires	Sources de financement	Périodes												Ressources		Observations
					J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	H	Fin	
	-Signature du marché -Notification marché -Démarrage des travaux -Réception provisoire -Réception définitive																		
<b>COMMERCE</b>																			
Construction des latrines dans les marchés	-Examen DAO -Lancement AO -Dépouillement et analyse des offres technique et financière -Publication des résultats -Préparation projet et souscription -Signature du marché -Notification marché -Démarrage des travaux -Réception provisoire -Réception définitive	02 deux blocs latrines sont construits et réceptionnés dans les marchés de Koza II et Badang	Commune MINCOMMERCE MINEE	BC														3 600 000	Fonds disponibles
<b>ENVIRONNEMENT ET PROTECTION DE LA NATURE</b>																			
Appui à l'encadrement de l'opération de reboisement	-Examen DAO -Lancement AO -Dépouillement et analyse des offres technique et financière -Publication des résultats -Préparation	Nombre d'arbres plantés	Commune MINEPDED MINFOF	BC														100 000	Fonds disponibles

Activités	Taches	Indicateurs	Responsables/partenaires	Sources de financement	Périodes												Ressources			Observations
					J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	H	Fin	M	
	projet et souscription -Signature du marché -Notification marché -Démarrage des trav aux -Réception provisoire -Réception définitive																			
<b>INSTITUTION COMMUNALE</b>																				
Construction d'un parking à l'hôtel de ville	- Examen DAO -Lancement AO -Dépouillement et analyse des offres technique et financière -Publication des résultats -Préparation projet et souscription -Signature du marché -Notification marché -Démarrage des trav aux -Réception provisoire -Réception définitive	Un parking est construit et réceptionné	Commune	BC														4 500 000	Fonds disponibles	
Acquisition du matériel et mobilier de bureau	- Examen DAO -Lancement AO -Dépouillement et analyse des offres technique et financière -Publication des résultats -Préparation	Nombre de matériel et mobilier de bureau réceptionné	Commune	BC														10 000000	Fonds disponibles	

Activités	Taches	Indicateurs	Responsables/partenaires	Sources de financement	Périodes												Ressources		Observations
					J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	H	Fin	
	projet et souscription -Signature du marché -Notification marché -Réception définitive																		
Construction et installation d'une conduite d'eau dans les toilettes de l'hôtel de ville	- Examen DAO -Lancement AO -Dépouillement et analyse des offres technique et financière -Publication des résultats -Préparation projet et souscription -Signature du marché -Notification marché -Démarrage des travaux -Réception provisoire -Réception définitive	Conduite d'eau construite et toilettes approvisionnées en eau	Commune	BC													1 800 000	Fonds disponibles	
Equipement de bureaux de quelques services déconcentrés de l'Etat basés à Touroua	- Examen DAO -Lancement AO -Publication des résultats -Préparation projet et souscription -Signature du marché -Notification marché -Réception définitive	Nombre de services équipés	Commune	BC													600 000	Fonds disponibles	
<b>TOTAL</b>																	<b>261 507 817</b>		

### 6.3.2.1. Plan de financement du PCD

**Tableau 33: Besoin de financement des projets du PIA**

Besoins	Action du PIA	Coûts	Apports partenaires/Bailleurs				Apport de la commune			
			Bailleur	Subvention	Crédit	Financement de concours	Taux de contribution en %	Financier	Nature	Observation
<b>Education de base</b>										
Equipement des établissements scolaires en tables- bancs	Equipement des établissements scolaires de la commune en 120 tables- bancs	3 400 000	Commune	/	/	/	100%	3 400 000	/	Fonds disponibles
Equipement des écoles en salles de classe	Construction d'un bloc maternelle à Touroua	25 000 000	BIP	/	/	/	0%	/	/	Fonds disponibles
<b>Eau et Energie</b>										
Amélioration de l'accès à l'eau potable	Construction de 03 forages équipés de pompes à motricité humaine : Touroua : 02 et Tourou II : 01	16 000 000	PNDP	PNDP	/	/	10%	1 600 000	/	Fonds disponibles
	Réhabilitation des forages de la commune	3 500 000	Commune	/	/	/	100%	3 500 000	/	Fonds disponibles
	Creusement et réhabilitation des puits dans la commune	3 600 000	Commune	/	/	/	100%	3 600 000	/	Fonds disponibles
Amélioration de l'accès à l'énergie électrique	Extension du réseau électrique dans la ville de Touroua	3 500 000	Commune	/	/	/	100%	3 500 000	/	Fonds disponibles
<b>Travaux Publics</b>										
Amélioration des conditions de circulation des personnes et des biens	Entretien de la voirie urbaine de Touroua	27 778 000	Fonds routier	/	/	/	0%	/	/	Compétences transférées
	Etudes techniques en vue de la construction de la route Ngong- Touroua- Frontière Nigéria	75 000 000	BIP	/	/	/	0%	/	/	Compétences transférées
	Travaux de réhabilitation de la route Touroua-Boudang	16 000 000	PNDP	/	/	/	10%	1 600 000	/	Fonds disponibles
<b>Petites et moyennes entreprises, économie social et artisanat</b>										
Amélioration le développement des PME et de l'artisanat	Appui aux artisans et aux groupes d'initiatives pour le développement des PME	4 000 000	Commune	/	/	/	100%	1 000 000	/	Fonds disponibles
<b>Santé Publique</b>										

**Plan Communal de Développement de Touroua**

Besoins	Action du PIA	Coûts	Apports partenaires/Bailleurs				Apport de la commune			
			Bailleur	Subvention	Crédit	Financement de concours	Taux de contribution en %	Financier	Nature	Observation
Amélioration de l'accès aux soins de santé publique	Construction du CSI de Borongo	4 600 000	Commune	/	/	/	100%	4 600 000	/	Fonds disponibles
<b>Jeunesse et Education Civique</b>										
Promotion de l'insertion professionnelle des jeunes	Promotion et emploi des jeunes	400 000	Commune	/	/	/	100%	400 000	/	Fonds disponibles
<b>Commerce</b>										
Amélioration des infrastructures d'assainissement dans les marchés	Construction des latrines dans les marchés de Koza II et de Badang	3 600 000	Commune	/	/	/	100%	3 600 000	/	Fonds disponibles
<b>DEVELOPPEMENT URBAIN ET HABITAT</b>										
Amélioration des infrastructures urbaines	Aménagement de la tribune municipale de Touroua	15 000 000	Commune	/	/	/	100%	15 000 000	/	Fonds disponibles
<b>ENVIRONNEMENT ET PROTECTION DE LA NATURE</b>										
Amélioration des actions en faveur de la protection de l'environnement	Création des jardins publics et espaces verts dan la ville de Touroua	4 000 000	Commune	/	/	/	100%	4 000 000	/	Fonds disponibles
<b>INSTITUTION COMMUNALE</b>										
Amélioration du cadre de travail de l'Institution Communale et de quelques services déconcentrés de l'Etat basés à Touroua	Construction d'un parking à l'hôtel de ville	4 500 000	Commune	/	/	/	100%	4 500 000	/	Fonds disponibles
	Construction et installation d'une conduite d'eau dans les toilettes de l'hôtel de ville de Touroua	1 800 000	Commune	/	/	/	100%	1 800 000	/	Fonds disponibles
	Acquisition du matériel et mobilier de bureau	10 000 000	Commune	/	/	/	100%	10 000 000	/	Fonds disponibles
	Equipement des bureaux de quelques services déconcentrés de l'Etat basés à Touroua	600 000	Commune	/	/	/	100%	600 000	/	Fonds disponible

### 6.3.3. Plan opérationnel en faveur des populations vulnérables

#### 6.3.3.1. La vulnérabilité des personnes âgées, veuves et/ou handicapées et nécessiteuses

Le plan opérationnel en faveur des populations vulnérables doit être pris en compte dans le cadre de l'application des textes sectoriels régissant ce volet d'activité.

La vulnérabilité des personnes âgées et/ou portantes un handicap, auxquels nous adjoignons les enfants de la rue, s'il n'est pas obstinément visible dans la commune, reste néanmoins une réalité cachée qui nécessite une attention particulière. Pour ces catégories de personnes, l'Etat s'est pourtant doté d'un arsenal de lois et textes qui connaissent cependant une mise en œuvre très mitigée. Cette situation tient souvent de la modicité des moyens mis à la disposition des services ou des organismes en charge de la protection et promotion des personnes handicapées, indigentes et nécessiteuses.

En fait, la loi n°2004/017 du 22 juillet 2004 d'orientation de la décentralisation, la loi n°2004/018 du 22 juillet 2004 fixant les règles applicables aux communes, la loi n° 2010/002 du 13 avril 2010 portant protection et promotion des personnes handicapées, le décret n°82/412 du 9 septembre 1982 fixant les modalités d'octroi des secours de l'Etat aux indigents et aux nécessiteux, le décret n° 2010/0243/PM du 26-02-2010, donnent des compétences aux communes pour la gestion de ce volet. Il suffirait à la commune de l'inscrire dans son plan de développement et de mettre en place un comité d'implémentation et de suivi des actions prises en leur faveur.

Il est plus judicieux de ce se référer à l'arrêté n°2010/011/AMINAS du 27-08-2010 du Ministre des Affaires sociales, portant cahier des charges précisant les conditions et les modalités techniques d'exercice des compétences transférées par l'Etat aux communes en matière d'attribution des aides et des secours aux indigents et aux nécessiteux.

Pour tout résumer, pour être bénéficiaire d'une aide et secours de l'Etat, il faudrait, d'après l'arrêté, être de nationalité camerounaise sans discrimination aucune, et disposer d'un dossier complet. La sélection de ces bénéficiaires de prestations sociales est assurée par le Comité Communal d'attribution des aides et des secours aux indigents et aux nécessiteux.

**Tableau 34: Plan opérationnel des personnes vulnérables**

Actions/activités	Tâches	Reps.	Ressources			Indicateurs	Coût	Observations
			H	M	F			
Assistance aux personnes âgées et aux veuves	Identification des personnes âgées et des veuves	Maire, commission des affaires sociales	X		X	Liste des personnes âgées et des veuves identifiées	500 000	Respect de la norme sectorielle pour l'acquisition des matériels
	Identification et évaluation des besoins		X	X	X	Besoins connus	1 000 000	
	Acquisition des dons			X		Quantité de dons acquis et disponible	6.000.000	
	Organisation de la cérémonie des remises des dons		X		X	Comité mis en place	500 000	
Assistance aux déficients moteurs	Identification des personnes par types de handicaps	Maire, commission des affaires sociales	X		X	Liste des handicapés établie	500.000	
	Identification et évaluation des besoins		X		X	Besoins connus	1.000.000	
	Acquisition des appareillages					Nbre d'appareils acquis	5.000.000	

Actions/activités	Tâches	Reps.	Ressources			Indicateurs	Coût	Observations
			H	M	F			
	(béquilles, tricycles...)							
	Organisation de la cérémonie des remises des appareils					Nbre de bénéficiaires	500 000	
Assistance aux déficients visuels	Identification et évaluation des besoins	Maire, commission des affaires sociales	X		X	Nbre de handicapés visuels identifiés	500.000	
	Acquisition des appareillages (canne blanche, lunettes optiques ...)		X	X	X	Nbre d'appareillage acquis	2 000 000	
	Organisation de la cérémonie des remises des appareillages		X		X	Besoins connus	500 000	
Assistance aux déficients auditifs	Identification des malentendants	Maire, commission des affaires sociales	X		X	Nbre de malentendants identifiés	300 000	
	Identification et évaluation des besoins		X		X	Besoins identifiés	200 000	
	Acquisition des matériels		X	X	X	Matériels acquis	1 000 000	
	Organisation de la cérémonie des remises des dons		X		X	Comité d'organisation constitué	200 000	
Assistance aux orphelins	Identification des orphelins	Maire, commission des affaires sociales	X		X	Liste des orphelins recensés	200 000	
	Identification et évaluation des besoins		X	X	X	Besoins connus	300 000	
	Acquisition des dons			X		Quantité de dons acquis et disponible	2 000 000	
	Organisation de la cérémonie des remises des dons						300 000	
<b>Total</b>							<b>18 000 000</b>	

### 6.4. Plan de Passation des marchés du PIA

Les "marchés publics" sont des contrats conclus à titre onéreux entre un pouvoir adjudicateur et des opérateurs économiques publics ou privés, pour répondre à ses besoins en matière de travaux, de fournitures ou de services.

