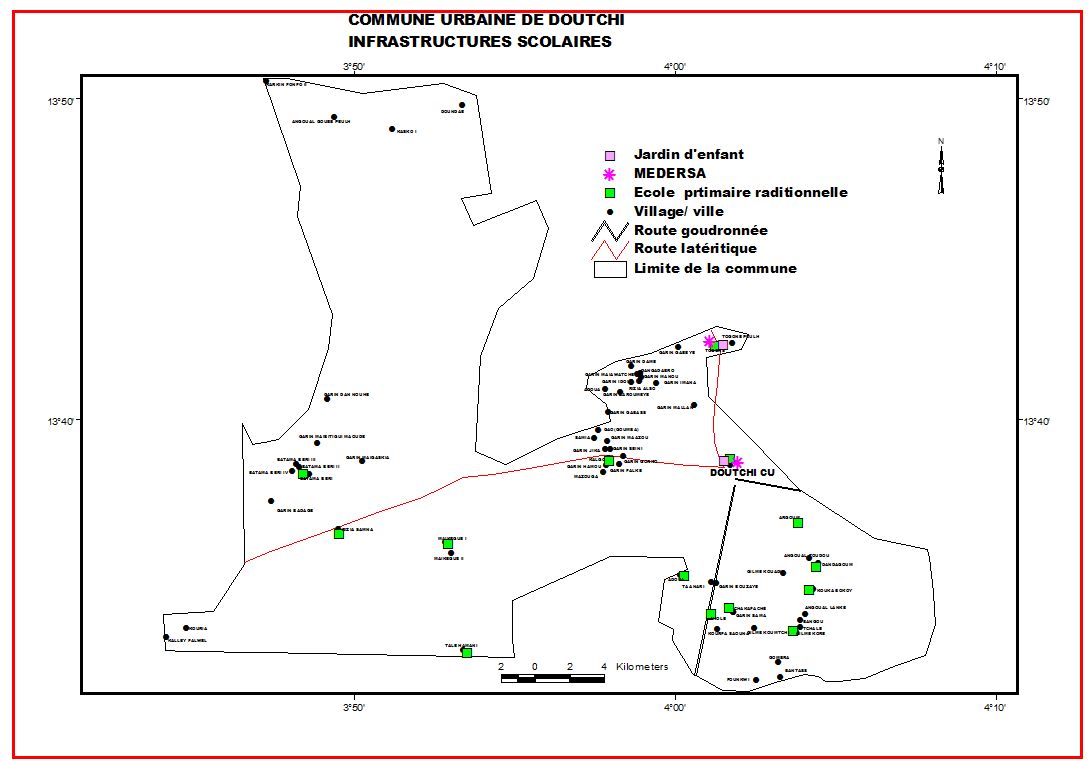
|  |  |
| --- | --- |
| **République du Niger**  **Région de Dosso**  **Département de Dogon Doutchi**  **Commune Urbaine de Doutchi** |  |

**PLAN DE DEVELOPPEMENT COMMUNAL (PDC) REPLANIFIE**

|  |
| --- |
| **Février 2017** |



Sommaire

[Introduction 10](#_Toc475534212)

[**I.** **Présentation sommaire de la Commune** 13](#_Toc475534213)

[**1.1.** **Caractéristiques physico naturelles** 13](#_Toc475534214)

[**1.1.1.** **La situation géographique** 13](#_Toc475534215)

[**1.1.2.** **Milieu physique** 13](#_Toc475534216)

[**1.2.** **Caractéristiques socioéconomiques** 14](#_Toc475534217)

[**1.2.1.** **Milieu humain** 14](#_Toc475534218)

[**1.2.2.** **Secteurs sociaux** 14](#_Toc475534219)

[**1.3.** **Activités économiques** 14](#_Toc475534220)

[**1.3.1.** **L’agriculture** 14](#_Toc475534221)

[**1.3.2.** **L’élevage** 15](#_Toc475534222)

[**1.3.3.** **Le commerce** 15](#_Toc475534223)

[**1.3.4.** **L’Artisanat** 15](#_Toc475534224)

[**1.3.5.** **La pêche** 16](#_Toc475534225)

[**1.3.6.** **Le transport** 16](#_Toc475534226)

[**1.4.** **Caractéristiques institutionnelles** 16](#_Toc475534227)

[**1.4.1.** **Organisation Administrative et sociale** 16](#_Toc475534228)

[1.4.1.3. Les ressources matérielles et financières de la commune 18](#_Toc475534229)

[II. Bilan diagnostic 21](#_Toc475534230)

[**2.1. Analyse par secteur** 22](#_Toc475534231)

[**2.1.1. Les secteurs sociaux** 22](#_Toc475534232)

[2.1.3.2. Projection sur l’évolution de la pluviométrie 31](#_Toc475534233)

[**2.1.3. Analyse institutionnelle de la Commune** 45](#_Toc475534234)

[**2.2. Les potentialités et contraintes par domaine de compétence** 45](#_Toc475534235)

[**2.2.1. Les potentialités par domaine** 45](#_Toc475534236)

[**2.2.3. La problématique de développement** 53](#_Toc475534237)

[III. Orientations stratégiques et objectifs de développement 55](#_Toc475534238)

[3.1. Formulation de la vision de la Commune 55](#_Toc475534239)

[3.2. Orientations stratégiques de développement 55](#_Toc475534240)

[Mise en place des semences améliorées et la promotion de la culture attelée : 58](#_Toc475534241)

[Objectifs spécifiques 59](#_Toc475534242)

[Amélioration de la production des parcours pastoraux et leur sécurisation 60](#_Toc475534243)

[Augmentation de la production animale 60](#_Toc475534244)

[Objectifs de développement 64](#_Toc475534245)

[3.3. Objectifs de développement 70](#_Toc475534246)

[3.4. Cohérence avec le PDES, I3N ET LES OMD. 71](#_Toc475534247)

[3.4.2. Cohérence des objectifs du PDC avec Le PDES 71](#_Toc475534248)

[3.3.3. Cohérence des objectifs du PDC avec l’I3N 71](#_Toc475534249)

[IV Programmes d’actions et d’investissements 72](#_Toc475534250)

[4.1. Plan d’actions pluriannuels (PAP) 72](#_Toc475534251)

[4.2. Plan d’Investissement pluriannuel (PIP) 86](#_Toc475534252)

[4.3. Plan d’actions annuel 94](#_Toc475534253)

[4.4. Plan d’investissement annuel (PIA) : 103](#_Toc475534254)

[V. Cadre institutionnel de mise en œuvre 109](#_Toc475534255)

[5.1. Organisation 109](#_Toc475534256)

[5.2. Rôle des structures : 110](#_Toc475534257)

[5.3. Ancrage : 110](#_Toc475534258)

[5.4. Mécanisme de financement : 110](#_Toc475534259)

[5.4.1. Mobilisation interne 110](#_Toc475534260)

[5.4.2. Mobilisation externe 111](#_Toc475534261)

[5.6. Dispositif de suivi /évaluation et de programmation 111](#_Toc475534262)

[Conclusion 112](#_Toc475534263)

**Sigles et abréviations**

|  |  |
| --- | --- |
| **A R K** | Assusu Raya Karkara |
| **A&A** | Aide et Action |
| **AFS** | Agro Sans Frontières |
| **ARCEN** | Action pour le Renforcement des Capacités de l’Elevage au Niger |
| **AREN** | Association pour la Redynamisation de l’élevage au Niger |
| **ARIDEL** | Action pour le Renforcement des Initiatives de Développement Local |
| **ARMF** | Augmentation des revenus monétaires des femmes |
| **AS** | Crédit mutuel du Niger |
| **C S I** | Centre de santé intégré |
| **CADEV** | Comité d'Aide au Développement |
| **CDR** | Contribution au Développement local |
| **CFDC** | Centre de Formation de Développement Communautaire |
| **CMN** | Crédit mutuel du Niger |
| **CN** | Consultation nourrisson |
| **CPON** | Consultation post Natale |
| **CRS/HKI** | Catholic relief service/ Helen Keller international |
| **ENF** | Education non formelle |
| **GAIL CETO** | Groupement d’aide des initiatives locales |
| **Ha** | Hectare |
| **Hbt** | Habitat |
| **ICRISAT** | Centre International de recherche pour l’agriculture tropicale |
| **IST/VIH** | Infections sexuellement transmissibles / Virus Immunodéficience Humaine |
| **Kg** | Kilogramme |
| **M J C** | Maison des jeunes et de la culture |
| **ONG** | Organisation non gouvernementale |
| **OPVN** | Office des produits vivriers du Niger |
| **PAMED** | Programme d’appui à la mise en place des entités décentralisées |
| **PDC** | Plan de développement communal |
| **PGRC-DU** | Projet de Gestion des Risques et Catastrophes et du Développement Urbain |
| **PIA** | Plan d’investissement Annuel |
| **PIP** | Plan d’investissement pluriannuel |
| **RAEDD TARBIYA TATALI** | Réseau d’action éducative pour un développement durable |
| **RAIL** | Réseau d’appui aux initiatives locales |
| **RENACOM** | Répertoire national des communes |
| **SG** | Secrétaire général |
| **SOFEMA** | Solidarité des femmes de l’Aréwa |

Fiche signalétique de la Commune

|  |  |
| --- | --- |
| Position géographique | La commune de Dogon Doutchi est située dans le canton de l’Aréwa, plus précisément dans le département de Dogon Doutchi, région de Dosso. Elle est limitée au Nord par la commune de Matankari, au Sud par la commune de Kiéché, à l’Est par la commune de Dankassari et à l’ouest par la commune Falwey (Loga). |
| Statut | La commune urbaine de Dogon Doutchi est le chef lieu de la commune et en même temps le chef lieu du département. |
| Superficie | Elle couvre une superficie d’environ 1000 km2 |
| Population et densité | La commune de Dogon Doutchi, compte 71 692 habitants (dont  36 022 hommes et 35 670 femmes) soit 10103 ménages. La densité moyenne est de 71,69 habitants/km2 |
| Ethnies | Les différentes ethnies sont les haoussas (Arawa, Gobirawa, Kourfayawa, Goubawa, Bériberi) ; les peulhs ; les touaregs ; et les zarma |
| Unité territoriale | Cette population est repartie dans 18 villages administratifs, 11 quartiers et 5 tribus peulhs |
| Composition du conseil municipal | La commune est dirigée par un maire et deux vice maires tous élus démocratiquement par le conseil communal. Ce conseil est composé de 17 conseillers élus dont 2 femmes, 4 conseillers de droit (3 représentants de la chefferie, et 1 député national). |
| Les principales activités économiques | Les différentes activités sont : l’agriculture, l’élevage, le commerce, l’artisanat et la pêche |
| Zonage | Pour les besoins du diagnostic participatif, la commune a été subdivisée en quatre (4) sous zones:  -La sous-zone d’Argoum;  -La sous-zone de Dogon Doutchi;  -La sous-zone de Kalgo;  -La sous-zone de Rigia samna |

**Résumé :**

La commune de Dogon Doutchi, compte 71 692 habitants dont 36 022 hommes et 35 670 femmes (Recensement Général de la Population et de l’Habitat, Résultats définitifs, 2012). La densité moyenne est de 71,69 habitants/km2. Les différents groupes ethnolinguistiques sont les haoussas, les peulhs, les touaregs et les zarma.