Deux documents de référence sont généralement utilisés pour la passation des marchés à savoir :

- Le Guide des acteurs intervenant dans le processus de la passation et de l'exécution des marchés communaux financés par le PNDP ;
- Le Code National des Marchés Publics.

**Tableau 35: Plan de passation de marché pour les grands travaux**

PPM travaux année 2015									Liste et spécifications		Dossier d'appel d'offres			Evaluation des offres			Exécution du marché			Obs
N°	Description	Code activité budgétaire	Nombre de lots	N° Appel d'offres	Montant estimatif (FCFA)	Méthode de passation	Procédure	Prévu (P)/ Réalisé (R)	Service responsable	Date de dépôt	Date Envoi au partenaire	Date non Object°	Publication avis AO	Date ouvert. plis	Date rapport d'évaluation	Date de non objection	Montant du contrat	Date de signature	Date de livraison	
		Organisme responsable	Source financement																	
1	Equipement des établissements scolaires de la commune en 120 tables-bancs	MINEDUB MINESEC	Budget communal	/	3 400 000	Gré à gré	/	/	MAIRIE	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	Construction d'un bloc maternelle	MINEDUB	BIP	/	25 000 000	AONO	Urgence	P	MAIRIE	Fév. 2015	Fév. 2015	/	Fév. 2015	Mars 2015	Avril 2015	/	/	Avril 2015	Juillet 2015	
3	Aménagement de la tribune municipale de Touroua	MINDUH	Budget communal	/	15 000 000	AONO	Urgence	P	MAIRIE	Fév. 2015	Fév. 2015	/	Mars 2015	mars 2015	mars 2015	/	/	Mars2014	/	
4	Construction d'une salle polyvalente des fêtes et de la culture à Touroua	MINAC	Budget communal	/	25 000 000	AONO	Urgence	P	MAIRIE	Fév. 2015	Fév. 2015	/	Mars 2015	Mars 2015	Mars 2015	/	/	Mars2015	/	

PPM travaux année 2015										Liste et spécifications		Dossier d'appel d'offres			Evaluation des offres			Exécution du marché			Obs
N°	Description	Code activité budgétaire	Nombre de lots	N° Appel d'offres	Montant estimatif (FCFA)	Méthode de passation	Procédure	Prévu (P)/ Réalisé (R)	Service responsable	Date de dépôt	Date Envoi au partenaire	Date non Object°	Publication avis AO	Date ouvert. plis	Date rapport d'évaluation	Date de non objection	Montant du contrat	Date de signature	Date de livraison		
		Organisme responsable	Source financement																		
5	Appui aux artisans et aux groupes d'initiatives pour le développement des PME	MINPMESA	Budget communal Secteur	/	4 000 000	Gré à gré	/	P	MAIRIE	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
6	Réhabilitation des forages par la commune	MINEE	Budget communal	/	6 000 000	Gré à gré	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
7	Creusement et réhabilitation des puits de la commune	MINEE	Budget communal	/	3 500 000	Gré à gré	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
9	Extension du réseau électrique dans la ville de Touroua	MINEE	Budget communal	/	3 500 000	Gré à gré	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
10	Construction et installation d'une conduite d'eau dans les toilettes de l'hôtel de ville	MINEE	Budget communal	/	1 800 000	Gré à gré	/	/	MAIRIE	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
11	Création des jardins publics et espaces verts dans la ville de Touroua	MINDUH MINEPDED	Budget communal	/	4 000 000	Gré à gré	/	/	MAIRIE	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
12	Promotion de l'emploi des	MINJEC	Budget communal	/	400 000	Gré à gré	/	/	MAIRIE	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

PPM travaux année 2015									Liste et spécifications		Dossier d'appel d'offres			Evaluation des offres			Exécution du marché			Obs
N°	Description	Code activité budgétaire	Nombre de lots	N° Appel d'offres	Montant estimatif (FCFA)	Méthode de passation	Procédure	Prévu (P)/ Réalisé (R)	Service responsable	Date de dépôt	Date Envoi au partenaire	Date non Object°	Publication avis AO	Date ouvert. plis	Date rapport d'évaluation	Date de non objection	Montant du contrat	Date de signature	Date de livraison	
		Organisme responsable	Source financement																	
	jeunes																			
13	Appui à l'encadrement de l'opération de reboisement	MINEPDED MINFOF	Budget communal	/	100 000	Gré à gré	/	/	MAIRIE	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
14																				
15	Construction du CSI de Borongo	SANTE PUBLIQUE	Budget communal	/	4 600 000	Gré à gré	/	/	MAIRIE	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
16	Construction de 03 forages équipés de pompes à motricité humaine : Touroua : 02 et Tourou II : 01	MINEE	PNDP	/	16 000 000	AONO	Normale	P	MAIRIE	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
17	Reprofilage de la route Touroua-Boudang	MINTP	PNDP	/	16 000 000	AONO	Normale	P	MAIRIE	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
18	Entretien de la voirie urbaine de Touroua	MINTP	Transfert de compétences Secteur	/	27 778 000	AONO	Normale	P	MAIRIE	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
19	Etudes techniques en	MINTP	Transfert de	/	75 000 000	AONO	Normale	P	MAIRIE	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

PPM travaux année 2015										Liste et spécifications		Dossier d'appel d'offres			Evaluation des offres			Exécution du marché			Obs
N°	Description	Code activité budgétaire		Nombre de lots	N° Appel d'offres	Montant estimatif (FCFA)	Méthode de passation	Procédure	Prévu (P)/ Réalisé (R)	Service responsable	Date de dépôt	Date Envoi au partenaire	Date non Object°	Publication avis AO	Date ouvert. plis	Date rapport d'évaluation	Date de non objection	Montant du contrat	Date de signature	Date de livraison	
		Organisme responsable	Source financement																		
	vue de la construction de la route Ngong-Touroua-Frontière Nigéria			compétences Secteur																	
TOTAL						247 507 817															

**Tableau 36: Plan de passation de marché des fournitures diverses**

PPM fournitures de biens et de services année 2011											Liste et spécifications		Dossier d'appel d'offres			Evaluation des offres			Exécution de la marche			Observation	
N°	Description	Code activité budgétaire	Organisme Responsable	Nombre de lots	Source financement	N° Appel d'offres	Montant estimatif (FCFA)	Méthode de Passation	NT		Prévu / Réalisé	Service responsable	Date de dépôt	Date Envoi à IDA	Date Non Objection	Publication Avis AO	Date Ouverture plis	Date Rapport d'Evaluation	Date de Non Objection	Montant du Contrat	Date de Signature		Date de Livraison
									Revue par le partenaire														
1	Achat de 120 tables-banc	/	MINEDUB MINESEC	01	BC	/	3400000	/	/		P	MAIRIE	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
2	Acquisition	/	Institution	03	BC	/	10000000	/	/		P	MAIRIE	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

PPM fournitures de biens et de services année 2011											Liste et spécifications		Dossier d'appel d'offres			Evaluation des offres			Exécution de la marche			Observation		
N°	Description	Code activité budgétaire	Organisme Responsable	Nombre de lots	Source financement	N° Appel d'offres	Montant estimatif (FCFA)	Méthode de Passation	NT	Prévu / Réalisé	Service responsable	Date de dépôt	Date Envoi à IDA	Date Non Objection	Publication Avis AO	Date Ouverture plis	Date Rapport d'Evaluation	Date de Non Objection	Montant du Contrat	Date de Signature	Date de Livraison			
									Revue par le partenaire															
	du matériel et mobiliers de bureau de l'hôtel de ville		communale																					
3	Equipement des bureaux de quelques services déconcentrés de l'Etat basés à Touroua	/	Institution communale	01	BC	/	600 000	/	/	P	MAIRIE	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
<b>Total</b>							14 000 000																	

### 6.5. Budget annuel opérationnel du PIA

*Tableau 37: Budget annuel du PIA*

N°	Type de projet	Montant	Observation
1	Projet des constructions et aménagements divers	247 507 817	
2	Projets de fournitures diverses	14 000 000	
<b>Total</b>		261 507 817	

Arrêter le budget du présent plan d'investissement annuel à un montant de **Deux cent soixante et un millions cinq cent sept mil huit cent dix sept francs CFA (261 507 817)**.

## 7- MECANISME DE SUIVI-EVALUATION

Le mécanisme de suivi-évaluation est basé sur trois 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 l'exécution des activités du PCD, conformément à la programmation. Il permettra aux responsables d'apporter une amélioration dans l'exécution des activités 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 se fait à une période donnée et permet d'améliorer la gestion des actions en cours et futures au vu des indicateurs du cadre logique.

### ➤ 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-évaluation 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.

## 7.1. Composition et attributions du Comité de suivi-évaluation du PCD

### 7.1.1. Composition du Comité de suivi-évaluation

Le comité de suivi qui a été mis en place à la suite des élections démocratiques est composé de six(06) membres. Ce comité est présenté dans le tableau ci-dessous.

**Tableau 38: Composition du comité de suivi-évaluation**

N°	Poste	Position au niveau communal	Rôle
1	Président	Maire	Préside les réunions du comité de suivi
2	Vice-président	Conseiller municipal	Remplace le Maire en cas d'empêchement
3	Secrétaire	Secrétaire Général de Mairie	Assure le secrétariat du comité
4	Membre	Cadre Communal de développement	Tient les minutes des réunions
5	Membre	Représentants des associations des Communautés à la base	Assurent le relai des informations dans les communautés
6	Membre	Conseiller municipal	
7	Membre	Conseiller municipal	

N°	Poste	Position au niveau communal	Rôle
8	Membre	Représentant de la société civile	

**NB :** *Un acte pris par le Maire désignera nommément les membres de ce comité*

### **7.1.2. Missions/ Attributions du Comité de suivi-évaluation**

Le Comité de suivi-évaluation 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 ;
- Suivre l'évolution de la mise en œuvre des projets et apprécier les travaux réalisés ;
- Veiller à ce que la programmation annuelle des activités soit en harmonie avec les priorités inscrites dans le CDMT ;
- 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 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 ;
- Attirer l'attention de l'exécutif municipal sur les difficultés de mise en œuvre du PCD ;
- Faciliter les études et le contrôle de l'exécution des projets ;
- Contribuer à la réalisation du PCD par la mobilisation des ressources humaines, matérielles et financières ;
- Suivre les activités des Comités de concertation villageois et les autres parties prenantes ;
- Rendre compte au conseil municipal de la mise en œuvre du PCD ;
- Suivre au jour le jour l'exécution des travaux inscrits dans le PIA en veillant à la prise en compte des aspects sociaux environnementaux dans les dits projets.