Le relief de la commune se caractérise par une dominance des plateaux latéritiques dans sa partie nord-sud, une plaine sableuse dans sa partie centrale et sa partie ouest, des dépressions localisées.

Les différents types de sols sont composés des sols sableux, des sols latéritiques, des sols des vallées localisés dans les zones dépressionnaires (dallol et les lits des mares).

Le réseau hydrographique est dominé par de nombreux koris, et trois (3) mares semi permanentes qui sont la mare de Tapkin sao, la mare de Liguido et la mare de Farin guébé.

La végétation est surtout marquée par la dominance d’un important parc agro forestier à *Faidherbia albida* dans le dallol, des reliques de combrétacées *Combretum micranthum, Combretum nigricans,* etc. sur les plateaux et une prédominance de *Guiera senegalensis, Combretum glutinosum, Anona senegalensis, Balanites eagyptiaca*, etc. sur les sols sableux.

La faune est représentée par des petits mammifères (Ecureuils et lièvres) et une avifaune variée.

Les principales activités dans la commune de Dogon Doutchi sont l’agriculture (les cultures pluviales et les cultures maraîchères); l’élevage se pratique selon trois modes (extensif, semi extensif et intensif). Le commerce est pratiqué aussi bien par les hommes que par les femmes. La commune ne dispose que d’un marché situé au chef-lieu de la commune.

L’Artisanat se subdivise en deux groupes : l’artisanat traditionnel et l’artisanat dit moderne

La pêche est pratiquée au niveau de la mare de tapki sao et de la mare de Liguido qui ont fait l’objet d’un empoissonnement.

Le transport est caractérisé par 30 km de route bitumée et 40 km de route latéritique.

Sur le plan éducatif, la commune de Dogon Doutchi compte 105 écoles (25 pré scolaires et 10 franco-arabe), 12 centres d’alphabétisation, 5 centres de formation professionnelle à savoir : 1 centre de formation CFM, 1 centre socio-éducatif ‘’wayé kaye, 1 centre féminin de couture de la Mission catholique ; 1 centre féminin de couture de la MJC de Doutchi et 1 foyer féminin de couture pour le compte du Ministère de la Promotion de la Femme et Protection de l’Enfant.

Sur le plan de la santé, la commune de Dogon Doutchi, compte 1 hôpital de district, 3 centres de santé intégré, 1 maternité de référence, 6 salles de soins privées, 7 cases de santé, 1 pharmacie de district, 1 pharmacie populaire, 5 dépôts pharmaceutiques. La santé des populations est assurée par 3 médecins, 14 infirmiers diplômés d’état, 6 sages-femmes diplômés d’état, 4 matrones.

En ce qui concerne le volet hydraulique, l’alimentation en eau des populations de la commune est assuré par la SEEN à Doutchi, 9 mini adductions d’eau potable(Rigia samna, Batamberi, Kalgo, Angoual Saoulo, Togone, Liguido, Argoum, Kouka Bakoye et Aholé) dont 2 multi-villages (Aholé Kouka Bakoye), 29 forages à motricité humaine, 67 puits cimentés.

Au plan institutionnel, la commune de Dogon Doutchi est dirigée par un maire élu démocratiquement. Le conseil communal est composé de 17 conseillers élus (dont 2 femmes et 15 hommes) et 4 conseillers de droit (dont 3 représentants de la chefferie et 1 député national).

Le personnel de la commune est composé de 25 agents qui sont : Secrétaire général (1), Secrétaire municipal (1), Receveur municipal (1), Agent voyer (1), Etat civil (3), Secrétaires (2), Chauffeurs (4), Gardiens (4), manœuvres (6), cuisinier (1), garde meuble (1),

En terme de ressources matérielles, la mairie dispose d’un bureau (équipés de tables, chaises, armoires), 1 centre de ressources dénommé ‘’Centre HASKE), 3 véhicules, 1 tracteur, 4 ordinateurs, Petit matériel de salubrité (pelles, brouette, pioches)

Les ressources financières de la commune sont constituées essentiellement des taxes directes et des taxes indirectes.

L’analyse diagnostique montre que l’économie communale repose à 90% sur l’agriculture. Elle constitue en fait la principale activité de la population. Mais cette activité est caractérisée par un faible rendement à cause de la dégradation des sols. Les causes de cette dégradation sont d’une part d’ordre anthropique (croissance démographique qui a entraîné la disparition des jachères, le morcellement des terres, la surexploitation provoquant le lessivage des sols, les pratiques inappropriées comme le ramassage des résidus de récoltes) mais aussi d’ordre climatique (répartition inégale de la pluviométrie, le ravinement et les sécheresses).

Cette baisse de la production agricole se traduit par une baisse des revenus des populations, un faible accès aux services de base, une exploitation anarchique des ressources naturelles, une faible capacité à faire face à certains besoins de subsistance de la population. Cette situation freine l’élan de cette population vers un mieux-être afin d’aspirer à son développement.

A côté de ces contraintes, la commune renferme des potentialités et/ou opportunités qui se résument à :

* La disponibilité des terres dunaires
* L’existence de trois mares semi permanentes
* L’existence d’une vallée fossile, le Dallol Maouri
* La disponibilité d’une population active

L’analyse de cette situation au cours des diagnostics zonaux, a amené le conseil communal à renouveler sa vision de développement sur une période de 5 ans (2017- 2021).

Cette vision à court terme, repose sur 5 axes majeurs qui sont :

**Axe N°1 : Augmentation des productions agro sylvo pastorales et renforcement de la capacité de résilience de la population**

**Axe N°2 : Amélioration de l’accès des populations aux services sociaux de base**

**Axe N°3 : Promotion de l’épanouissement de la femme et des jeunes**

Axe N°4: Amélioration du cadre de vie des populations et promotion des activités du secteur tertiaire marchand

**Axe N°5 : Promotion de la gouvernance locale, de la paix et de la sécurité**

**Répartition des coûts du PDC**

* Montant total PDC : **1 714 760 000 F CFA**
* Contribution de la commune (15%) soit **257 214 000** **F CFA**
* Contribution des partenaires techniques et financiers (85%) soit **1 457 546 000** **F CFA.**

Ainsi, le tableau ci-dessous présente le plan d’investissement annuel 2017 avec la répartition des coûts par trimestre et les pourcentages des contreparties :

**Tableau N°1 :** Plan d’investissement annuel 2017

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Coût total (FCFA)** | **Répartition du coût total par sources de financement (FCFA)** | | **Répartition du coût total par trimestre (FCFA)** | | | |
| **Commune** | **PTF** | **T1** | **T2** | **T3** | **T4** |
| 444 060 368 | 66 609 055 | 377 451 313 | 69 747 231 | 179 911 688 | 96932 328 | 97469 122 |
| 100% | 15% | 85% | 15,71% | 40,52% | 21,83% | 21,95% |

La responsabilité de la mise en œuvre de ce PDC incombe au conseil municipal. Le financement de ce PDC sera assuré aussi bien par les populations, la commune et les partenaires au développement.

Le suivi évaluation sera également sous la responsabilité du conseil, selon un dispositif qui implique tous les acteurs (communautaire, communal et départemental) et sur la base des indicateurs de résultat identifiés au préalable.

# Introduction

La décentralisation au Niger représente une opportunité aux collectivités territoriales d’exercer plus de responsabilités dans la conduite de leur destinée. En effet, aux termes des dispositions de la Loi N°2002-014 du 11 juin 2002 portant création des communes et fixant leurs noms et leurs chefs-lieux, le territoire de la République du Niger fut découpé en plusieurs communes (urbaines et rurales). La réforme a été poursuivie et concrétisée à travers l’Ordonnance N° 2010 - 054 du 17 septembre 2010, portant Code Général des Collectivités Territoriales de la République du Niger.

Ainsi, le code général des collectivités territoriales déterminent les principes fondamentaux de la libre administration des collectivités territoriales (régions, départements et communes). Il prévoit que la conception, la programmation et la mise en œuvre des actions de développement économique, social et culturel d’intérêt régional et local sont dévolues aux collectivités territoriales notamment les communes. Ces dernières sont ténues d’élaborer le Plan de Développement communal (PDC). Ce qui permettra ainsi aux communes d’élaborer et d’exécuter leur programme de développement dans le respect des grandes orientations nationales notamment le Plan de Développement Economique et Sociale (PDES 2012-2015), l’Initiative 3N (les Nigériens Nourrissent les Nigériens) et les orientations internationales (Objectifs de Développement Durable).

Le Niger se caractérise par une diversité de ressources naturelles mais qui dépendent principalement des pluies. La fragilité de l’écosystème et l’aridité du climat conditionnent la productivité ago sylvo pastorale. Ainsi, les conséquences liées aux effets du changement climatique (inondations, ravinement, ensablement des champs, pertes des champs agricoles, sécheresse, etc.) sont souvent néfastes. Cet état de fait, n’est pas sans lien avec la situation actuelle des groupes vulnérables (les femmes et les jeunes) et celle de la paix et la sécurité en général. C’est ainsi que la commune urbaine de Dogon Doutchi s’engage dans le processus de replanification de son PDC en s’inscrivant, d’une part, dans le contexte global de la prise en compte des aspects transversaux que sont le changement climatique, la gestion durable des terres, le genre et développement et la paix et la sécurité ; d’autre part, la révision du PDC de la commune Urbaine de Dogon Doutchi se justifie par :

* Tout d’abord, la nécessité d’une révision de son PDC arrivé à écheance en 2012 ;
* Ensuite, l’adoption en Décembre 2015 par le Gouvernement, à travers le Ministère du Développement Communautaire et de l’Aménagement du Territoire, des directives pour la réactualisation d’un PDC. Ces directives prennent en compte aussi de nouveaux concepts à savoir les changements climatiques, la paix et sécurité, la gestion axée sur les résultats, la gestion durable des terres, le genre, les droits humains
* Et enfin, c’est une aubaine pour la commune d’avoir le Projet de Gestion des Risques de Catastrophes et du Développement Urbain (PGRC-DU) pour l’appuyer dans le processus de cette réactualisation avec l’appui technique de l’ONG CDR (Contribution au Développement Rural).

Ainsi, l’objectif visé à travers la replanification est :

* D’aider le conseil communal et les résidents de la commune à mieux comprendre les opportunités et les problèmes qu’ils vivent ;
* De leur permettre de reformuler des solutions pertinentes ;
* D’assurer un engagement effectif et permanent du conseil communal et des citoyens dans la mise en œuvre des actions durables de développement.

Les résultats attendus sont :

* Une analyse diagnostique de la commune élaborée
* Un plan de développement communal replanifié

Pour atteindre ces résultats la démarche méthodologique est composée par les étapes suivantes :

* Mobilisation des moyens financiers et matériels pour la replanification du PDC ;
* Elaboration et adoption du budget de replanification du PDC ;
* Recrutement d’un prestataire pour appui technique au comité de replanification du PDC ;
* Signature de l’arrêté portant création du comité de replanification et du suivi/évaluation des planifications de la commune ;
* Formation du comité de replanification du PDC pour internalisation de la méthodologie et des outils à utilisés ;
* Information sensibilisation des populations sur le processus de replanification du PDC ;
* Evaluation du Plan d’Investissement Annuel (PIA) hors PDC ;
* Ateliers de diagnostic participatif au niveau des centres de regroupement des villages ;
* Diagnostic technique au niveau des services techniques déconcentrés de l’Etat ;
* Synthèse des différents diagnostics au niveau communal ;
* Restitution et validation du rapport de diagnostic participatif ;
* Planification des actions de développement ;
* Restitution du document PDC provisoire ;
* Validation du document PDC final.

Les différents outils utilisés lors du DP communal sont :

* Les fiches synthétiques de collectes de données ;
* La carte des ressources naturelles et la carte sociale ;
* Le diagramme de flux et celui de Venn ;
* Le calendrier saisonnier et le calendrier journalier de la femme ;
* Les autres outils de la MARP (Interview semi structurée, focus groupe, observation directe sur le terrain) ;
* Tableau de planification.

1. **Présentation sommaire de la Commune**
   1. **Caractéristiques physico naturelles**
      1. **La situation géographique**

La commune urbaine de Dogon Doutchi a été créée par décret N° 72-191/PRN du 21 décembre 1972. Elle est située dans le canton de l’Aréwa et couvre une superficie approximative d’environ 1000 km2 (estimation faite à partir des limites non officielles). Cette commune est limitée au Nord par la commune de Matankari, au Sud par la commune de Kiéché, à l’Ouest par la commune de Falwel (Département de Loga) et à l’Est par la commune rurale de Dankassari.

* + 1. **Milieu physique**

Le climat est de type sahélo soudanien caractérisé par deux saisons bien distinctes : une saison des pluies qui dure 4 à 5 mois et une saison sèche qui dure 7 à 8 mois. La pluviométrie annuelle moyenne calculée sur les 5 dernières années est 501,46 mm en 37 jours.

Les températures sont variables en fonction des saisons. Les températures élevées sont enregistrées de Mars à Mai et les températures basses sont enregistrées entre novembre et février.

Le régime des vents est marqué par deux types principaux, qui sont l’harmattan qui est un vent chaud et sec et qui souffle du Nord au Sud, et la mousson qui est un vent humide soufflant d’Est en Ouest.

Quant au relief, il est dominé par un plateau latéritique dans sa partie nord-sud, une plaine sableuse dans sa partie centrale et sa partie ouest, des dépressions localisées. Ce relief fait donc apparaître trois types de sols qui sont : les sols sableux qui occupent la plus grande partie de la commune (centre et partie ouest), les sols latéritiques localisés au niveau des collines et plateaux (Nord-est à Est-sud) et les sols des vallées localisés dans les zones dépressionnaires (dallol et les lits des mares).

Le réseau hydrographique est dominé par de nombreux koris et des mares semi permanentes qui sont la mare de Tapkin sao, la mare de Liguido, et la mare de Farin Guémé.

Pour la végétation, elle est surtout marquée par la dominance d’un important parc Agro forestier à *Faidherbia albida* dans le dallol, des reliques de combrétacées *Combretum micranthum, Combretum nigricans* etc sur le plateau et une prédominance de *Guiera senegalensis, Combretum glutinosum, Anona senegalensis, Balanites aegyptiaca*….etc sur les sols sableux.

La faune est représentée par des petits mammifères (Ecureuils et lièvres) et une avifaune variée

* 1. **Caractéristiques socioéconomiques**
     1. **Milieu humain**

La population de la commune urbaine de Doutchi est estimée à 71 692hts (36 022 hommes et 35 670 femmes) soit 10103 ménages. La densité moyenne est de 71,69hbts/km2. Les différents groupes ethnolinguistiques sont les Haoussa, les peulhs, les touaregs et les zarma.

* + 1. **Secteurs sociaux**
       1. **L’éducation**

La commune de Dogon Doutchi compte 105 écoles (25 pré scolaires, 10 franco arabe, 4070 écoles primaires 39 écoles coraniques, 12 centres d’alphabétisation, 5 centres de formation professionnelle à savoir 1 centre de formation CFM, 1 centre socio-éducatif «wayé kaye»,1 centre féminin de couture de la Mission catholique, 1 centre féminin de couture de la MJC de Doutchi et 1 centre de formation en artisanat, 1 foyer féminin et 1 école des arts.

* + - 1. **La santé**

La commune de Dogon Doutchi compte 1 hôpital de district (HD), 3 centres de santé intégré, 1 maternité de référence, 6 salles de soins privées, 7 cases de santé, 1 pharmacie de district, 1 pharmacie populaire et 5 dépôts pharmaceutiques. Le personnel soignant est composé de 3 médecins, 15 infirmiers diplômés d’état, 6 sages-femmes diplômés d’état, 4 matrones, 4 infirmiers certifiés et 7 agents de santé communautaires.

* + - 1. **L’hydraulique**

L’alimentation en eau des populations de la commune est assurée par la SEEN à Doutchi et on dénombre 9 mini adductions d’eau dont 2 multi-villages, 29 forages à motricité humaine et 67 puits cimentés.

* 1. **Activités économiques**

Les principales activités dans la commune de Dogon Doutchi sont :

* + 1. **L’agriculture**

L’agriculture constitue la principale activité des populations de la commune urbaine de Dogon Doutchi. On y distingue deux principaux types : les cultures pluviales et les cultures irriguées.

* + - 1. **les cultures pluviales**

Les cultures pluviales sont pratiquées sur des sols sableux et argileux. Les différentes spéculations sont le mil, le niébé, l’arachide, le sorgho, et le voandzou (cultivé spécifiquement par les femmes), le souchet, sésame, le gombo, l’oseille. La production du mil et du sorgho est destinée à la consommation tandis que les autres cultures sont vendues pour satisfaire d’autres besoins.

* + - 1. **Les cultures irriguées**

Les cultures irriguées sont surtout pratiquées au niveau des bas-fonds et autour des mares. Les spéculations sont la laitue, la tomate, le chou, la pomme de terre, le piment, le poivron et le moringa. La production est pour l’essentiel vendue sur place et sur les marchés riverains.

Le matériel utilisé reste toujours rudimentaire à l’exception de quelques grands producteurs qui utilisent les charrues et les tracteurs. La situation du matériel établie lors du diagnostic fait ressortir 22 tracteurs, 1249 charrettes bovines, 425 charrettes asines, 383 charrues, 122 houes asines, et 7 canadiens.

* + 1. **L’élevage**

L’élevage est la deuxième activité économique pratiquée par les populations de la commune. Les différentes espèces élevées sont les caprins, les ovins, les bovins, les asins, les équins, les camelins, la volaille. Cet élevage se pratique selon trois modes :

* le mode extensif : les animaux sont confiés aux bergers qui les conduisent dans des endroits riches en pâturage ;
* le mode semi extensif : le berger regroupe les animaux chaque matin et les conduit au pâturage. Le berger est rémunéré en espèce ou en nature.
* le mode intensif : les animaux sont gardés aux piquets et reçoivent des compléments alimentaires.
  + 1. **Le commerce**

Le commerce est pratiqué aussi bien par les hommes que par les femmes. La commune ne dispose que d’un marché situé au chef-lieu de la commune. Le caractère informel de cette activité fait qu’il est difficile d’établir une situation claire des différents acteurs.

Un Marche hebdomadaire qui s’anime tous les vendredis assure les transactions commerciales avec les communes environnantes : la commune de Matakari, la commune de Kiria, la commune de Soucoucoutane, la commune de Dankassari , la commune de Kiéché, la commune de Koré Mairoua, la commune de Falwal, à l’intérieur du pays et même le Nigéria.

* + 1. **L’Artisanat**

L’artisanat, peut être subdivisé en deux groupes :

L’artisanat traditionnel qui regroupe les forgerons, les cordonniers, les bûcherons, vannerie, la maroquinerie, tisserands, les sculpteurs…etc.

L’artisanat dit « moderne » qui regroupe la menuiserie bois, la menuiserie métallique, la couture, électricité bâtiment, la teinture, mécanique auto- moto, plomberie, cosmétique, coiffure, la maçonnerie etc.

* + 1. **La pêche**

La pêche est pratiquée au niveau de la mare de Tapki sao et de la mare de Liguigo qui ont fait l’objet d’empoissonnements.

* + 1. **Le transport**

Les moyens de transport fréquemment utilisés par la population sont les véhicules de transport des personnes, les véhicules de transport des marchandises, les charrettes, et les animaux (ânes, chevaux, chameaux), les taxi-moto. Le transport par les véhicules est principalement organisé en 5 axes au total (Niamey, Maradi, Matankari, Loga et Nigeria).

Il faut ajouter aussi les escales des compagnies de transport des voyageurs : Rimbo, Al Izza Transport, SONEF Transport, Azawad Transport, Sonitrav, Africa Assalam, 3STV, STM, NIJMA.

* 1. **Caractéristiques institutionnelles**
     1. **Organisation Administrative et sociale**

La commune est dirigée par un maire et deux vice maires tous élus démocratiquement par le conseil communal. Ce conseil est composé de 17 conseillers élus dont 2 femmes, 4 conseillers de droit (3 représentants de la chefferie, et 1 député national).

Ces conseillers sont issus de plusieurs formations politiques.

Le conseil communal a également mis en place quatre commissions spécialisées :

* la commission des affaires économiques et financières ;
* La commission foncière ;
* La commission développement social ;
* la commission développement rural.

Pour accomplir sa mission le conseil dispose d’une administration qui comprend des services municipaux et des services déconcentrés de l’état.

* + - 1. **Fonctionnement**

Le maire :

* Exécute les délibérations du conseil ;
* Représente la mairie et l’engage ;
* Représente le pouvoir central dans la commune ;
* Dispose des services communaux (Personnel propre, agents déconcentrés) pour les différentes tâches dévolues.
  + - 1. **Ressources**

Le personnel : En 2016, la commune de Dogon Doutchi compte au total 25 agents qui sont : Maire (1), Adjoints (2), Secrétaire général (1), Secrétaire municipal (1), Receveur municipal (1), Agent voyer (1), Etat civil (2), dactylo (1), bureau d’ordre (1), Chauffeurs (4), Gardiens (5) manœuvre (4), agent de saisie (1), pépiniériste (1) cuisinier (1), garde meuble (1).

En terme de ressources matérielles, elles sont constituées des infrastructures propres et des infrastructures du secteur productif.

Quant aux ressources financières de la commune, elles sont constituées essentiellement par des taxes directes et des taxes indirectes.