### **7.2. Indicateurs de Suivi-évaluation**

Les indicateurs de suivi-évaluation à définir sont essentiellement attachés aux activités du Plan d'Investissement Annuel.

**Tableau 39: Indicateurs de suivi-évaluation**

Activités prévues	Tâches	Résultats quantitatifs attendus (IOV)
Intitulé du projet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Examen DAO ;</li> <li>• Lancement AMI ;</li> <li>• Dépouillement et analyse des offres techniques et financières ;</li> </ul>	Nombre à réaliser (salles de classes, table-bancs, forages, Km de route, CSI, etc.)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publication des résultats ;</li> <li>• Préparation projet et souscription ;</li> <li>• Signature du marché ;</li> <li>• Notification marché ;</li> <li>• Démarrage des travaux ;</li> <li>• Réception provisoire ;</li> <li>• Réception définitive ;</li> <li>• Maintenance et pérennisation.</li> </ul>	
--	---	--

### 7.2.1. Suivi de la mise en œuvre du PIA

La matrice du suivi de la mise en œuvre des activités du PIA de la Commune de...est présentée dans le tableau ci-dessous.

**Tableau 40: Suivi de la mise en œuvre du PIA**

ACTIVITES	TÂCHES	DATE PREVUE	DATE DE REALISATION	ECART/ JUSTIFICATION	OBSERVATIONS/ ACTIONS A ENTREPRENDRE

### 7.2.2. Evaluation de la mise en œuvre du PIA

Elle se fait à une période donnée et vise à apprécier la pertinence et l'efficacité, les effets et impacts des activités programmées par rapport aux objectifs fixés. Elle permet aussi de guider la réflexion de l'exécutif communal en vue de réorienter les activités pour l'amélioration de la mise en œuvre du PCD.

La fiche d'évaluation suivante peut être utilisée

**Tableau 41: Fiche d'évaluation du PIA**

SECTEUR	Activité	Résultats quantitatifs attendus (IOV)	Niveau d'avancement physique	OBSERVATIONS / RECOMMANDATIONS
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre effectivement réalisé (salles de classes, table-bancs, forages, Km de route, CSI, etc.) ;</li> <li>• Taux d'exécution physique des travaux ;</li> <li>• Etape (Réalisation EF, DAO ou DC monté, AMI lancé, Marchés passés ou en passation, Exécution, etc.)</li> </ul>	

### 7.2.3. Dispositif, Outils et Fréquence du Reporting.

L'Exécutif Municipal voudra vérifier fréquemment l'état d'avancement des microprojets par rapport aux financements octroyés et aux activités prévues ; A cet effet, un dispositif de suivi et de rapportage doit être mis

en place et produira des rapports réguliers à des fréquences raisonnablement arrêtées (mensuel, trimestriel, semestriel, annuel)

On peut distinguer :

- Un rapport d'activités retraçant l'exécution du programme annuel ;
- Un rapport financier retraçant de façon exhaustive, l'utilisation des fonds et moyens alloués pour l'exécution du plan ;
- Des relevés mensuels d'avancement des activités ;
- Des rapports trimestriels ;
- Un rapport d'évaluation semestriel interne et externe des projets à mi-parcours et à la fin du projet ;
- Un rapport d'achèvement à la fin de l'exécution du projet, présentant notamment, le bilan de réalisation, le bilan financier, les difficultés rencontrées, les leçons apprises, les recommandations pour améliorer ce mode de gestion, et toute autre information utile.

Le canevas de ce rapport s'établira en répondant aux questions contenues dans le tableau ci-dessous :

Eléments du rapport	Qui a fait le suivi ?	Date du suivi ?	A quoi voulait ton aboutir en faisant ce suivi (objectif) ?	Quel a été le niveau de réalisation de ce qu'on a suivi ?	Y-a-t-il eu des écarts entre les prévisions et les réalisations ?	Quelles sont les raisons des écarts constatés ?	Commentaire et suggestion
Activité suivie n° 1							
Activité suivie n° 2							
Activité suivie n° 3							

**NB :** il faudrait prendre en compte les éléments suivants pour le contenu des rapports : calendrier des activités, plan budgétaire et calendrier des ressources clairement exprimées lors des études de faisabilité.

Les outils utilisés sont : PCD/PIA

- Rapports périodiques des Cadres communaux ;
- Fiches de collecte des données ;
- Fiche de suivi du processus de planification ;
- Rapports des visites de terrain ;
- Compte rendus des réunions ;
- Cahiers de charge des prestataires et consultants ;
- Rapports divers (prestataires et consultants)

#### 7.2.4. Mécanisme de préparation du PIA et de révision du PCD

Le nouveau PIA devra se faire après évaluation du précédent, afin de prendre en compte les écarts éventuels et/ou de capitaliser les acquis dans les prochaines orientations.

De manière générale, l'on pourrait suivre les étapes suivantes :

- L'évaluation du PIA en fin d'exécution dès la fin du 1<sup>er</sup> semestre par l'équipe communale en collaboration avec les sectoriels représentés dans la Commune ;
- Le remplissage de la grille des ressources mobilisables (sûres) pour la nouvelle année ;
- L'examen des situations d'urgences qui obligent une action impérative ;
- La reconduction dans le nouveau PIA des projets non réalisés issus du précédent ;
- Le choix des projets à financement autonome certain ;
- Le choix des projets dont la participation des populations locales est assurée ;
- Le choix des projets dont l'exécution s'étend tout le long du plan (03 ans) ;
- Elaborer un nouveau Plan de Passation des Marchés (PPM) pour la nouvelle année.

Le PCD quant à lui sera révisé tous les trois ans selon les prescriptions du CDMT. Il s'agira non seulement d'actualiser les données de la Commune, mais également d'actualiser le CDMT qui, après évaluation comme dans le cas du PIA, devra prendre en compte les écarts éventuels et/ou capitaliser les acquis dans les prochaines orientations.

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

Le Plan Communal de Développement est un document de référence qui est supposé avoir pris en compte tous les aspects de la vie des populations à la base. Pour le développement de la commune de Touroua, dans le sens très large du terme, le PCD doit faire l'objet d'une publicité tous azimuts pour susciter d'éventuelles intérêts de la part des partenaires et des élites. Des correspondances et réunions de sensibilisation, en passant par des émissions radiodiffusées, la commune doit se faire agressive en matière de diffusion de son Plan de développement. Un plan de communication doit pour ce faire être élaboré afin que le PCD, établi de manière participative, soit un outil de distillation d'informations au sujet des opportunités, des forces, des handicaps et des besoins des populations à la base ; Ceci, à l'adresse des populations elles-mêmes, des autorités administratives, municipales et privées, d'élites extérieures, de la société civile, des partenaires au développement aussi bien techniques et financiers.

### **8.1. Planification des activités de communication au niveau communal**

Le Plan Communal de Développement est un document de référence qui prend en compte tous les aspects de la vie des populations à la base. Pour le développement de la commune de Touroua, dans le sens très large du terme, le PCD doit faire l'objet d'une publicité tous azimuts afin de susciter d'éventuelles intérêts de la part des partenaires et des élites. Des correspondances et réunions de sensibilisation, en passant par des émissions radiodiffusées, la commune doit être agressive en matière de diffusion de son Plan de développement. Un plan de communication doit pour ce faire être élaboré afin que le PCD, établi de manière participative, soit un outil de vulgarisation d'informations sur les opportunités, les forces, les handicaps et les besoins des populations à la base ; Ceci, à l'adresse des populations elles-mêmes, des autorités administratives, municipales et privées, des élites extérieures, de la société civile, des partenaires au développement aussi bien techniques et financiers.



**Tableau 42: Communication interne au sein de la commune en tant qu'institution**

Objectif	Activité	Emetteur	Récepteur	Supports/outils	Coût (FCFA)	Période	Indicateurs
Assurer une bonne circulation de l'information en interne	Créer des adresses e-mail pour la commune et pour tout le personnel	chargé de la communication	-L'exécutif, -Le staff administratif -Conseillers municipaux	internet	100 000	JUIL-NOV	Adresses e-mail créées
	Créer un répertoire d'adresses téléphoniques	Chargé de la communication	-L'exécutif, -Le staff administratif -Conseillers municipaux	Répertoire d'adresses	100 000	JUIL-NOV	Adresses créées
	Créer un registre de circulation interne des documents	Chargé de la communication	-Maire et ses adjoints -Les responsables administratifs	Registre de transmission interne de documents	50 000	JUIL-NOV	Documents transmis en interne
	Créer et entretenir une boîte postale	Chargé de la communication	Maire et ses adjoints	Demande d'ouverture adressée au Imposte	100 000	JUIL-NOV	Clé boîte postale et fiche d'ouverture

❖ **La communication institutionnelle**

**Tableau 43: La communication avec les autorités et les sectoriels**

Objectif	Activités	Émetteur	Récepteur	Support/outil	Coût (FCFA)	Période	Indicateurs
Informier régulièrement les autorités nationales, régionales et locales des activités de la commune	Produire et diffuser un rapport trimestriel d'activités	-Chargé de la communication -Agent de développement	-Membres du gouvernement -Gouverneur -Préfet et Sous-préfet -Sectoriels	-Internet (mail) -Téléphone -Courriers -Rapport trimestriel	400 000	AOUT- OCT	-Cahier de transmission -Accusés de réceptions

**Tableau 44: La communication avec les bénéficiaires**

Objectif	activités	émetteur	récepteur	Support/outil		période	indicateur
Sensibiliser les populations sur l'importance des activités de	Organiser des causeries éducatives avec les populations	-L'exécutif communal -Conseillers municipaux -Le CCT -Le chargé de	Communautés	-Plan communal de développement -Les médias (radio, TV et journaux)	1 460 000	Août et Octobre	Enquêtes participatives

Objectif	activités	émetteur	récepteur	Support/outil		période	indicateur
développement et le bien-être social		communication		-Les affiches			
Expliquer le PCD aux populations	Organiser des campagnes de sensibilisation et de vulgarisation sur le PCD au niveau des communautés	-L'exécutif communal -Conseillers municipaux -Le CCT -Le chargé de communication -Délégué Départemental MINEPAT	-Communes -Communautés	-Plan communal de développement  -Les médias (radio, TV et journaux)  -Les affiches	2 000 000	Août et Octobre	Listes de présence
Promouvoir la gouvernance locale	Communiquer sur le budget et le compte administratif de la commune	Maire Chargé de la communication	Communautés	-Médias locaux -Site internet communal -Le journal communal -Babillard de la commune	2 000 000	JUIL-NOV	-Emissions radio -Liste de présence aux rencontres -Affichages -Informations sur le site

**Tableau 45: Communication avec la société civile et le secteur privé**

Objectif	Activité	Emetteur	Récepteur	Supports/outils		Période	Indicateurs
Impliquer la société civile et le secteur privé dans la conduite des actions de développement et présentation du PCD	-Organiser des rencontres d'information et de sensibilisation avec la société civile et le secteur privé -Voyages et visites -Diners d'affaires	-Le maire -Chargé de la communication	Société civile/secteur privé	-Correspondances -Mail (site web commune) -Téléphone -Médias	12 000 000	Juillet, Août et sept.	Organisations de la société civile/secteur privé et liste de présence aux rencontres
Constituer une banque de données sur la société civile et le secteur privé	Mettre en place un répertoire	-Maire -Chargé de la communication	Société civile, secteur privé	Fichier des données collectées	100 000	Juillet, Août et Sept	Répertoire disponible
Informier régulièrement la société civile et le secteur privé sur les activités de la commune	Concevoir et diffuser un rapport d'activités trimestriel	-Maire -Chargé de la communication	Société civile, secteur privé	-Rapport d'activités trimestriel, semestriel et annuel -Site web de la commune -Mailing	500 000	JUIL-NOV	Liste de diffusion du rapport