# Les ressources matérielles et financières de la commune

**Tableau N°2 :** Infrastructures propres à la collectivité (*Source DDC)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Infrastructure** | **Nombre** | **Etat** | | |
| **Bon** | **Passable** | **Mauvais** |
| Bureau de la mairie | 1 |  | x |  |
| Bloc bureaux services techniques 1 | 1 | X |  |  |
| Bâtiment sans bois | 1 |  |  |  |
| magasin | 1 |  |  | x |
| Magasin service agriculture | 1 |  | X |  |
| Logement gardien | 1 |  |  | X |
| Fourrière | 1 |  | x |  |
| Bureau aide et action | 2 | x |  |  |
| Résidence maire | 1 | x |  |  |
| Maison des jeunes et de la culture | 1 |  | x |  |
| Bureau inspection franco arabe | 1 | x |  |  |
| Bloc économique | 2 |  | x |  |
| Logement chauffeurs et sapeurs-pompiers | 1 |  | x |  |
| Bloc FDS | 2 |  | x |  |
| Camion benne | 1 |  |  | x |
| Camion Renault | 1 |  | x |  |
| Corbillard | 1 |  | x |  |
| Tracteur | 1 | X |  |  |
| Toyota SW | 1 |  |  | X |
| TFM | 1 | X |  |  |
| Edicules publics | 6 | 3 | 3 |  |
| Kits mobilier | 9 | x |  |  |
| Ordinateurs et accessoires | 3 | 2 | 1 |  |
| Photocopieur | 1 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Tableau N°3**: Infrastructures de secteurs productifs (*Source DDC)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Infrastructure** | **Nombre** | **Etat** | | |
| **Bon** | **Passable** | **Mauvais** |
| Banques agricoles | 1 | X |  |  |
| Banques céréalière | 19 | 4 | 7 | 8 |
| Banques d’intrants agricoles | 5 | 3 | 2 |  |
| Banques d’aliment bétails | 1 |  |  | X |
| Pharmacie vétérinaires | 1 | 1 |  |  |
| Clinique vétérinaire | 1 | 1 |  |  |
| Unité de transformation (élevage) | 1 |  | x |  |
| Parc de vaccination | 3 | 1 |  | 2 |
| Abattoir et air d’abattage | 1 |  | 1 |  |
| Couloir balisé | 2 | 1 |  | 2 |
| Air de pâturage balisé | 2 | 1 |  | 1 |
| Site maraîcher aménagés | 12 | 10 |  | 2 |
| Magasins coopératif | 2 | 2 |  |  |
| Entreprise semencière privée | 2 | 2 |  |  |
| Unité de transformation agriculture | 2 | 1 |  | 1 |
| Magasin stockage semence arachide | 1 | 1 |  |  |
| Magasin stockage arachide de transformation | 2 | 2 |  |  |
| Pépinière forestière publique | 1 | 1 |  |  |
| Pépinière forestière privée | 2 |  | 2 |  |
| Moto 125 | 2 | 2 |  |  |

**Tableau N°4 :** Performance dans la mobilisation des impôts et taxes (*Source DDC)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Performance dans la mobilisation des impôts et taxes** | **Années de réalisation (en millier)** | | | | | | | | |
| **2012** | | | **2013** | | | **2014** | | |
| Prévu (x1000) | Mobilisé (x1000) | Taux | Prévu (x1000) | Mobilisé (x1000) | Taux | Prévu (x1000) | Mobilisé (x1000) | Taux |
| Taxe de voirie | 69390 | 28294 | 40,77 | 63980 | 31161 | 48,70 | 58545 | 33294 | 55,86 |
| Taxe municipale |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Autres taxes | 27690 | 13442 | 48,54 | 36085 | 19702 | 54,59 | 54849 | 21025 | 38,33 |
| Impôts indirects | 10060 | 4174 | 41,49 | 13545 | 9001 | 66,45 | 22615 | 10321 | 45,63 |
| Impôts rétrocédés | 30000 | 24310 | 81,03 | 24900 | 20845 | 83,71 | 16400 | 14348 | 81,39 |

**Tableau N°5 :** Performance dans l’exécution du budget de CT (*Source DDC)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Performance dans l’exécution du budget de CT** | **Années de réalisation (en millier)** | | | | | | | | |
| **2012** | | | **2013** | | | **2014** | | |
| Prévu (x1000) | Mobilisé (x1000) | Taux | Prévu (x1000) | Mobilisé (x1000) | Taux | Prévu (x1000) | Mobilisé (x1000) | Taux |
| Budget global | 137 131 | 70 022 | 51,06 | 138510 | 80 770 | 58,31 | 162 410 | 78 982 | 48,63 |
| Budget d’investissement | 180 375 | 77 570 | 43,00 | 354819 | 81 006 | 22,83 | 430 942 | 15 941 | 3,65 |
| Remboursement dettes | 500 | 0 | 0 | 500 | 0 | 0 | 500 | 0 | 0 |
| Absorption des dépenses obligatoires par rapport aux ressources | 75 422 | - | - | 76150 | - | - | 89 325 | - | - |

**Tableau N°6 :** Situation de la coopération décentralisée

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Types de partenariat entre les collectivités** | **Collectivité partenaire** | **Domaines d’intervention** | **Réalisation financières** | | | **Date de début du partenariat** |
| 2012 | 2013 | 2014 | 1993 |
| Jumelage | Commune d’Orsay (France) | Hydraulique/ assainissement, agriculture, culture | 47 938 343 | 356 592 534 | 130 558 013 |

# II. Bilan diagnostic

**Etat des lieux et analyse de la situation de la commune**

Les données ont manqué afin de faire une évaluation profonde de la mie en œuvre du PDC échu depuis 2012 (ou le dernier PIA). Cependant, sur la base d’une évaluation des actions réalisées par la commune pendant et hors période du PDC, et cela par rapport aux actions retenues dans le PIP tout en tenant compte des coûts unitaires arrêtés comme référentiels dans l’ancien PDC, l’on ressort l’évaluation dans le tableau ci-dessous :

**Tableau N°7 :** L’évaluation de l’exécution du PDC

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Prévision** | **Réalisation** | **Taux de réalisation** |
| **Axe 1 Restaurer le potentiel productif et intensifier la production agricole** | | | |
| Foresterie communautaire | 218 850 000 | 124 795 000 | 57% |
| *Tendance : Avec un taux de réalisation de 57%, il reste encore à faire pour ce secteur de la foresterie communautaire.* | | | |
| Agriculture | 211 281 000 | 65 700 000 | 31% |
| *Tendance : la réalisation est de 31% pour le secteur du développement agricole, secteur clef et employeur de l’écrasante majorité de la population. Beaucoup d’efforts sont à consentir pour ce secteur.* | | | |
| **Axe 2 : Promouvoir l'Elevage et la Pisciculture extensive dans l'espace** | | | |
|  | 51 254 000 | 39 863 000 | 78% |
| *Tendance : Pour ce secteur, la tendance n’est pas mauvaise comparativement aux autres secteurs.* | | | |
| **Axe 3 : Faciliter l'accès aux services sociaux de bases** | | | |
| Secteur Education | 422 275 500 | 205 372 500 | 49% |
| Secteur de la Santé | 46 270 944 | 14 172 000 | 31% |
| Secteur de l’Hydraulique | 416 600 000 | 7 500 000 | 2% |
| *Tendance : Pour les secteurs sociaux, seulement pour l’éducation, la commune réalise presque la moitié de sa prévision malgré la période des quatre (4) ans hors PDC ; pour la santé, c’est 31% de réalisation que comptabilise ce secteur et pire l’hydraulique ne présente de 2% de ses projections.* | | | |
| **Axe 4 : Développer le mécanisme de transport, de la communication, du commerce, de l'artisanat et de l'habitat** | | | |
| Communication et commerce | 394 920 000 | 0 | 0% |
| Artisanat | 120 600 000 | 0 | 0% |
| *Tendance : Aucune réalisation pour ces deux secteurs de l’axe 4. Soit les données n’ont pas été capitalisées ou la programmation n’a pas tenus compte des besoins réels des populations.* | | | |
| **Axe 5 : Promouvoir les activités génératrices de revenus et les activités sportives et culturelles pour l'épanouissement des femmes et jeunes** | | | |
|  | 48 910 942 | 46 600 000 | 95% |
| *Tendance : Pour ce secteur le taux de réalisation reste le meilleur.* | | | |
| Axe 6 : Promouvoir la bonne gouvernance | | | |
|  | 117 946 875 | 0 | 0% |
| *Tendance : A l’image de l’axe 4 le taux de réalisation est nul.* | | | |
| Totaux | **2 048 909 261** | **504 002 500** | **15%** |

**NB :** Le taux de réalisation global du PDC échu est de 15% sur les 6 axes y compris la période hors PDC.

**2.1. Analyse par secteur**

**2.1.1. Les secteurs sociaux**

**2.1.1.1. Le cadre humain**

La population de la commune est estimée à 71577 hts (dont 28 384 hommes et 29 137 femmes) regroupée dans 10103 ménages, soit une moyenne 7hbt/ménage (sources : Recensement communal 2015). Cette population est repartie dans 17 villages administratifs, 5 tribus, 11 quartiers et 53 hameaux. Les villages administratifs sont dirigés chacun par un chef de village ou de tribu.

Le taux moyen d’accroissement est d’environ 2,7% par contre celui du niveau national est 3,3%. Le taux de mortalité infantile au niveau de la région est de 97 %, alors qu’il est 81 % au niveau national.

Les différents groupes ethnolinguistiques sont les Haoussas, les peulhs, les touaregs et les zarmas. La langue majoritairement parlée est les haoussas.

Les religions les plus pratiquées sont l’islam, le christianisme et l’animisme. Les liens de cousinage qui existent entre les différentes communautés constituent un facteur de renforcement de la cohésion sociale.

**2.1.1.2. Secteur de l’éducation et alphabétisation**

**2.1.1.2.1. Education de base 1**

La commune compte au total 1 054 écoles dans 33 villages et hameaux, pour 349 196 classes dont 253 classes en matériaux définitifs, 32 en semi dur, 3 en banco et 265 paillottes. Le taux de couverture scolaire est de 133,35%. L’effectif des élèves est de 13791 élèves dont 6761 filles, encadrés par 432 enseignants.

Il faut noter que les écoles sont dotées dans leur ensemble d’un comité de gestion et d’une association de parents d’élèves et d’une association des mères d’élèves.

Les différentes contraintes auxquelles le secteur de l’éducation de base 1 est confronté sont :

* Insuffisance des AD ;
* Insuffisance du personnel enseignant ;
* Limitation des extensions ;
* Suspension des activités de CAPED pour faute d’appui financier ;
* Abandons intempestifs des enseignants contractuels ;
* Mauvaise fréquentation de la jeune fille ;
* Nombre élevé des classes en paillote ;
* Besoins d’inscription au CI qui dépassent la capacité des classes.

Hormis toutes ces contraintes, le secteur de l’éducation renferme des potentialités qui sont :

* Population favorable à la scolarisation.
* Bonne fréquentation scolaire.

**2.1.1.2.2. Education non formelle**

La commune compte 12 centres d’alphabétisation dont 8 féminins avec un nombre d’apprenants inscrits qui s’élève à 252 dont 169 femmes. Le nombre d’alphabétisés est de 132 dont 80 femmes donc le taux de réussite est de 69,10% (femmes 64%). Ces centres disposent de 2 bibliothèques villageoises.

Les écoles coraniques sont au nombre de 39. Le taux d’alphabétisation au niveau national est de 28,7% dont 15,1% pour les femmes et 42,9% pour les hommes (le taux au niveau communal n’est pas disponible).

Tout comme l’éducation de base, le secteur de l’alphabétisation connaît des contraintes :

* l’analphabétisme des populations ;
* la réticence des certains maris quant à la fréquentation des centres d’alphabétisation des femmes ;
* le nombre restreint des ONG et projets intervenant dans le domaine du non formel ;
* la non exécution des fiches d’opération élaborées par le service de l’ENF.

A côté de ces contraintes existent quelques potentialités et/ou opportunités qui sont :

* Existence d’un potentiel intellectuel des néo-alphabètes ;
* Existence des moyens humains ;
* Existence des structures de formation ex : centre FAD.

**2.1.1.2.4. Formation professionnelle et emplois**

Il existe 6 centres de formation professionnelle intervenant tous à l’échelle du département. Ces centres sont le CFM ; le centre socioéducatif wayé kaye ; le centre de formation en couture de la MJC ; le centre de formation en couture de la Mission Catholique ; l’école des arts, le centre des de formation en artisanat (CFA), le foyer féminin, le lycée technologique et le collège d’enseignement technique.

**2.1.1.2.5. Le secteur de la santé et de l’hygiène**

La commune compte au total 19 établissements sanitaires dont  17 en dur et 2 en semi dur. Ces établissements sanitaires sont les cases de santé et les CSI.  Sept (7) cases de santé et 1 CSI  sont situés en milieu rural. Le taux de fréquentation de ces établissements sanitaires est de 42 %. Ce taux de fréquentation ne prend pas en compte les prestations des salles de soins privées. La santé de la population est assurée par : 3 médecins généralistes, 194 infirmiers / infirmières, 4 sages-femmes 7 agents de santé communautaires et 4 matrones. Ce personnel est reparti au niveau des cases de santé de la commune, mais également au niveau des CSI Doutchi Nord et Sud, rigia samna et au niveau de l’hôpital de district et de la maternité de référence.

Les maladies les plus fréquentes sont le paludisme, les infections respiratoires, les infections digestives et parasitoses, les dermatoses et les diarrhées etc.

La couverture sanitaire est de : 53,73 pour Doutchi nord, 72,87 pour Doutchi sud, 44,99 pour rigia samna et 61,94 pour l’hôpital de district selon les statistiques fournis par le service de la santé en 2016.

Le taux de fréquentation des formations sanitaires est 42%. La fourniture en médicaments est assurée par une pharmacie populaire, une pharmacie de district et 3 dépôts pharmaceutiques.

Les contraintes au niveau du secteur de la santé sont**:**

* Insuffisance du matériel ;
* Insuffisance du personnel ;
* Difficulté des foraines ;
* Insuffisance des moyens pour organiser la réunion des comités ;
* Manque de formation du trésorier du CSI de Doutchi Nord ;
* Non engagement des manœuvres ;
* Non prise en charge de la journalière ;
* Manque de magasin de stockage pour le CRENA ;
* Manque de salle d’observation des malades et de maternité ;
* Hangar inachevé pour la consultation des nourrissons ;
* Faible taux d’utilisation des services de santé ;
* Faible taux en planification familiale ;
* Eloignement des CSI par rapport aux quartiers et villages ;
* Insuffisance des moyens pour vacciner les zones mobiles ;
* Insuffisance des toilettes publiques ; Indisponibilité de certaines molécules ;
* Insuffisance de formation et de sensibilisation des populations.

Les potentialités sont relatives à l’existence des infrastructures dans la commune.

**2.1.1.2.6. Le secteur Eau et assainissement et hydraulique pastorale**

La commune compte au total 175 infrastructures hydrauliques réparties comme suit : 25 forages, 67 puits cimentés, 10 puits traditionnels, 9 mini adductions d’eau potable, 69 puisards, et 1 puits pastoral.

En milieu urbain les populations bénéficient des prestations de la SEEN, par contre en milieu rural, la fourniture d’eau est assurée en grande partie par les puits, les forages et les mini adductions d’eau potable .Selon le service de l’ hydraulique le taux de couverture en eau dans la commune est 92,20% en 2016.

Au plan de l’hygiène et assainissement, la commune compte 6 blocs de latrines publiques, 41 dépotoirs, 1 incinérateur, 22 charrettes équipées dont 18 bovines et 4 charrettes asines œuvrant dans l’hygiène assainissement de la population.

Les différentes contraintes sont :

* Insuffisance des bornes fontaines ;
* Cherté des branchements ;
* Non fonctionnalité des comités de gestion.

L’hydraulique pastorale est assurée par 1 puits pastoral et 3 mares semi permanentes qui sont la mare de Tapkin sow, la mare de Liguido, et la mare de Farin Guémé dont Liguido et Tapkin Sow sont aussi utilisées pour les cultures de contre saison et la pisciculture extensive.

Malheureusement, ces mares sont confrontées aux contraintes suivantes :

* Ensablement ;
* Occupation des abords des mares par les cultures agricoles ;
* Tarissement précoce.

**2.1.1.2.4. Le secteur jeunesse sport, culture et communication**

**2.1.1.2.4.1. Le secteur de la jeunesse et du sport**

En terme d’infrastructures de jeunesse et sport, la commune compte 2 terrains de football non aménagés, 2 terrains de basket, 2 terrains de volley ball.

Les contraintes de ce secteur sont énormes :

* l’insuffisance des infrastructures sportives ;
* le chômage ;
* l’analphabétisme ;
* le manque de formation pour la pratique des activités socio professionnelles et artisanales ;
* le manque d’organisation des jeunes ;

Les potentialités se résument au dynamisme de la jeuneuses, à l’existence des clubs et des fadas.

**2.1.1.2.4.2. Le secteur de la culture**

Les différentes infrastructures de la culture sont une maison des jeunes (MJC Yagi Dogo), 1 centre de ressources (Haské), , 3 bibliothèques, 5 discothèques, 2 cybercafés, 3 vidéo clubs, 4 sites historiques et 5 sites naturels. Une troupe culturelle Maidawa et un orchestre AKAZAMA. Tout comme le secteur de la jeunesse, la culture connaît des contraintes qui sont :

* Relégation des activités culturelles au second plan ;
* Non financement des activités culturelles ;
* Faible prise de conscience du rôle de la culture dans le développement de la commune ;
* Insuffisance d’infrastructures pour la culture ;
* Manque d’échanges culturels.

**2.1.1.2.4.3. Le secteur de la communication**

Les différentes radios captées sont  la voix du sahel, la radio privée Dallol qui diffuse aussi les émissions des radios RFI, BBC, Deutch Weller, la VOA, la voix d’Iran.

La télévision nationale couvre toute la commune de Doutchi. Aussi, toutes les chaines de télévisions étrangères sont de nos jours accessibles par le biais des antennes paraboliques.

La Sonitel (Niger Telecom) est la téléphonie fixe présente seulement dans le chef lieu de la commune. Le nombre d’abonnés est de 165, alors que la capacité du central est 2475 abonnés. Il y a également des possibilités de branchements sur Internet et au fax.

Quant à la téléphonie mobile, Airtel, Niger Telecom, Moov et orange sont présentes dans la commune.

**2.1.2. Analyse des secteurs économiques**

**2.1.2.1. Agriculture**

L’agriculture est la principale activité économique pratiquée par la majorité de la population de la commune. Selon le service communal de l’agriculture, les superficies cultivables sont estimées à 80 000 ha et les superficies exploitées sont estimées 70 000 ha et les 10 000 ha restant sont dans la plupart des cas en jachères.

Cette agriculture est pratiquée selon deux types principaux :

* L’agriculture pluviale effectuée à 100% dans toutes les localités est pratiquée sur les sols dunaires et les quelques vallées dispersées dans l’ensemble de la commune.
* La culture irriguée est très peu développée à cause de la profondeur de la nappe et de l’insuffisance de l’eau de surface et le manque de terres appropriées selon le service communal de l’agriculture, les 12 sites communautaires ne totalisent qu’une superficie de 30,25ha, cependant avec l’avènement du projet LuxDev NIG18 des aménagements des sites sont en train d’être fait. En effet 18 sites individuels réalisés avec des forages profonds équipés des panneaux solaires muni d’électropompe comme moyen d’exhaure ainsi que des installations des réseaux californiens permettant une bonne irrigation des sols.

Les différents types de sols :

- Les sols sableux occupant la partie centrale et ouest de la commune utilisés pour la culture du mil, du niébé, du sorgho ;

- Les sols de plateaux occupant la partie Nord-est, utilisés surtout pour le pâturage ;

- Les sols argileux ou limoneux dispersés sur l’ensemble du territoire de la commune, sont destinés aux cultures irriguées.

Les modes d’accès à la terre sont : 76% par l’héritage, 6% par l’achat, 8,5% par le gage, 4,5% par location, 4% par le prêt, 1% par le don selon les données collectées lors du diagnostic sur le terrain.

En culture pluviale, les différentes spéculations sont : le mil, le sorgho, le niébé, l’arachide, le voandzou, l’oseille cultivée en bordure des pistes et sur les limites des champs, le sésame, le maïs, le gombo, le calebassier sont généralement cultivés sur de très petites superficies.

Il est à noter que les grandes superficies des terres exploitées sont à l’ouest de la commune, zone de Rijia Samna et Kalgo. Les exploitations familiales peuvent être classées en 3 catégories :

* les petites familles : 1 à 2 ha,
* les familles moyennes : 2 à 5 ha,
* les grandes familles : plus de 5 ha.

**Tableau N°8** : Occupation des sols de la commune urbaine de Doutchi (source fiche de collecte des données terrain, Diagnostic participatif)

|  |  |
| --- | --- |
| **Unités d'occupation des sols** | **Superficie (ha)** |
| **Végétation** |  |
| Broussaille | 569,19 |
| Brousse tigrée dégradée | 10157,97 |
| **Sous total1** | **10727,16** |
| **Agriculture** |  |
| Culture Pluviale continue | 49157,99 |
| Culture pluviale sous parc arboré | 7385,81 |
| **Sous total2** | **56543,80** |
| **Hydrographie** |  |
| Mare | 16,02 |
| **Sous total3** | **16,02** |
| **Installation humaine** |  |
| Habitation | 573,05 |
| **Sous total4** | **573,05** |
| **Total** | **67860,03** |

**Commentaire**

On constate que la classe « Agriculture » domine avec sa superficie qui est de **56 543,80 ha**. Elle est secondée par la classe « Végétation » qui a une superficie de **10 727,16 ha.** La classe « Installation humaine » occupe la troisième et avant dernière place avec une superficie faible par rapport aux deux premières de **573,05 ha.** La classe « hydrographie » n’a que **16,02 ha** de superficie très insignifiant par rapport à toutes les classes.