**Tableau 46: La communication avec les partenaires techniques et financiers**

Objectif	Activités	Émetteur	Récepteur	Support/outil	Coût (FCFA)	Période	Indicateur
Identifier les partenaires	Constituer un répertoire des partenaires	-Maire -Chargé de la communication	Commune	Plan communal de développement	150 000	Juillet, Août et Sept	Répertoire disponible
Sensibiliser et impliquer les partenaires dans le processus de développement de la commune	Organiser des séances de travail et créer des cadres de concertation entre la commune et les partenaires	-Maire -Chargé de la communication	les partenaires techniques et financiers	-Séances de travail -Mailing -Site web de la commune	1 000 000	Juillet, Août et Sept	Compte rendu disponible
Informier régulièrement les partenaires sur l'exécution du plan de développement et des autres activités de la commune	Produire et diffuser les rapports d'activités	-Maire -Conseillers municipaux -Chargé de la communication	-Projets et programmes -Bailleurs de fonds -ONG	-Rapport d'activités -Site web de la commune	1 000 000	JUIL-NOV	Rapports diffusés

**Tableau 47: Communication avec les élites extérieures et la diaspora**

Objectif	Activités	Émetteur	Récepteur	Support/outil	Coût (FCFA)	Période	Indicateur
Identifier les élites extérieures et acteurs de la diaspora	Constituer un répertoire des élites extérieures et la diaspora	-Maire -Chargé de la communication	Commune	Fichier des élites extérieures et acteurs de la diaspora	500 000	JUIL-NOV	Répertoire disponible
Sensibiliser et impliquer les élites extérieures et les élites de la diaspora dans le processus de développement de la commune	Organiser des campagnes de sensibilisation auprès des élites extérieures et les acteurs de la diaspora	-Maire -Chargé de la communication	Commune	-Site web de la commune -Mailing -Courriers	500 000	JUIL-NOV	Compte rendu disponible
Informier régulièrement les élites extérieures et les	Produire et diffuser les rapports	-Maire	-Elites	Rapports d'activités transmis	500 000	JUIL-NOV	Rapports

Objectif	Activités	Émetteur	Récepteur	Support/outil	Coût (FCFA)	Période	Indicateur
acteurs de la diaspora sur l'exécution du plan de développement et des autres activités de la commune	d'activités	-Conseillers municipaux -Chargé de la communication	extérieures -Diaspora	par email ou diffusé sur le site internet de la commune			diffusés

**Tableau 48: La communication de masse**

objectif	Activité	émetteur	récepteur	Support/outil		période	indicateur
Informer le grand public sur les activités de la commune, l'élaboration et la mise en œuvre du plan communal de développement	Organiser des émissions sur les radios communautaires ou régionales	-Maire -Chargé de la communication	Grand public	Médias de masse	600 000	JUIL-NOV	Nombre d'émissions produites et diffusées
	Concevoir, mettre en ligne et actualiser régulièrement le site web de la commune	-Maire -Chargé de la communication	Public national et international	Site web de la commune	3 200 000	JUIL-NOV	Site en ligne
	Organiser des points de presse	-Maire -Chargé de la communication	journalistes	dossiers de presse	400 000	JUIL-NOV	Nombre de points de presse
	Réaliser des reportages et des documentaires sur les activités de la commune	-Maire -Chargé de la communication	Grand public	Médias de masse	2 000 000	JUIL-NOV	Nombre de reportages et documentaires
	Créer et diffuser un journal communal	-Maire -Chargé de la communication -CCT	Grand public	Journal communal	400 000	JUIL-NOV	Nombre d'éditions

**Tableau 49: Action de plaidoyer**

objectif	Activité	émetteur	récepteur	Support/ outil	Coût	période	indicateur
Rechercher des financements alternatifs pour la mise en œuvre du plan de développement	Organiser des rencontres auprès du MINEPAT	-Maire -Chargé de la communication -CCT	MINEPAT	PCD et état de mise en œuvre	400 000	JUIL-NOV	PV des rencontres
	Organiser des rencontres auprès des bailleurs et des projets ainsi que les programmes	-Maire -Chargé de la communication -CCT	Partenaires au développement	PCD et état de mise en œuvre	400 000	JUIL-NOV	PV des rencontres

<b>objectif</b>	<b>Activité</b>	<b>émetteur</b>	<b>récepteur</b>	<b>Support/ outil</b>	<b>Coût</b>	<b>période</b>	<b>indicateur</b>
	Plaidoyer pour la rétrocession du centre multi média polyvalent de Touroua à la commune	-Maire -Chargé de la communication -CCT	MINPOSTEL	Centre multimédia	400 000	JUIL-NOV	PV de rencontre
	Organiser des rencontres auprès du secteur privé	-Maire -Chargé de la communication -CCT	Chefs d'entreprise	PCD et état de mise en œuvre	400 000	JUIL-NOV	PV des rencontres
	Organiser des rencontres avec la diaspora	-Maire -Chargé de la communication -CCT	Diaspora	PCD et état de mise en œuvre	400 000	JUIL-NOV	PV des rencontres

❖ **Suivi des actions du PCD**

Dans le cadre du suivi des différentes activités du PIA, un tableau de bord a été élaboré en vue d'une meilleure lisibilité dans le suivi des activités du PIA.

**Tableau 50: Suivi des actions du PCD**

Secteur	Action du PIA	Acteurs	% de réalisation	Sommes engagées	Sommes restantes	Commentaire
<b>Education de base et enseignements secondaires</b>	Construction d'un bloc maternelle à Touroua	Commune MINEDUB MINESEC				
	Achat de 120 tables-bancs	Commune MINEDUB MINESEC				
<b>Eau</b>	Construction de 03 forages équipés de pompes à motricité humaine : Touroua 02, Touroua II 01	Commune MINEE PNDP				
	Réhabilitation des forages endommagés	Commune MINEE				
	Creusement et réhabilitation des puits dans la commune	Commune MINEE				
<b>Energie</b>	Extension du réseau électrique dans la ville de Touroua	Commune MINEE				
<b>Travaux publics</b>	Entretien de la voirie urbaine de Touroua	Commune MINTP				
	Etudes techniques en vue de la construction de la route Ngong-Touroua- Frontière Nigéria	Commune MINTP				
	Travaux de réhabilitation de la route Touroua-Boudang	Commune MINTP				
<b>Petites et moyennes entreprises, économie social et artisanat</b>	Appui aux artisans et aux groupes d'initiatives pour le développement des PME	Commune MINPMESA				
<b>Santé publique</b>	Construction du CSI de Borongo	Commune MINSANTE				

Secteur	Action du PIA	Acteurs	% de réalisation	Sommes engagées	Sommes restantes	Commentaire
Jeunesse et éducation civique	Promotion et emploi des jeunes	Commune MINJEC				
Commerce	Construction des latrines dans les marchés de Koza II et Badang	Commune MINCOMMERCE MINEE				
Développement urbain et habitat	Aménagement de la tribune municipale de Touroua	Commune MINDUH				
Environnement et protection de la nature	Création des jardins publics et espaces verts dan la ville de Touroua					
Institution communale	Construction d'un parking à l'hôtel de vile	Commune				
	Construc installation conduite les toilet de ville c					
	Acquisition du matériel et mobilier de bureau	Commune				
	Equipement des bureaux de quelques services déconcentrés de l'Etat basés à Touroua	Commune				

**CONCLUSION**

## CONCLUSION

Au moment où le processus de transfert de compétences aux communes se concrétise de plus en plus au quotidien, traduisant progressivement dans les faits la volonté politique de décentralisation clairement affirmée, le Plan Communal de Développement (PCD) demeure le document de référence et le cadre idéal pour prendre les décisions de gestion du développement local de façon transparente, c'est donc un outil de bonne gouvernance.

En ces temps d'apprentissage en matière de développement participatif et de décentralisation, les multiples ateliers de formation organisés et les différents documents de planification mis à disposition par le PNDP ont été de véritables catalyseurs qui ont conduit à la réalisation de ce document.

Avec la collaboration des services techniques sectoriels de l'Etat, des missions d'étude et d'autres partenaires et acteurs au développement intervenant dans la commune, des élites..., le PCD de Touroua a été élaboré dans le respect des normes de qualité consacrés. L'OAL, aidé par les différents partenaires et la commune, a ainsi, entre autres, veillé à :

- la représentativité des acteurs étatiques lors des différentes étapes du processus pour tenir compte des objectifs stratégiques étatiques ;
- la participation effective des différents groupes socio-économiques et professionnels de l'espace communal ;
- la prise en compte des intérêts des différents groupes sensibles ou genre (femmes, minorités...);
- la prise en compte des autres aspects transversaux tels le genre, l'environnement, le VIH/SIDA ;
- la prise en compte de la situation de gestion des ressources naturelles ;
- la prise en compte des aspects liés à la petite enfance ;
- le niveau d'appropriation du processus d'élaboration et de suivi par les bénéficiaires ;
- la clarté et la pertinence des informations contenues dans le Plan (notamment la cohérence avec les politiques sectorielles et les orientations nationales) ;
- le réalisme du Plan et des actions à entreprendre au vu des ressources levées et les potentialités locales).

Il est bien entendu que tout ce qui précède n'enlève rien au rôle moteur du Maire et de son Conseil. Il revient donc à la commune de conduire de façon stratégique, rationnelle et méthodique les projets prioritaires inscrits dans le Plan d'investissement et durant toute la validité du PCD. Ils ont la responsabilité finale de susciter et d'impulser la dynamique de planification communale. Ils devront mobiliser autour d'eux tous les acteurs et partenaires disponibles en veillant particulièrement au suivi, à la popularisation et à l'actualisation du document élaboré de manière participative et consensuelle ; ceci tout au long de la période de la validité du plan.

Nous avons espoir que les parties prenantes en général, et les composantes socio-économiques et professionnelles, les populations bénéficiaires en particulier, ont appris comment se donner progressivement une vision commune des améliorations souhaitées aussi bien par les individus, les groupes ou les communautés ; qu'ils ont aussi capitalisé. Comment rendre complémentaires et synergiques les efforts et les dynamiques particuliers, comment créer les conditions favorisantes pour les développements particuliers et collectifs sur la base des potentiels mieux exploités et des contraintes mieux maîtrisées.

Quant à l'équipe technique de l'OAL mandataire « Clean Technology Promotion (CTP)» nous pensons qu'elle aura rempli son rôle de conseiller et de facilitateur du processus de planification. Il revient à la commune d'en assurer la maîtrise d'ouvrage et le suivi-évaluation. Il s'agira pour elle de prendre à temps les mesures idoines pour corriger ou ajuster les actions, les stratégies, et les projets planifiés ; elle veillera à l'adéquation entre les PCD et le budget communal.

Il n'en fallait pas autrement car, comme dit un adage populaire, « Ce qu'on fait en votre faveur sans vous, est contre vous ». C'est dans cette vision que doit être pris le PCD de Touroua car ayant été élaboré par la commune avec l'accompagnement de l'OAL et du PNDP.