**Tableau N°9 :** Statistiques de la dynamique des unités d’occupation des sols de la commune de Doutchi de 1986 à 2016.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Unités d’occupations des sols** | **Situation de 1986** | | **Situation de 2016** | | **Ecart (ha)** |
| Superficie (ha) | Pourcentage | Superficie (ha) | Pourcentage |
| **Végétation** |  |  |  |  |  |
| Cordon rupicole | 165,90 | 0,24% | - | 0% | -165,9 |
| Brousse tigrée régulière | 17436,51 | 25,69% | - | 0% | -17436,51 |
| Brousse tigrée dégradée | 7309,06 | 10,77% | 10157,97 | 14,96% | 2848,91 |
| Broussaille | 1324,84 | 1,95% | 569,19 | 0,83% | -755,65 |
| **Sous total1** | **26236,31** | **38,66%** | **10727,16** | **15,80%** | **-15509,15** |
| **Agriculture** |  |  |  |  |  |
| Culture pluviale sous parc arboré | 7570,67 | 11,15% | 7385,81 | 10,88% | **-184,86** |
| Culture pluviale continue | 33691,31 | 49,64% | 49157,99 | 72,440% | 15466,68 |
| **Sous total2** | **41261,98** | **60,80%** | **56543,80** | **83,32%** | **15281,82** |
| **Hydrographie** |  |  |  |  |  |
| Mare | 5,40 | 0,007% | 16,02 | 0,02% | 10,62 |
| **Sous total3** | **5,40** | **0,007%** | **16,02** | **0,02%** | **10,62** |
| **Installation humaine** |  |  |  |  |  |
| Habitation | 356,34 | 0,52% | 573,05 | 0,84% | 216,71 |
| **Sous total4** | **356,34** | **0,52%** | **573,05** | **0,84%** | **216,71** |
| **TOTAL** | **67860,03** | **100%** | **67860,03** | **100%** | **0** |

Source : fiche des données du DP

**Commentaire**

La classe « végétation » a une évolution négative, résultat de l’évolution négative de ses trois (3) unités à l’exception de la quatrième (4) qui est la Brousse tigrée dégradée qui a évolution positivement et que sa superficie ne peut pas influencer celles des autres unités.

Pour la classe « agriculture », l’unité culture pluviale sous parc arboré a évolué négativement, contrairement à la culture pluviale qui a évolué positivement. Globalement cette classe a évolué positivement. La classe « hydrographie » a eu une évolution positive. La classe « installation humaine » qui correspond au chef lieu Départemental et communal de Dogon Doutchi a évolué positivement à cause de l’accroissement de sa population certainement.

**2.1.2.2. Elevage**

L’élevage constitue la deuxième activité économique dans l’économie communale après l’agriculture. Il existe trois types d’élevage (intensif, extensif et semi- extensif).

La commune compte trois aires de pâturage à savoir l’aire de pâturage de Farin guémé qui est d’ailleurs matérialisée et les plateaux occupant la partie Nord (Togone) et l’autre aire de pâturage située dans la partie Est de Liguido. Quant aux couloirs de passage, on distingue un couloir international et trois couloirs secondaires.  Il faut noter que pendant la saison sèche les éleveurs font recours aux aliments concentrés et aux pâturages aériens. Les principales espèces élevées sont  les bovins, les ovins, les caprins, les asins, les camelins et les équins.

Quant à l’aviculture, elle est généralement pratiquée dans tous les foyers. Les espèces élevées sont : la poule, la pintade, le pigeon et le canard. L’aviculture des poules et des pintades est pratiquée généralement par les femmes. Les maladies les plus fréquentes sont : Pasteurellose, Stomatite ; Peste, etc

Les entretiens conduits sur le terrain montrent que : 40% des familles élèvent des bovins, 70% des familles élèvent des ovins, 80% des familles élèvent des caprins, 5% des familles élèvent des équins, 90% des familles élèvent des volailles, les camelins sont les moins élevés à cause des vols qui sont trop fréquents et les asins sont élevés presque dans toutes les familles et assurent le transport.

Ces animaux sont élevés et vendus surtout pour des compléments alimentaires. La plus grande partie des bovins est vendue sur pied dans les marchés locaux de (Doutchi, Malam-Koira ; Bagagi , Gofawa ; Koira Tagui (Dosso) et Nigeria voisin. Ces bovins sont utilisés pour le transport (charrettes bovines) et pour labourer les champs (charrues).

Les petits ruminants sont commercialisés sur les marchés locaux et auprès des bouchers du village. Les revenus de la vente, en dehors du complément alimentaire, sont utilisés pour la satisfaction d’autres besoins : le mariage, l’achat et construction des parcelles ; l’achat des champs, la santé, l’éducation des enfants, payement des impôts etc.

Dans la conduite de cette activité, des conflits surgissent souvent entre Agriculteurs- éleveurs ou éleveurs – éleveurs. Ces conflits sont généralement réglés au niveau des chefs des villages ou du chef de canton, ou des autorités administratives selon les cas.

Les principales contraintes sont :

* la dégradation des parcours ;
* l’insuffisance des points d’eau pastoraux ;
* l’occupation des parcours par l’agriculture ;
* la faible valorisation de l’activité ;
* l’insuffisance des infrastructures d’élevage ;
* l’envahissement par des espèces non appétées.

**2.1.2.3. Forêt faune et pêche**

La commune ne dispose pas de forêts classées. La végétation est représentée par des parcs agro forestiers, des bosquets épars. Les différentes sécheresses qui se sont succédées et la coupe abusive du bois ont fortement modifié les écosystèmes de la commune de Dogon Doutchi. Ainsi au niveau des plateaux, la végétation est représentée par une brousse tigrée dégradée avec des bosquets éparses, composée essentiellement des combrétacées : *Combretum michrantum, Combretum glutinosum, Guiera senegalensis,Cassia sieberiana Croton zambizicus, Prosopis africana*. Le tapis herbacé est quasi inexistant.

Au niveau des vallées, la végétation est caractérisée par un important parc agro forestier à *Acacia albida* en association avec des espèces comme : *Balanites aegyptiaca, Acacia nilotica, Piliostigma reticulatum, Bauhinia ruffescens, Tamarindus indica….etc*

Au niveau des sols dunaires notamment dans la zone ouest, la végétation reste dominée par des espèces comme : *Guiera senegalensis et Combretum glutinosum*, surtout dans les jachères.

Le tapis herbacé est dominé par des graminées associées à d’autres espèces. Ainsi on rencontre : *Cenchrus biflorus, Sida cordifolia* surtout dans les enclaves pastorales, *Andropogon gayanus, Zornia glochidiata, Eragrostis tremula,Penicetum pedicelatum, etc.*

**2.1.3 Analyse de l’emprise du changement climatique**

L’analyse globale de l’évolution climatique de la commune de Dogon Doutchi fait ressortir les principaux éléments suivants.

* + - 1. **Le risque et/ou opportunité climatique identifié**
* Une hausse sans équivoque des températures maximales et minimales dans la zone d’étude. Ce qui corrobore les études du GIEC sur le réchauffement global de la planète dans son dernier rapport de 2013, affirme qu’il est pratiquement certain que, dans la plupart des régions continentales, les extrêmes chauds seront plus nombreux et les extrêmes froids moins nombreux aux échelles quotidienne et saisonnière, à mesure que la température moyenne du globe augmentera.
* Le développement des maladies climato-sensibles (paludisme ; rougeole, méningite, choléra…)
* Une forte demande en eau de boisson
* Une perte des cultures irrésistibles à la forte chaleur.
* une hausse de vitesses du vent annuelle et mensuelle
* Fréquence des vents violents engendrant des dégâts sur la végétation de la zone

### Projection sur l’évolution de la pluviométrie

La pluviométrie connaîtra une diminution relativement forte correspondant à -6% en 2025 et à -13,6% en 2050. Au cours de la période 1961-2012 la pluviométrie moyenne enregistrée au niveau de la commune urbaine de Dogon Doutchi est de 816,92 mm. Ainsi, selon les projetions on aura :

* une pluviométrie moyenne de 767,90 mm en 2025 soit une diminution de 39,01 mm ;
* une pluviométrie moyenne de 697,17 mm en 2050 soit une diminution de 109,74.

La diminution de la pluviométrie sera doublée d’une très forte variabilité interannuelle et saisonnière.

* + - 1. **Projection sur l’évolution de la température**

Les projections donnent sur l’ensemble du territoire, une augmentation des températures moyennes de 0,72 à l’horizon 2025 et de 1,41°C à l’horizon 2050. Au cours de la période 1971-2012, les températures moyennes mensuelles (maximales et minimales) enregistrées au niveau de la commune urbaine de Dogon Doutchi sont les suivantes :

* 35,49°C pour la moyenne mensuelle des températures maximales ;
* 21,54°C pour la moyenne mensuelle des températures minimales.

Ainsi, selon les projections on aura :

* pour les températures moyennes mensuelles maximales :
* une température moyenne mensuelle maximale  36,21°C en 2025 ;
* une température moyenne mensuelle maximale 36,90°C en 2050.
* pour les températures moyennes mensuelles minimales :
* une température moyenne mensuelle minimale 22,26°C en 2025 ;
* une température moyenne mensuelle minimale 22,95 °C en 2050.

L’augmentation de la température est accompagnée d’une variation saisonnière : les mois de décembre, janvier, août et septembre devenant nettement plus chauds que d’habitude. Le maximum de l’humidité relative est atteint pendant le mois d’avril et le minimum au mois de février.

* + - 1. **Les principaux vents**

L'harmattan est un vent très sec, il souffle d'Est au Nord-est, à l'Ouest ou au Nord-Ouest. La mousson, vent chargé d'humidité véhicule les pluies, souffle du Sud-ouest au Nord-est. L'insolation atteint ses valeurs maximales pendant les mois d'octobre et novembre d'une part et les mois de mai et juin d'autre part. Les valeurs minimales sont atteintes au mois d'août. Ces vents deviendront plus forts causant davantage des dégâts matériels inestimables et entrainant l’intensification du processus d’ensablement des champs, des cours d’eau et le développement des maladies respiratoires, l’asthme, le rhume, la toux et les maladies des yeux.

**Commentaires :**

L’étude des données climatiques a permis d’identifier un ensemble de menaces climatiques qu’on peut décliner comme suit :

1. la hausse de la quantité maximale tombée en un jour donc l’augmentation des risques d’inondations ;
2. une forte variabilité inter décennale de la pluviométrie ;
3. hausse sans équivoque des températures ;
4. hausse des besoins en eau pendant la saison chaude et la saison froide qui est la période de démarrage des activités maraîchères ;
5. l’augmentation du nombre de jours de pluie ;
6. une dégradation de la qualité de la saison des pluies ;
7. une hausse des vents devenant de plus en plus violents ;
   * + 1. **Perception paysanne de la variabilité et des changements climatique**

Les populations du Niger en général et de Dogon Doutchi en particulier observent depuis quelques décennies les transformations qui caractérisent leur environnement dont les causes essentielles sont la variabilité et les changements climatiques.