En définitive, il est important de retenir qu'un bon PCD et, par la suite, sa bonne mise en œuvre, sont certes importants, mais les acquis et les leçons apprises du processus par les populations le sont tout aussi bien. C'est la seule garantie pour que l'ouvrage ne soit pas un PCD de l'OAL ou du PNDP qui détiendraient le cordon de la bourse du financement de tous les projets.



BIBLIOGRAPHIE

## BIBLIOGRAPHIE

- **MINUH-DU** : Maîtrise d'ouvrage urbaine et gestion des équipements urbains-Guide des Maires, R.C-éd.oct.1997. 28 p.
- **MINUH-DU** : Guide pour les services techniques des municipalités, R.C -éd.oct.1997. 24 p.
- **OMD-progrès-OMD** : Rapport de progrès des OMD au niveau provincial-République du Cameroun-Décembre 2003-21 p.
- **PNDP janv.2009** : Cadre de gestion environnementale et sociale du Programme National de Développement Participatif-Janvier 2009-102 p.
- **MINEPAT** : Guide méthodologique de planification régionale et locale-2<sup>ème</sup> éd.-Avril 2010-98 p.
- **MINEPAT/PNDP** : Compendium de bonnes pratiques de gestion durable des terres. Ed. Août 2011. 45 p.
- **BM-PNDP** : Manuel du praticien des appuis au processus d'élaboration des PDL et PDC. 96 p.
- **PRC, ARMP** : Le guide de la programmation de passation des marchés publics. Août 2007. 37 p.
- **Moussa Djiré** : Les conventions locales, un outil de gestion durable des ressources naturelles – communication au forum Praïa+9, Bamako, 17-21 nov. 2003. 35 p.
- **Journal des projets**. MINEPAT , 2014
- **FIDA** : Pour un partenariat efficace avec les organisations paysannes et de producteurs ruraux- Division Afrique de l'Ouest et du Centre -2009- 36 p.
- **PASOC** : Document de capitalisation des ateliers de la société civile du PASOC à destination des agents publics - éd.les cahiers du PASOC N°3 nov.2008. 95 p.
- **SODECOTON, DPGT 2003** : Termes de référence pour l'étude de faisabilité d'un projet d'appui aux communautés rurales du Nord-Cameroun, version 12/03, édition 24/03/03, 22P.
- **SODECOTON, DPGT, 2003** : Diagnostic territorial et planification locale : une référence sur les piémonts mofu- Une étude préparatoire aux interventions d'appui aux communautés rurales du Nord-Cameroun dans le cadre du fonds pour l'initiative PPT E-Version du 26 octobre 2001, édition du 24 mars 2003- 08 P.
- **Service Technique de l'Urbanisme** : Systèmes d'Information Géographique pour petites communes, guide méthodologique – Paris, édition - mai 1992. 125 P.
- **Didier, Michel** : Utilité et valeur de l'information géographique, paris, éd. Economica, 1990 – 225 P.
- **Pierre pradervand** : Une Afrique en marche- la révolution silencieuse des paysans africains, paris, ed.PLON, 1989, 336 P.
- **PNUD-SPRPB II** : Référentiel technico-financier de développement des microprojets et activités génératrices de revenus – 1<sup>ère</sup> éd. 2010 – 168 P.
- **MINEPAT** : Cadre de référence du contrat-plan État-Commune, R.C, éd.mai 2012- 70 p.
- **MINEPAT** : Mission d'évaluation d'impacts des programmes et projets agro-pastoraux au Cameroun-Manuel de la phase de collecte-EIPA Août 2009- 34p.
- **UNICEF** : La situation des enfants dans le monde 2006, Exclus et invisibles, N.Y, Déc.2005. 143 p.
- **Commission Européenne** : Manuel de gestion du cycle de projet, Mars 2001, 44 p.

- **Philippe Lavigne Delville, Nathalie Gauthier** : Financement du développement : la mécanique des fonds, Ambitions et pratiques des « fonds de développement », Tome .1 Synthèse, GRET , DS., Août 2001. 67 p.
- **MEADEN** : Etude d'identification/détermination des opportunités de développement des zones frontalières de la région du Nord Cameroun-Rapport provisoire, décembre 2010, 118 p.
- **MEAVSB** : Vallée supérieure de la Bénoué - Situation-problèmes-atouts-perspectives et projets, Garoua, avril 1985- 27p.
- **DPPAT/CP** : Analyse de la situation du tourisme au Nord-Cameroun-Bilan-Diagnostic-perspectives d'avenir, Gram, juin 1985, 49 p.
- **Peter Wright, OXFAM** : La gestion des eaux de ruissellement, Projet agro/forestier, Provo du Yatagan, Burkina Faso, 38 p.
- **P. Lavigne Delville, C.Toulmin, J.P Colin, J.P.Chauveau** : Sécurisation des droits fonciers délégués en Afrique de l'Ouest, PZA, IIED-déc.2001-30 p.



ANNEXES

## ANNEXES

## ANNEXE I : Fiches des microprojets du PIA

1	Jour	Mois	Année	Observation
Date d'établissement			2015	A déterminer avant la période d'exécution
Date de soumission			2015	
Autres dates importantes				
<b>2</b>	<b>Informations sur le projet</b>			
Nom de la communauté ou du village bénéficiaire	Les établissements scolaires de la commune de Touroua			
Nom de la commune bénéficiaire	Touroua			
Département	Bénoué			
Région	Nord			
Titre du projet	Equipement des établissements scolaires de la commune en 120 tables- bancs			
<b>3</b>	<b>Financement du projet</b>			
	<b>Libellés</b>	<b>Montant</b>		
	Contribution de la communauté/village	/		
	Contribution sur budget communal	3 400 000		
	Contribution sur budget de l'Etat (BIP=100%)	/		
	Autres cofinancements confirmés (0%)	/		
	Montant sollicité	/		
	<b>Total</b>	<b>3 400 000</b>		
<b>4</b>	<b>Objectifs du projet</b>			
Groupes cibles bénéficiaires	Populations de la commune en général et			
Problème à résoudre	Comblir l'insuffisance en infrastructures scolaires			
Objectif global	Faciliter l'accès à une éducation de base de qualité			
Objectif spécifique	Améliorer les offres scolaires publiques			
Résultats attendus	Salles de classe équipées et cadre propice d'études amélioré			
Activités	Mobilisation des ressources ; Lancement d'appel d'offre ; examen des offres techniques et financières ; Sélection du prestataire ; Exécution des travaux ; suivi/évaluation des travaux ; Réception des travaux			
<b>5</b>	<b>Lien avec la programmation</b>			
<b>Orientations</b>	<b>Description</b>			
DPNV	Les DPNV ont été élaborés. Les communautés ont recensé leurs problèmes, proposées les solutions et une planification a été faite. Les DPNV réalisés ont été le fondement de la planification communale			
PCD	Le PCD a incorporé les éléments du DEUC susceptibles d'être pris en compte par la commune. Un accent a été mis sur les intérêts essentiels des communautés de manière objective.			
Stratégie sectorielle	La prise en compte ou l'harmonisation avec les plans sectoriels des ministères a été nécessaire par le biais du sectoriel.			
Politique nationale (DSCE)	Le projet tiendra compte des générations présentes et futures dans la mesure où les sites à reboiser n'entraveront pas les activités productives. La norme prévoit que dans une ville d'environ 100 habitants, il faut au moins 800 m <sup>2</sup> d'espace vert			

1		Jour	Mois	Année	Observation
Date d'établissement				2015	A déterminer avant la période d'exécution
Date de soumission			02	2015	
Autres dates importantes					
2 Informations sur le projet					
Nom de la communauté ou du village bénéficiaire		Touroua			
Nom de la commune bénéficiaire		Touroua			
Département		Bénoué			
Région		Nord			
Titre du projet		Construction de 01 bloc maternelle à Touroua			
3 Financement du projet					
Libellés		Montant			
Contribution de la communauté/village		/			
Contribution sur budget communal		/			
Contribution sur budget de l'Etat (BIP=100%)		25 000 000			
Autres cofinancements confirmés (0%)		/			
Montant sollicité		/			
<b>Total</b>		<b>25 000 000</b>			
4 Objectifs du projet					
Groupes cibles bénéficiaires		Les populations de Touroua en général et les enfants en âge préscolaire en particulier			
Problème à résoudre		Comblent l'insuffisance en infrastructures préscolaires			
Objectif global		Faciliter l'accès à une éducation préscolaire de qualité			
Objectif spécifique		Améliorer les offres préscolaires publiques			
Résultats attendus		Bloc maternelle construite et cadre propice d'études amélioré			
Activités		Mobilisation des ressources ; lancement d'appel d'offre ; examen des offres technique et financière ; sélection du prestataire ; exécution des travaux ; suivi/évaluation des travaux ; réception des travaux			
5 Lien avec la programmation					
Orientations		Description			
DPNV		Les DPNV ont été élaborés. Les communautés ont recensé leurs problèmes, proposées les solutions et une planification a été faite. Les DPNV réalisés ont été le fondement de la planification communale			
PCD		Le PCD a incorporé les éléments du DEUC susceptibles d'être pris en compte par la commune. Un accent a été mis sur les intérêts essentiels des communautés de manière objective.			
Stratégie sectorielle		La prise en compte ou l'harmonisation avec les plans sectoriels des ministères a été nécessaire par le biais du sectoriel.			
Politique nationale (DSCE)		Le projet tiendra compte des générations présentes et futures dans la mesure où les sites à reboiser n'entraveront pas les activités productives. La norme prévoit que dans une ville d'environ 100 habitants, il faut au moins 800 m <sup>2</sup> d'espace vert			

1		Jour	Mois	Année	Observation
Date d'établissement				2015	A déterminer avant la période d'exécution
Date de soumission			02	2015	
Autres dates importantes					
2 Informations sur le projet					
Nom de la communauté ou du village bénéficiaire		Touroua			
Nom de la commune bénéficiaire		Touroua			
Département		Bénoué			
Région		Nord			
Titre du projet		Aménagement de la tribune municipale de Touroua			
3 Financement du projet					
Libellés		Montant			
Contribution de la communauté/village		/			
Contribution sur budget communal		15 000 000			
Contribution sur budget de l'Etat (BIP=100%)		/			
Autres cofinancements confirmés (0%)		/			
Montant sollicité		/			
<b>Total</b>		<b>15 000 000</b>			
4 Objectifs du projet					
Groupes cibles bénéficiaires		Les populations de Touroua			
Problème à résoudre		Comblent l'insuffisance en infrastructures de loisir			
Objectif global		Faciliter l'accès à une infrastructure urbaine de qualité			
Objectif spécifique		Améliorer les offres des infrastructures de loisirs et sportives			
Résultats attendus		Espaces verts et aires de jeux construits			
Activités		Mobilisation des ressources ; lancement d'appel d'offre ; examen des offres technique et financière ; sélection du prestataire ; exécution des travaux ; suivi/évaluation des travaux ; réception des travaux			
5 Lien avec la programmation					
Orientations		Description			
DPNV		Les DPNV ont été élaborés. Les communautés ont recensé leurs problèmes, proposées les solutions et une planification a été faite. Les DPNV réalisés ont été le fondement de la planification communale			
PCD		Le PCD a incorporé les éléments du DEUC susceptibles d'être pris en compte par la commune. Un accent a été mis sur les intérêts essentiels des communautés de manière objective.			
Stratégie sectorielle		La prise en compte ou l'harmonisation avec les plans sectoriels des ministères a été nécessaire par le biais du sectoriel.			
Politique nationale (DSCE)		Le projet tiendra compte des générations présentes et futures dans la mesure où les sites à reboiser n'entraveront pas les activités productives. La norme prévoit que dans une ville d'environ 100 habitants, il faut au moins 800 m <sup>2</sup> d'espace vert			

1		Jour	Mois	Année	Observation
Date d'établissement				2015	A déterminer avant la période d'exécution
Date de soumission				2015	
Autres dates importantes					
2 Informations sur le projet					
Nom de la communauté ou du village bénéficiaire		Tout l'espace communal			
Nom de la commune bénéficiaire		Touroua			
Département		Bénoué			
Région		Nord			
Titre du projet		Appui aux artisans et aux groupes d'initiatives pour le développement des PME			
3 Financement du projet					
Libellés		Montant			
Contribution de la communauté/village		/			
Contribution sur budget communal		3 000 000			
Contribution sur budget de l'Etat		1 000 000			
Autres cofinancements confirmés		/			
Montant sollicité		/			
<b>Total</b>		<b>4 000 000</b>			
4 Objectifs du projet					
Groupes cibles bénéficiaires		Les populations de la commune de Touroua			
Problème à résoudre		Améliorer l'insuffisance des PME			
Objectif global		Faciliter la création des PME			
Objectif spécifique		Améliorer les offres en PME			
Résultats attendus		Les artisans et les groupes d'initiatives sont appui pour le développement des PME			
Activités		Mobilisation des ressources ; lancement d'appel d'offre ; examen des offres technique et financière ; sélection du prestataire ; exécution des travaux ; suivi/évaluation des travaux ; réception des travaux			
5 Lien avec la programmation					
Orientations		Description			
DPNV		Les DPNV ont été élaborés. Les communautés ont recensé leurs problèmes, proposées les solutions et une planification a été faite. Les DPNV réalisés ont été le fondement de la planification communale			
PCD		Le PCD a incorporé les éléments du DEUC et des DPNV susceptibles d'être pris en compte par la commune. Un accent a été mis sur les intérêts essentiels des communautés de manière objective.			
Stratégie sectorielle		La prise en compte ou l'harmonisation avec les plans sectoriels des ministères a été nécessaire par le biais du sectoriel.			
Politique nationale (DSCE)		Le projet tiendra compte des générations présentes et futures dans la mesure où les sites à reboiser n'entraveront pas les activités productives. La norme prévoit que dans une ville d'environ 100 habitants, il faut au moins 800 m <sup>2</sup> d'espace vert			

1		Jour	Mois	Année	Observation
Date d'établissement				2015	A déterminer avant la période d'exécution
Date de soumission				2015	
Autres dates importantes					
2 Informations sur le projet					
Nom de la communauté ou du village bénéficiaire		Touroua et Tourou II			
Nom de la commune bénéficiaire		Touroua			
Département		Bénoué			
Région		Nord			
Titre du projet		Construction de 03 forages équipés de pompes à motricité humaine : Touroua 02, Tourou II 01			
3 Financement du projet					
Libellés			Montant		
Contribution de la communauté/village			/		
Contribution sur budget communal (100%)			/		
Contribution sur budget de l'Etat (100%)			/		
Autres cofinancements confirmés (PNDP 100%)			16 000 000		
Montant sollicité			/		
<b>Total</b>			<b>16 000 000</b>		
4 Objectifs du projet					
Groupes cibles bénéficiaires		Les populations de Touroua et de Tourou II			
Problème à résoudre		Améliorer les infrastructures hydrauliques			
Objectif global		Développer de manière soutenable les infrastructures hydrauliques			
Objectif spécifique		Faciliter l'accès des populations de Touroua et de Tourou II à une eau potable			
Résultats attendus		03 forages construits et réceptionnés			
Activités		Mobilisation des ressources ; lancement d'appel d'offre ; examen des offres technique et financière ; sélection du prestataire ; exécution des travaux ; suivi/évaluation des travaux ; réception des travaux			
5 Lien avec la programmation					
Orientations		Description			
DPNV		Les DPNV ont été élaborés. Les communautés ont recensé leurs problèmes, proposées les solutions et une planification a été faite. Les DPNV réalisés ont été le fondement de la planification communale			
PCD		Le PCD a incorporé les éléments du DEUC et des DPNV susceptibles d'être pris en compte par la commune. Un accent a été mis sur les intérêts essentiels des communautés de manière objective.			
Stratégie sectorielle		La prise en compte ou l'harmonisation avec les plans sectoriels des ministères a été nécessaire par le biais du sectoriel.			
Politique nationale (DSCE)		Le projet tiendra compte des générations présentes et futures dans la mesure où les sites à reboiser n'entraveront pas les activités productives. La norme prévoit que dans une ville d'environ 100 habitants, il faut au moins 800 m <sup>2</sup> d'espace vert			

1		Jour	Mois	Année	Observation
Date d'établissement				2015	A déterminer avant la période d'exécution
Date de soumission				2015	
Autres dates importantes					
2 Informations sur le projet					
Nom de la communauté ou du village bénéficiaire		Touroua			
Nom de la commune bénéficiaire		Touroua			
Département		Bénoué			
Région		Nord			
Titre du projet		Creusement et réhabilitation des puits de la commune			
3 Financement du projet					
Libellés			Montant		
Contribution de la communauté/village			/		
Contribution sur budget communal			3 600 000		
Contribution sur budget de l'Etat			/		
Autres cofinancements confirmés (PNDP)			/		
Montant sollicité			/		
<b>Total</b>			<b>3 600 000</b>		
4 Objectifs du projet					
Groupes cibles bénéficiaires		Les populations de Touroua			
Problème à résoudre		Améliorer les infrastructures hydrauliques			
Objectif global		Développer de manière soutenable les infrastructures hydrauliques			
Objectif spécifique		Faciliter l'accès des populations de Touroua à une eau potable			
Résultats attendus		03 forages construits et réceptionnés			
Activités		Mobilisation des ressources ; lancement d'appel d'offre ; examen des offres technique et financière ; sélection du prestataire ; exécution des travaux ; suivi/évaluation des travaux ; réception des travaux			
5 Lien avec la programmation					
Orientations		Description			
DPNV		Les DPNV ont été élaborés. Les communautés ont recensé leurs problèmes, proposées les solutions et une planification a été faite. Les DPNV réalisés ont été le fondement de la planification communale			
PCD		Le PCD a incorporé les éléments du DEUC susceptibles d'être pris en compte par la commune. Un accent a été mis sur les intérêts essentiels des communautés de manière objective.			
Stratégie sectorielle		La prise en compte ou l'harmonisation avec les plans sectoriels des ministères a été nécessaire par le biais du sectoriel.			
Politique nationale (DSCE)		Le projet tiendra compte des générations présentes et futures dans la mesure où les sites à reboiser n'entraveront pas les activités productives. La norme prévoit que dans une ville d'environ 100 habitants, il faut au moins 800 m <sup>2</sup> d'espace vert			

1		Jour	Mois	Année	Observation
Date d'établissement				2015	A déterminer avant la période d'exécution
Date de soumission				2015	
Autres dates importantes					
2 Informations sur le projet					
Nom de la communauté ou du village bénéficiaire		Touroua			
Nom de la commune bénéficiaire		Touroua			
Département		Bénoué			
Région		Nord			
Titre du projet		Extension du réseau électrique dans la ville de Touroua			
3 Financement du projet					
Libellés		Montant			
Contribution de la communauté/village		/			
Contribution sur budget communal (100%)		3 500 000			
Contribution sur budget de l'Etat		/			
Autres cofinancements confirmés (PNDP)		/			
Montant sollicité		/			
<b>Total</b>		<b>3 500 000</b>			
4 Objectifs du projet					
Groupes cibles bénéficiaires		Les populations de Touroua			
Problème à résoudre		Améliorer l'accès à l'énergie électrique			
Objectif global		Développer de manière soutenable l'offre en énergie électrique			
Objectif spécifique		Faciliter l'accès à l'énergie électrique dans l'espace urbain			
Résultats attendus		La ville de Touroua est approvisionnée en énergie électrique			
Activités		Mobilisation des ressources ; lancement d'appel d'offre ; examen des offres technique et financière ; sélection du prestataire ; exécution des travaux ; suivi/évaluation des travaux ; réception des travaux			
5 Lien avec la programmation					
Orientations	Description				
DPNV	Les DPNV ont été élaborés. Les communautés ont recensé leurs problèmes, proposées les solutions et une planification a été faite. Les DPNV réalisés ont été le fondement de la planification communale				
PCD	Le PCD a incorporé les éléments du DEUC susceptibles d'être pris en compte par la commune. Un accent a été mis sur les intérêts essentiels des communautés de manière objective.				
Stratégie sectorielle	La prise en compte ou l'harmonisation avec les plans sectoriels des ministères a été nécessaire par le biais du sectoriel.				
Politique nationale (DSCE)	Le projet tiendra compte des générations présentes et futures dans la mesure où les sites à reboiser n'entraveront pas les activités productives. La norme prévoit que dans une ville d'environ 100 habitants, il faut au moins 800 m <sup>2</sup> d'espace vert				

1		Jour	Mois	Année	Observation
Date d'établissement				2015	A déterminer avant la période d'exécution
Date de soumission			0	2015	
Autres dates importantes					
2 Informations sur le projet					
Nom de la communauté ou du village bénéficiaire		Hôtel de ville de Touroua			
Nom de la commune bénéficiaire		Touroua			
Département		Bénoué			
Région		Nord			
Titre du projet		Construction et installation d'une conduite d'eau dans les toilettes de l'hôtel de ville			
3 Financement du projet					
Libellés		Montant			
Contribution de la communauté/village		/			
Contribution sur budget communal		1 800 000			
Contribution sur budget de l'Etat		/			
Autres cofinancements confirmés (PNDP)		/			
Montant sollicité		/			
<b>Total</b>		<b>1 800 000</b>			
4 Objectifs du projet					
Groupes cibles bénéficiaires		L'hôtel de ville de Touroua			
Problème à résoudre		Améliorer les offres en infrastructures de l'hôtel de ville de Touroua			
Objectif global		Faciliter l'accès à une infrastructure sanitaire de qualité			
Objectif spécifique		Développer les infrastructures sanitaires			
Résultats attendus		Les toilettes de l'hôtel de ville de Touroua sont alimentées en eau			
Activités		Mobilisation des ressources ; lancement d'appel d'offre ; examen des offres technique et financière ; sélection du prestataire ; exécution des travaux ; suivi/évaluation des travaux ; réception des travaux			
5 Lien avec la programmation					
Orientations		Description			
DPNV		Les DPNV ont été élaborés. Les communautés ont recensé leurs problèmes, proposées les solutions et une planification a été faite. Les DPNV réalisés ont été le fondement de la planification communale			
PCD		Le PCD a incorporé les éléments du DIC susceptibles d'être pris en compte par la commune. Un accent a été mis sur les intérêts essentiels des communautés de manière objective.			
Stratégie sectorielle		La prise en compte ou l'harmonisation avec les plans sectoriels des ministères a été nécessaire par le biais du sectoriel.			
Politique nationale (DSCE)		Le projet tiendra compte des générations présentes et futures dans la mesure où les sites à reboiser n'entraveront pas les activités productives. La norme prévoit que dans une ville d'environ 100 habitants, il faut au moins 800 m <sup>2</sup> d'espace vert			