Ces changements climatiques se manifestent à travers les évènements suivants :

* les sécheresses
* les inondations
* Les hautes températures
* les vents violents

Quant aux causes de ces évènements climatiques, elles sont multiples et variées. Très rarement les populations avancent les causes naturelles. Ainsi 15% seulement, par exemple, estiment que la dégradation drastique de l’environnement entraine la raréfaction des pluies donc les sécheresses. Par contre 85 % des enquêtés évoquent la punition divine comme cause des sécheresses.

Par ailleurs, les populations enquêtées, dans leur majorité, se réfèrent à certains évènements climatiques dramatiques pour expliquer l’évolution du climat dans leur terroir. A cet effet, 91 % d’enquêtés constatent effectivement qu’il y a changements climatiques en se rappelant des périodes sévèrement sèches. .

Selon les populations enquêtées, ces risques climatiques se manifestent sous divers faciès avec des conséquences incalculables.

Tous les impacts de la variabilité et des changements climatiques sur les secteurs vitaux sont hiérarchisés par les populations locales à travers le tableau ci-après :

**Tableau 10 :** Hiérarchisation des impacts des changements climatiques sur les secteurs.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Rang*** | ***Risques climatiques identifiés*** | | ***Intensité d’impacts*** |
| ***Agriculture*** | | | |
| 1er | Inondation | | Inquiétude, déplacement des populations |
| 2ème | Séquence Sèche | | Faiblesse des rendements, mauvaises récoltes |
| 3ème | Arrêt précoce de la saison des pluies | | Déficit agricole important |
| 4ème | Trace de pluie | | Pénurie alimentaire |
| ***Elevage*** | | | |
| 1er | Démarrage tardif de la saison des pluies | | Forte pression des animaux sur les zones agricoles |
| 2ème | Arrêt précoce de la saison des pluies | | Déficit fourrager, transhumance |
| 3ème | Séquence sèche | | Disparition de certaines espèces végétales |
| 4ème | Fines pluies | | Dégradation des pâturages |
| ***Culture de contre saison*** | | | |
| 1er | Démarrage tardif de la saison des pluies | | Démarrage tardif des activités des maraichères |
| 2ème | Arrêt précoce de la saison des pluies | | Manque d’eau d’irrigation dans les puits, les mares et les gulbis |
| 3ème | Démarrage tardif de la saison des pluies | | Pertes des sites maraichers d’où impossibilité de pratiquer les cultures |
| ***Pêche*** | | | | |
| 1er Démarrage tardif de la saison des pluies | | Etiage prolongé des eaux du dallol; Assèchement continu des barrages et des marres ; Diminution de la production piscicole. | | |
| 2ème Arrêt précoce de la saison des pluies | | Diminution accélérée du volume d’eau dans le fleuve, les barrages et les retenues d’eau d’où une diminution du poisson | | |
| 3ème Vents de poussière | | Ensablement des marres conduisant à la perte des nids du poisson | | |
| 4ème Inondation | | Destruction des zones de production ou Fré aires ; Difficulté de capture du poisson ; Ensablement et Pollution des eaux | | |
| 5ème Sécheresse | | Forte diminution des eaux  de surface. | | |
| 6ème Fines pluies | | Ralentissement des activités de pêche | | |
| 7ème Séquences sèches | | Faible remplissage du lit du Dallol et des mares | | |
| 8ème Hautes températures | | Assèchement accéléré des mares ; Fortes évapotranspiration ; | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Autres Activités*** | | |
| 1er | Inondation | Faible fréquentation des marchés ; Isolement de la commune par rapport aux voisins ; déplacement difficile |
| 2ème | Vents de poussière | Mauvaise conservation des produits alimentaires Intensification des maladies respiratoires |
| 3ème | Démarrage tardif de la saison des pluies | Période de soudure très difficile, raréfaction des produits alimentaires, flambée des prix. |

Le tableau suivant résume les contraintes, les conséquences et les solutions proposées relativement à la résilience climatique.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tableau 11 :** Contraintes et solutions à la résilience climatique | | | | |
|  | **Contraintes** |  | **Conséquences** | **Solutions** | |
| 1 | Contrainte institutionnelle | Redynamisation de l’observatoire de suivi de la vulnérabilité aux changements/variabilités climatiques | Inefficacité dans la prévention et la gestion des vulnérabilités climatiques | Mise en place d’un observatoire de suivi de la vulnérabilité / Formation sur la prévention et la gestion des risques | |
| 2 | Contraintes d’ordre économiques et financières (pauvreté de la population) | *Pauvreté de la population* | *Risque de départs massifs des bras valides en exode* | *Food for work* | |
| *Insécurité alimentaire* | *Cach for work* | |
| *Cash transfer* | |
| *-bons d’achat* | |
| 4 | Contraintes d’ordre spirituel | Fatalisme de la population à accepter sans aucun combat tout ce qui leur arrive | Limitation dans la recherche des solutions de lutte contre les aléas climatiques par exemple | Sensibilisation de la population sur les causes des changements et variabilités climatiques | |
| 5 | Contraintes d’ordre physiques : | nombre élevé des Koris | -Baisse des productions agro-sylvo-pastorale  -Risque de délocalisation des villages suite à la perte de terre sur terrain bâti  Insuffisance de terres cultivables | Traitement des koris au niveau des agglomérations, des champs et pâturages | |
| Déforestation | Baisse de la biodiversité (animale et végétale)  Elévation des niveaux d’érosion (hydrique et éolienne) des sols | Lutte contre la désertification : reboisement, restauration des sols, réduction des coupes abusives de bois | |
| Dégradation physique et chimiques des sols | Baisse des rendements | Récupération agricole des terres  Intensification de l’agriculture et de l’élevage | |
| Insuffisance de cours d’eau permanents/et de gibier pour l’extension des activités à la pêche et à la chasse | Limitation des sources de revenus | -Surcreusement et empoissonnement des mares  -Reboisement des espaces ruraux ;  -Création de forêts classées  -Protection d’aire végétale | |
| Baisse et irrégularité des pluies | Baisse des rendements agro-sylvo-pastorales avec des risques d’insécurité alimentaire | Utilisation des semences améliorées  Promotion des cultures maraichères avec l’aménagement de sites maraichers  Réhabilitation des BC existantes et création de nouvelles BC | |
| 6 | Caractères extensif et peu productif de l’agriculture et de l’élevage | | Occupation de trop d’espace pour l’accomplissement de ces 2 activités avec des relations souvent conflictuelles | Intensification de l’agriculture :  -réhabilitation/approvisionnement de BIA;  - Construction /approvisionnement de nouvelles BIA | |
| Intensification de l’élevage :   * Réhabilitation des BAB et BIZ existantes ; * Construction/approvisionnement de nouvelles BAB et BIZ; | |
| 7 | Absence de plants | | Limitation des plantations | Formation de pépiniéristes | |
| Création de pépinières villageoises | |
| 8 | Difficile cohabitation des communautés d’agriculteurs et d’éleveurs pour la gestion des maigres ressources naturelles malgré la transformation de la plupart d’entre eux en agropasteurs | | Risques de conflits intercommunautaires | Caravanes de sensibilisation des populations sur la gestion des espaces ruraux | |
| Association des agriculteurs sur l’arrêt des dates de libération des champs | |
| Respect des dates de libération des champs par les 2 principaux acteurs (agriculteurs et éleveurs) | |
| Redynamisation des COFOCOB et de la COFOCOM | |
| Balisage des espaces pastoraux (aires de pâturage et couloirs de passage) | |
| 9 | Faible niveau d’instruction de la population sur les changements et variabilités climatiques | | Faible ouverture de la population aux innovations | Campagnes de sensibilisation de la population sur les questions de changement et de variabilités climatiques | |
| 10 | Insuffisance de semences améliorées | | Baisse des rendements | Production et approvisionnement des BIZ | |
| 11 | Mauvaise répartition des pluies | | Diversification des cultures | |
| Promotion des cultures maraichères par l’aménagement de sites | |
| Diversification des activités | |
| 12 | Habitats précaires des populations | | Elévation du niveau des risques d’effondrement | Construction des maisons en matériaux définitifs | |
| 15 | Etat précaire de la majorité des infrastructures scolaires | | Elévation du niveau d’exposition aux intempéries et de risques d’effondrement de classes | Reconstruction en matériaux définitifs de toutes les classes en paillottes si possible de celles aussi en banco | |
| 16 | Etat obsolète de certaines stratégies locales d’atténuation des effets des crises | |  | Valorisation des stratégies locales d’atténuation des effets des crises (reboisement, utilisation de variétés améliorées, diversification des activités, implantation de BC, pratiques de cueillette …) | |
| Voyage d’échange sur les stratégies d’adaptation aux changements/variabilités climatiques | |

***Source :*** *Rapport des diagnostics participatifs et techniques*

* + - 1. **Paix et Sécurité**

La paupérisation accrue, la raréfaction des ressources naturelles, l’exacerbation des rivalités autour des points d’eau et des espaces culturaux, le désœuvrement des jeunes ont engendré des conflits fréquents entre les usagers de la terre. Sous l’effet des contraintes économiques, sociales, naturelles et humaines, de nouvelles formes de rapports humains et sociaux sont créés. En lieu et place de la solidarité et de l’entraide, la tendance est plutôt malheureusement à la prédominance de l’individualisme, de l’égoïsme et de l’égocentrisme. En se basant sur les prévisions faites par le GIEC (2007) et tous les autres experts en matière de changements climatiques, les occurrences des risques climatiques vont connaitre une intensification et les impacts sur les écosystèmes naturels et humains seront inestimables. A cet effet, la commune de Doutchi dont le système productif est déjà médiocre et les ressources naturelles fortement dégradées, atteindra le seuil de la désintégration sociale.

Pour réduire leur vulnérabilité et améliorer significativement leurs conditions d’existence, les populations de Doutchi peuvent adopter et mettre en œuvre une diversité de stratégies d’ordre technique, institutionnel, et économique.

1. **Les stratégies d’adaptations d’ordre technique**

Elles se résument aux actions de récupérations des terres à travers les actions mécaniques et biologiques (le reboisement). En effet, de tout temps le reboisement a été l’activité prioritaire des populations en matière de lutte contre la dégradation de l’environnement. C’est le lieu de rappeler ici certains événements s’inscrivant dans cette dynamique. Il s’agit de l’opération sahel vert, l’engagement de Maradi, la fête de l’arbre,…. Toutes ces options ont montré leurs limites en ce sens qu’elles n’ont pas répondu aux résultats escomptés à telle enseigne que la dégradation de l’environnement s’intensifie et s’accélère partout au Niger.