1		Jour	Mois	Année	Observation
Date d'établissement				2015	A déterminer avant la période d'exécution
Date de soumission				2015	
Autres dates importantes					
2 Informations sur le projet					
Nom de la communauté ou du village bénéficiaire		Touroua			
Nom de la commune bénéficiaire		Touroua			
Département		Bénoué			
Région		Nord			
Titre du projet		Création des jardins publics et espaces verts dans la ville de Touroua			
3 Financement du projet					
Libellés			Montant		
Contribution de la communauté/village			/		
Contribution sur budget communal			4 000 000		
Contribution sur budget de l'Etat (100%)			/		
Autres cofinancements confirmés					
Montant sollicité			/		
<b>Total</b>			<b>4 000 000</b>		
4 Objectifs du projet					
Groupes cibles bénéficiaires		Les populations de Touroua			
Problème à résoudre		Améliorer les infrastructures urbaines			
Objectif global		Développer de manière soutenable les infrastructures urbaines			
Objectif spécifique		Faciliter l'accès à une infrastructure urbaine de qualité			
Résultats attendus		Les jardins publics et les espaces verts sont créés			
Activités		Mobilisation des ressources ; lancement d'appel d'offre ; examen des offres technique et financière ; sélection du prestataire ; exécution des travaux ; suivi/évaluation des travaux ; réception des travaux			
5 Lien avec la programmation					
Orientations		Description			
DPNV		Les DPNV ont été élaborés. Les communautés ont recensé leurs problèmes, proposées les solutions et une planification a été faite. Les DPNV réalisés ont été le fondement de la planification communale			
PCD		Le PCD a incorporé les éléments du DEUC susceptibles d'être pris en compte par la commune. Un accent a été mis sur les intérêts essentiels des communautés de manière objective.			
Stratégie sectorielle		La prise en compte ou l'harmonisation avec les plans sectoriels des ministères a été nécessaire par le biais du sectoriel.			
Politique nationale (DSCE)		Le projet tiendra compte des générations présentes et futures dans la mesure où les sites à reboiser n'entraveront pas les activités productives. La norme prévoit que dans une ville d'environ 100 habitants, il faut au moins 800 m <sup>2</sup> d'espace vert			

1		Jour	Mois	Année	Observation
Date d'établissement				2015	A déterminer avant la période d'exécution
Date de soumission				2015	
Autres dates importantes					
2 Informations sur le projet					
Nom de la communauté ou du village bénéficiaire		Tout l'espace communal			
Nom de la commune bénéficiaire		Touroua			
Département		Bénoué			
Région		Nord			
Titre du projet		Promotion de l'emploi jeune			
3 Financement du projet					
Libellés			Montant		
Contribution de la communauté/village			/		
Contribution sur budget communal			400 000		
Contribution sur budget de l'Etat (100%)			/		
Autres cofinancements confirmés			/		
Montant sollicité			/		
<b>Total</b>			<b>400 000</b>		
4 Objectifs du projet					
Groupes cibles bénéficiaires		Les populations de tout l'espace communal de Touroua			
Problème à résoudre		Améliorer l'emploi des jeunes			
Objectif global		Développer de manière soutenable l'accès à l'emploi			
Objectif spécifique		Faciliter l'accès à l'emploi			
Résultats attendus		Des emplois sont créés			
Activités		Mobilisation des ressources et sélection des bénéficiaires			
5 Lien avec la programmation					
Orientations		Description			
DPNV		Les DPNV ont été élaborés. Les communautés ont recensé leurs problèmes, proposées les solutions et une planification a été faite. Les DPNV réalisés ont été le fondement de la planification communale			
PCD		Le PCD a incorporé les éléments du DEUC et des DPNV susceptibles d'être pris en compte par la commune. Un accent a été mis sur les intérêts essentiels des communautés de manière objective.			
Stratégie sectorielle		La prise en compte ou l'harmonisation avec les plans sectoriels des ministères a été nécessaire par le biais du sectoriel.			
Politique nationale (DSCE)		Le projet tiendra compte des générations présentes et futures dans la mesure où les sites à reboiser n'entraveront pas les activités productives. La norme prévoit que dans une ville d'environ 100 habitants, il faut au moins 800 m <sup>2</sup> d'espace vert			

1		Jour	Mois	Année	Observation
Date d'établissement				2015	A déterminer avant la période d'exécution
Date de soumission				2015	
Autres dates importantes					
2 Informations sur le projet					
Nom de la communauté ou du village bénéficiaire		Tout l'espace communal			
Nom de la commune bénéficiaire		Touroua			
Département		Bénoué			
Région		Nord			
Titre du projet		Appui à l'encadrement de l'opération de reboisement			
3 Financement du projet					
Libellés			Montant		
Contribution de la communauté/village			/		
Contribution sur budget communal			100 000		
Contribution sur budget de l'Etat (100%)			/		
Autres cofinancements confirmés			/		
Montant sollicité			/		
<b>Total</b>			<b>100 000</b>		
4 Objectifs du projet					
Groupes cibles bénéficiaires		Les populations de tout l'espace communal de Touroua			
Problème à résoudre		Promouvoir la biodiversité			
Objectif global		Développer de manière soutenable reboisement			
Objectif spécifique		Ralentir l'avancée du désert			
Résultats attendus		Des arbres sont plantés			
Activités		Mobilisation des ressources et sélection des bénéficiaires			
5 Lien avec la programmation					
Orientations		Description			
DPNV		Les DPNV ont été élaborés. Les communautés ont recensé leurs problèmes, proposées les solutions et une planification a été faite. Les DPNV réalisés ont été le fondement de la planification communale			
PCD		Le PCD a incorporé les éléments du DEUC et des DPNV susceptibles d'être pris en compte par la commune. Un accent a été mis sur les intérêts essentiels des communautés de manière objective.			
Stratégie sectorielle		La prise en compte ou l'harmonisation avec les plans sectoriels des ministères a été nécessaire par le biais du sectoriel.			
Politique nationale (DSCE)		Le projet tiendra compte des générations présentes et futures dans la mesure où les sites à reboiser n'entraveront pas les activités productives. La norme prévoit que dans une ville d'environ 100 habitants, il faut au moins 800 m <sup>2</sup> d'espace vert			

1		Jour	Mois	Année	Observation
Date d'établissement				2015	A déterminer avant la période d'exécution
Date de soumission				2015	
Autres dates importantes					
2 Informations sur le projet					
Nom de la communauté ou du village bénéficiaire		Borongo			
Nom de la commune bénéficiaire		Touroua			
Département		Bénoué			
Région		Nord			
Titre du projet		Construction du CSI de Borongo			
3 Financement du projet					
Libellés			Montant		
Contribution de la communauté/village			/		
Contribution sur budget communal			4 600 000		
Contribution sur budget de l'Etat (100%)			/		
Autres cofinancements confirmés			/		
Montant sollicité			/		
<b>Total</b>			<b>4 600 000</b>		
4 Objectifs du projet					
Groupes cibles bénéficiaires		Les populations de Borongo			
Problème à résoudre		Promouvoir l'accès aux soins de santé			
Objectif global		Développer de manière soutenable l'offre en infrastructure sanitaire			
Objectif spécifique		Faciliter l'accès aux soins de santé			
Résultats attendus		Le CSI est construit			
Activités		Mobilisation des ressources ; lancement d'appel d'offre ; examen des offres technique et financière ; sélection du prestataire ; exécution des travaux ; suivi/évaluation des travaux ; réception des travaux			
5 Lien avec la programmation					
Orientations		Description			
DPNV		Les DPNV ont été élaborés. Les communautés ont recensé leurs problèmes, proposées les solutions et une planification a été faite. Les DPNV réalisés ont été le fondement de la planification communale			
PCD		Le PCD a incorporé les éléments des DPNV susceptibles d'être pris en compte par la commune. Un accent a été mis sur les intérêts essentiels des communautés de manière objective.			
Stratégie sectorielle		La prise en compte ou l'harmonisation avec les plans sectoriels des ministères a été nécessaire par le biais du sectoriel.			
Politique nationale (DSCE)		Le projet tiendra compte des générations présentes et futures dans la mesure où les sites à reboiser n'entraveront pas les activités productives. La norme prévoit que dans une ville d'environ 100 habitants, il faut au moins 800 m <sup>2</sup> d'espace vert			

1		Jour	Mois	Année	Observation
Date d'établissement				2015	A déterminer avant la période d'exécution
Date de soumission				2015	
Autres dates importantes					
2 Informations sur le projet					
Nom de la communauté ou du village bénéficiaire		Touroua et Boudang			
Nom de la commune bénéficiaire		Touroua			
Département		Bénoué			
Région		Nord			
Titre du projet		Reprofilage de la route Touroua- Boudang			
3 Financement du projet					
Libellés			Montant		
Contribution de la communauté/village			/		
Contribution sur budget communal (100%)			1 600 000		
Contribution sur budget de l'Etat			/		
Autres cofinancements confirmés (PNDP)			14 400 000		
Montant sollicité			/		
<b>Total</b>			<b>16 000 000</b>		
4 Objectifs du projet					
Groupes cibles bénéficiaires		Les populations de Touroua et Tourou II			
Problème à résoudre		Améliorer les infrastructures routières			
Objectif global		Développer de manière soutenable les infrastructures routières			
Objectif spécifique		Faciliter la circulation des biens et des services dans l'espace communale			
Résultats attendus		11 km de routes sont réhabilitées			
Activités		Mobilisation des ressources ; lancement d'appel d'offre ; examen des offres technique et financière ; sélection du prestataire ; exécution des travaux ; suivi/évaluation des travaux ; réception des travaux			
5 Lien avec la programmation					
Orientations		Description			
DPNV		Les DPNV ont été élaborés. Les communautés ont recensé leurs problèmes, proposées les solutions et une planification a été faite. Les DPNV réalisés ont été le fondement de la planification communale			
PCD		Le PCD a incorporé les éléments du DEUC et des DPNV susceptibles d'être pris en compte par la commune. Un accent a été mis sur les intérêts essentiels des communautés de manière objective.			
Stratégie sectorielle		La prise en compte ou l'harmonisation avec les plans sectoriels des ministères a été nécessaire par le biais du sectoriel.			
Politique nationale (DSCE)		Le projet tiendra compte des générations présentes et futures dans la mesure où les sites à reboiser n'entraveront pas les activités productives. La norme prévoit que dans une ville d'environ 100 habitants, il faut au moins 800 m <sup>2</sup> d'espace vert			

1		Jour	Mois	Année	Observation
Date d'établissement				2015	A déterminer avant la période d'exécution
Date de soumission				2015	
Autres dates importantes					
2 Informations sur le projet					
Nom de la communauté ou du village bénéficiaire		Touroua			
Nom de la commune bénéficiaire		Touroua			
Département		Bénoué			
Région		Nord			
Titre du projet		Entretien de la voirie urbaine de Touroua			
3 Financement du projet					
Libellés			Montant		
Contribution de la communauté/village			/		
Contribution sur budget communal (100%)			/		
Contribution sur budget de l'Etat			27 778 000		
Autres cofinancements confirmés (PNDP)			/		
Montant sollicité			/		
<b>Total</b>			<b>27 778 000</b>		
4 Objectifs du projet					
Groupes cibles bénéficiaires		Les populations de Touroua			
Problème à résoudre		Améliorer les infrastructures routières			
Objectif global		Développer de manière soutenable les infrastructures routières			
Objectif spécifique		Faciliter la circulation des biens et des services dans l'espace communale			
Résultats attendus		11 km de routes sont réhabilitées			
Activités		Mobilisation des ressources ; lancement d'appel d'offre ; examen des offres technique et financière ; sélection du prestataire ; exécution des travaux ; suivi/évaluation des travaux ; réception des travaux			
5 Lien avec la programmation					
Orientations		Description			
DPNV		Les DPNV ont été élaborés. Les communautés ont recensé leurs problèmes, proposées les solutions et une planification a été faite. Les DPNV réalisés ont été le fondement de la planification communale			
PCD		Le PCD a incorporé les éléments du DEUC susceptibles d'être pris en compte par la commune. Un accent a été mis sur les intérêts essentiels des communautés de manière objective.			
Stratégie sectorielle		La prise en compte ou l'harmonisation avec les plans sectoriels des ministères a été nécessaire par le biais du sectoriel.			
Politique nationale (DSCE)		Le projet tiendra compte des générations présentes et futures dans la mesure où les sites à reboiser n'entraveront pas les activités productives. La norme prévoit que dans une ville d'environ 100 habitants, il faut au moins 800 m <sup>2</sup> d'espace vert			

1		Jour	Mois	Année	Observation
Date d'établissement				2015	A déterminer avant la période d'exécution
Date de soumission				2015	
Autres dates importantes					
2 Informations sur le projet					
Nom de la communauté ou du village bénéficiaire		Touroua et Tourou II			
Nom de la commune bénéficiaire		Touroua			
Département		Bénoué			
Région		Nord			
Titre du projet		Construction de 03 forages équipés de pompes à motricité humaine : Touroua : 02 et Tourou II : 01			
3 Financement du projet					
Libellés			Montant		
Contribution de la communauté/village			/		
Contribution sur budget communal			1 600 000		
Contribution sur budget de l'Etat (100%)			/		
Autres cofinancements confirmés PNDP (90%)			/		
Montant sollicité			14 400 000		
<b>Total</b>			<b>16 000 000</b>		
4 Objectifs du projet					
Groupes cibles bénéficiaires		Les populations de Touroua et Tourou II			
Problème à résoudre		Promouvoir l'accès à l'eau potable			
Objectif global		Développer de manière soutenable l'accès à l'eau potable			
Objectif spécifique		Faciliter l'accès à l'eau potable			
Résultats attendus		Des forages sont construits			
Activités		Mobilisation des ressources ; lancement d'appel d'offre ; examen des offres technique et financière ; sélection du prestataire ; exécution des travaux ; suivi/évaluation des travaux ; réception des travaux			
5 Lien avec la programmation					
Orientations		Description			
DPNV		Les DPNV ont été élaborés. Les communautés ont recensé leurs problèmes, proposées les solutions et une planification a été faite. Les DPNV réalisés ont été le fondement de la planification communale			
PCD		Le PCD a incorporé les éléments du DEUC et des DPNV susceptibles d'être pris en compte par la commune. Un accent a été mis sur les intérêts essentiels des communautés de manière objective.			
Stratégie sectorielle		La prise en compte ou l'harmonisation avec les plans sectoriels des ministères a été nécessaire par le biais du sectoriel.			
Politique nationale (DSCE)		Le projet tiendra compte des générations présentes et futures dans la mesure où les sites à reboiser n'entraveront pas les activités productives. La norme prévoit que dans une ville d'environ 100 habitants, il faut au moins 800 m <sup>2</sup> d'espace vert			

1		Jour	Mois	Année	Observation
Date d'établissement				2015	A déterminer avant la période d'exécution
Date de soumission				2015	
Autres dates importantes					
2 Informations sur le projet					
Nom de la communauté ou du village bénéficiaire		La commune de Touroua en générale et toutes les localités traversées par les travaux			
Nom de la commune bénéficiaire		Touroua			
Département		Bénoué			
Région		Nord			
Titre du projet		Etudes techniques en vue de la construction de la route Ngong- Touroua- Frontière Nigéria			
3 Financement du projet					
Libellés			Montant		
Contribution de la communauté/village			/		
Contribution sur budget communal (100%)			/		
Contribution sur budget de l'Etat			75 000 000		
Autres cofinancements confirmés (PNDP)			/		
Montant sollicité			/		
<b>Total</b>			<b>75 000 000</b>		
4 Objectifs du projet					
Groupes cibles bénéficiaires		Les populations de la commune de Touroua			
Problème à résoudre		Améliorer les infrastructures routières			
Objectif global		Développer de manière soutenable les infrastructures routières			
Objectif spécifique		Faciliter la circulation des biens et des services dans l'espace communale			
Résultats attendus		11 km de routes sont réhabilitées			
Activités		Mobilisation des ressources ; lancement d'appel d'offre ; examen des offres technique et financière ; sélection du prestataire ; exécution des travaux ; suivi/évaluation des travaux ; réception des travaux			
5 Lien avec la programmation					
Orientations		Description			
DPNV		Les DPNV ont été élaborés. Les communautés ont recensé leurs problèmes, proposées les solutions et une planification a été faite. Les DPNV réalisés ont été le fondement de la planification communale			
PCD		Le PCD a incorporé les éléments du DEUC susceptibles d'être pris en compte par la commune. Un accent a été mis sur les intérêts essentiels des communautés de manière objective.			
Stratégie sectorielle		La prise en compte ou l'harmonisation avec les plans sectoriels des ministères a été nécessaire par le biais du sectoriel.			
Politique nationale (DSCE)		Le projet tiendra compte des générations présentes et futures dans la mesure où les sites à reboiser n'entraveront pas les activités productives. La norme prévoit que dans une ville d'environ 100 habitants, il faut au moins 800 m <sup>2</sup> d'espace vert			

**ANNEXE II : PV COMES DE LA VALIDATION DU PCD**

ANNEXE III : DELIBERATION MUNICIPALE APPROUVANT LE PCD

**ANNEXE IV : LISTE DES PARTICIPANTS A L'ATELIER DE VALIDATION DU PCD**

**ANNEXE V: ARRETE PREFECTORAL RENDANT EXECUTOIRE LE PCD**

ANNEXE VI: DOCUMENT A : ATLAS DES CARTES

**ANNEXE VI. : DOCUMENT B : RAPPORT DE DIAGNOSTIC CONSOLIDE**

## ANNEXE VII: Listes de quelques lois, décrets, et textes utiles à exploiter par la commune

- La loi N°96/12 du 5 Août 1996, portant Loi-cadre relative à la gestion de l'Environnement et fixant le cadre général de la gestion de l'environnement au Cameroun ;
- La loi N°003 du 21 avril 2004 régissant l'urbanisme au Cameroun ;
- La loi N°2004/017 du 22 juillet 2004 d'orientation de la décentralisation ;
- La loi N°2004/018 du 22 juillet 2004 fixant les règles applicables aux communes ;
- La loi N°2004/019 du 22 juillet fixant les règles applicables aux régions ;
- La loi N°2006/12 du 22 déc. 2006 fixant le régime général applicable aux contrats de partenariat de financement conjoint Etat-CTD ;
- La loi N°2009/11 du 10 juillet 2009 portant régime financier des CTD ;
- La loi N°2011/08 du 06 mai 2011 d'orientation pour l'aménagement durable du territoire ;
- Le décret N°2004/275 du 24 septembre 2004 portant code des marchés publics ;
- Le décret N°2005/577/PM du 23 février 2005 fixant les modalités de réalisation des études d'impact environnemental ;
- Le décret N°2010/0239/PM du 26 février 2010 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière d'alimentation en eau potable ;
- Le décret N°2010/0240/PM du 26 février 2010 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière de création et d'entretien des routes rurales non classées ainsi que la construction et la gestion des bacs de franchissement ;
- Le décret N°2010/0241/PM du 26 février 2010 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière d'entretien et de gestion des centres de promotion de la femme et de la famille ;
- Le décret N°2010/0242/PM du 26 février 2010 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière de promotion des activités de production agricole et de développement rural ;
- Le décret N°2010/0243/PM du 26 février 2010 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière d'attribution des aides et de secours aux indigents et aux nécessiteux ;
- Le décret N°2010/0244/PM du 26 février 2010 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière de promotion des activités pastorales et agricoles ;
- Le décret N°2010/0245/PM du 26 février 2010 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière de culture ;
- Le décret N°2010/0246/PM du 26 février 2010 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière de santé publique ;
- Le décret N°2010/0247/PM du 26 février 2010 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière d'éducation de base ;
- Le décret N°2011/0002/PM du 13 janvier 2011 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière de formation professionnelle ;
- Le décret N°2011/0003/PM du 13 janvier 2011 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière des activités de productions artisanales d'intérêt communal ;
- Le décret N°2011/0004/PM du 13 janvier 2011 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière de construction, d'équipement et de gestion de centres médicaux d'arrondissement ;

- Le décret N°2011/0005/PM du 13 janvier 2011 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière de mise en valeur des sites touristiques communaux ;
- Le décret N°2011/0006/PM du 13 janvier 2011 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière de planification urbaine, de création et d'entretien des voiries en terre ;
- Le décret N°2011/0092/PM du 18 janvier 2011 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière de construction, d'équipement, d'entretien et de gestion des marchés périodiques ;
- Le décret N°2012/0709/PM du 20 mars 2012 fixant le régime général des Contrats-Plans Etat/Commune ;
- Le décret N°2012/0877/PM du 27 mars 2012 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière de promotion des activités de reboisement dans les périmètres urbains et les réserves forestières concédées ;
- Le décret N°2012/0879/PM du 27 mars 2012 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière de création et d'aménagement d'espaces publics urbains ;
- Le décret N°2012/0880/PM du 27 mars 2012 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière d'organisation des œuvres de vacances ;
- Le décret N°2012/0881/PM du 27 mars 2012 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière de sport et d'éducation physique ;
- Le décret N°2012/0882/PM du 27 mars 2012 fixant les modalités d'exercices de certaines compétences transférées par l'Etat aux Communes en matière d'environnement ;
- Le décret N°2012/0709/PM du 20-03-2012 fixant le régime général des contrats-plans Etat/Commune.
- Le décret N°2010/0243/PM du 26 fév. 2010 fixant les modalités d'exercice des compétences transférées par l'Etat aux communes en matière d'attribution des aides et secours aux indigents et aux nécessiteux ;
- Le décret N°2012/074 du 08 mars 2012 portant création, organisation, et fonctionnement des commissions de passation des marchés publics (18 pages) ;
- L'arrêté N° 0070 /MINEP du 22 avril 2005 fixant les différentes catégories d'opérations dont la réalisation est soumise à une étude d'impact environnemental ;
- L'arrêts N° 0001/MINEP et N° 0002/MINEP du 03 février 2007 précisant le contenu des termes de référence des études d'impact sur l'environnement des différents projets ;
- L'arrêté N°0070/MINEP du 22 avril 2005 fixant les différentes catégories d'opération dont la réalisation est soumise à une étude d'impact environnemental
- L'arrêté N°00004/MINEP du 03 juin 2007 fixant les conditions d'agrément des bureaux d'études à la réalisation des études d'impact et audits environnementaux
- L'arrêté N°2010/0011/AMINAS du 27 août 2010 portant cahier des charges précisant et les modalités techniques d'exercice des compétences transférées l'Etat aux communes en matière d'attribution des aides et des secours aux indigents et aux nécessiteux ;
- La circulaire N°001/CAB/PR du 19 juin 2012 relative à la passation et au contrôle de l'exécution des Marchés publics (10 pages).

**NB** : Il faudrait signaler que les modalités d'exercice des compétences transférées aux communes ont également été reprecisées dans les cahiers des charges dont quelques uns (10 au moins) ont déjà été rendues publics par arrêtés ministériels. Les autres modalités sont incessamment attendues.