Pour plus d’efficacité et d’efficience et pour obtenir des résultats répondant aux attentes des populations, il serait utilement stratégique d’opter pour :

* un reboisement par contrat il consiste à mettre à la disposition des populations des plants dont les espèces végétales seront préalablement choisies par les communautés elles-mêmes d’une part et que les conditions édaphiques du milieu sont favorables d’autre part. Après deux ans (2), une équipe passera sur les périmètres de reboisement pour évaluer les résultats obtenus à partir desquels pour chaque arbre bien entretenu, le propriétaire aura une récompense par exemple de 2000 francs CFA par pied.
* Une promotion de la Régénération Naturelle Assistée : Primer après un concours les meilleurs paysans qui entretiendront les arbres poussés naturellement dans leurs champs. Par ailleurs, la commune de Doutchi prendra toutes les dispositions utiles pour substituer le bois de chauffe par d’autres sources d’énergie afin de réduire la consommation du bois qui accélère le processus de la désertification.

1. **Les stratégies d’adaptations d’ordre institutionnel**

* **La promotion de la bonne gouvernance**

Tous les efforts de développement seront voués à l’échec sans une réelle adhésion et une participation citoyenne des populations basée sur une ferme confiance aux institutions communales. Cette confiance s’installera de manière progressive et sera renforcée par des actions menées et dont les résultats obtenus répondront aux attentes de la population.

Une vaste campagne d’information sur les évènements climatiques sera menée à l’intention des communautés villageoises à travers une stratégie de communication proactive.

Il s’agira de :

* Sensibiliser les populations sur la participation citoyenne ;
* Informer régulièrement les citoyens sur l’action communale ;
* Impliquer de manière effective les populations dans toutes les actions de développement de la conception à la réalisation jusqu’au suivi et évaluation. Il s’agira de responsabiliser les populations afin qu’elles s’assument ;
* Renforcer les capacités du personnel communal sur les défis et enjeux de la variabilité et du changement climatique.
* Formation des conseillers communaux et autres acteurs en matière d'analyse des risques climatiques
* Recueillir régulièrement les informations agro météorologiques et les mettre à la disposition des populations ;
* Prévenir les événements climatiques futurs afin que la population prenne les dispositions utiles pour y faire face.

1. **Avantages des mesures d’adaptation aux changements climatiques**

Face aux changements climatiques, l’homme doit être prévisible et très vigilant car en investissant plus pour prévenir les risques, on bénéficiera plus sur les investissements de réparation. Il vaut toujours mieux prévenir que guérir. Ainsi, les mesures d’adaptation, quels que soient leurs coûts, présentent des avantages aux plans économique, social et écologique.

**Au plan économique**, les avantages des mesures d’adaptation sont :

* la durabilité des infrastructures (habitats, routes, …
* l’augmentation de revenus et du pouvoir d’achat des ménages,
* la satisfaction des besoins vitaux de la famille ;
* l’augmentation de l’espace et de la production agricole,
* la réduction du déficit alimentaire,
* l’amélioration des conditions de vie des ménages,
* la réduction du taux d’attaque des maladies

**Au plan social**, les avantages sont :

* la stabilité des foyers due à la réduction d’exode rural,
* la cohésion sociale
* l’augmentation du taux de scolarisation

**Au plan écologique** :

* la reconstitution du couvert végétal,
* l’amélioration de la qualité du sol,
* l’augmentation de la production agricole,
* le retour de la faune sauvage,
* la disponibilité de plantes utiles à la médecine traditionnelle.

**2.1.2.4. Commerce, artisanat / Transport et Hôtellerie**

**2.1.2.4.1. Commerce et Artisanat**

Dans le domaine du commerce les activités menées sont : Vente des céréales (mil, niébé, maïs, riz etc.), Vente du bétail (gros ruminants bœufs), Vente des légumes, fruits, tubercules, Vente des produits arachidiers (huiles et tourteaux), Vente des produits pétroliers sous formes de fraude, Vente des pneumatiques, vente des véhicules, etc.

Pour les céréales**:** la vente et les achats se font en gros et en détail sur les différents marchés locaux et environnants. En ce qui concerne le bétail, les animaux sont vendus et achetés.

Les légumes et tubercules : de manière générale, les légumes et tubercules sont importés en provenance de Madaoua-Konni et Tibiri - Doutchi.

Les produits arachidiers (l’huile d’arachide et le tourteau) sont exportés à destination de Niamey, Arlit et autres localités du Niger.

Les produits pétroliers (hydrocarbures) sont achetés au Nigéria, et vendus au niveau des marchés locaux et même vers Baleyara et loga.

Les pneumatiques proviennent des ports de Lomé et Cotonou. Ils sont vendus aux propriétaires des charrettes, de véhicules et autres utilisateurs.

L’exploitation du bois se limite à la vente du bois de chauffe et le bois de service

Les bouchers : ils sont en nombre important dans la commune. Ils se procurent les animaux aussi bien au niveau de la ville de Dogon Doutchi qu’au niveau des marchés environnants.

Les revenus issus de ce commerce contribuent à hauteur de 80% dans l’entretien de la famille. Elles contribuent à sécuriser les productions agricoles des ménages.

Malgré, cette importance le secteur rencontre des difficultés relatives à : Insuffisance de pistes de desserte, Caractère informel du commerce Tracasseries douanières, Vol, Manque de confiance entre les grossistes et les détaillants Insécurité routière.

Concernant l’artisanat cette activité est exercée par les femmes et les hommes. Les artisans peuvent être classés en plusieurs catégories :

* *Fabrication et transformation des produits alimentaires* : Huile et dérivés ; produits laitiers ; beignets, beroua galettes, cacahuettes grillées, gâteaux, boissons traditionnelles, boucherie, petite restauration
* *Fabrication en bois et métaux* : Menuiserie bois, menuiserie métallique, outils et matériels agricoles, instruments de musique, calebasse et louche, forgerons
* *Bâtiment* : maçonnerie, plomberie, électricité, peinture, décoration, carrelage, confection de paillote
* *Cuirs et peaux* : tannerie, maroquinerie, cordonnier, sellerie
* *Textile* : couture, broderie, teinture, tricotage, matelassier, bonneterie, tapisserie
* *Chimie et para chimie* : pharmacopée traditionnelle, savonnerie traditionnelle, produits colorants, encens et parfums
* *Service de réparation* : mécanique auto, électromécaniciens, vulcanisateurs, tôlerie, entretien moto, entretien radio, entretien des groupes électrogènes, horloge et montre, bobinage électricité ventilateurs, coiffure, tressage, nettoyage et salubrité, blanchisseurs, cirage, etc.

**2.1.2.4.2. Transport et Hôtellerie**

Les différentes infrastructures économiques sont : un tronçon de 30 km de route bitumé, 3 tronçons latéritiques pour une longueur de 40 km, une piste d’atterrissage, un pavé de 1,6km, 7km de pistes latéritiques dans la ville et 4 gares routières.

Les moyens de transport fréquemment utilisés par la population sont les véhicules de transport des personnes, les véhicules de transport des marchandises, les charrettes, et les animaux (ânes, chevaux, chameaux), les taxi-moto dans toute la commune de Dogon Doutchi.

Le transport par les véhicules est organisé en lignes :5 lignes au total (Niamey, Maradi, Matankari, loga et Nigéria). Il faut aussi noter la présence des escales des bus de transport des voyageurs : Sonitrav, Transport, Air transport, Rimbo Transport, Famille Alabya et Azawad Transport.

Les contraintes du transport se résument à :

* Manque d’entretien des autos gares ;
* insuffisance d’éclairage au niveau des autos gares ;
* insuffisance de salubrité au niveau des autos gares ;
* Inondation de certaines artères e la ville en saison des pluies dû au manque de canaux d’évacuation des eaux de pluies rendant l’impraticabilité de ces artères durant 3 à 4 mois en saison pluvieuse ;
* Manque de parking payant pour les camions gros porteurs de passage ;
* Manque de formation de ces structures;
* non respect des règles du code routier.

S’agissant de l’hôtellerie la commune dispose de deux hôtels, trois bars et 5 restaurants

Existence de 3 boulangeries modernes et 4 traditionnelles

**2.1.2.5. Carrière et énergie**

**2.1.2.5.1. Les carrières**

La commune dispose de 5 carrières, dont 4 carrières de banco dans la ville de Dogon Doutchi, et deux carrières de graviers dont une à Argoume et une à Angoual-Saoulo. Le sable est prélevé dans le lit des koris.

**2.1.2.5.2. L’Energie**

**Energie électrique :** La couverture en énergie électrique est assurée par la NIGELEC. Cette couverture concerne la ville de Dogon Doutchi et les villages de Togone, Liguido, Argoume, Dandagoum, Kouka Bakoye, et Ahole. Au niveau de la ville de Dogon Doutchi, la couverture n’est pas totale. Pour assurer cette couverture, au titre de l’année 2016, une extension est prévue. Cette extension concernera les quartiers de Bozaraoua Tanchia, Wadata, barrière Bagdad et Maizari.

Actuellement le nombre d’abonnés est de 1 628 selon le service de la NIGELEC.

La principale contrainte est relative à aux pannes fréquentes.

**Bois- Energie :** La majorité de la population de la commune fait recours au bois comme énergie. Mais malheureusement, les réserves notamment au niveau des plateaux sont presque épuisées. Au niveau des villages, les populations utilisent les défriches, les tiges de mil et souvent même les bouses des vaches. Dans la ville la vente du bois est exercée par des exploitants grossistes, qui se ravitaillent auprès des charretiers et le charbon de bois.

**Pétrole :** Il existe sur le territoire de la commune trois stations service. Ces dernières ne vendent pas du pétrole. L’utilisation des lampes solaires et électrique a entrainé une forte baisse de demande en pétrole lampant.

**La consommation du gaz**: La consommation du gaz est réservée à certaines catégories de personnes et quelques structures. (CSI et les cases de santé). Mais, aujourd’hui il existe 4 points de vente de gaz dans la ville de Dogon Doutchi qui attirent beaucoup de clients.

**2.1.2.6. Le Capital financier**

**2.1.2.6.1. Structures bancaires**

La commune de Dogon Doutchi abrite 2 agences bancaires (BAGRI et BOA).

**2.1.2.6.2. Institutions de micro finances**

Toutes les structures de micro finances qui existent dans la commune interviennent à l’échelle du département de Dogon Doutchi. Ces institutions sont : Asusu raya karkara, Asusu ciigaba, Crédit mutuelle du Niger. Les domaines d’intervention de ces institutions sont essentiellement la micro finance et le renforcement des capacités des groupements.

**2.1.2.6.3. Coopération décentralisée**

Au titre de la coopération décentralisée, la commune de Doutchi, bénéficie de l’appui de ORSAY (France) à travers le financement d’un certain nombre d’activités en direction des populations dont la mise en œuvre est assurée par l’ONG RAIIL-Niger. Ces activités sont : Assainissement ; micro finance ; échanges scolaires, lutte contre la malnutrition, Santé, échanges culturels, réalisation des ouvrages hydrauliques et l’agriculture.

**2.1.2.6.4. Projet et programmes Système traditionnel de financement**

**2.1.2.6.4.1. Projets, Programmes et ONG**

Les différents domaines d’intervention sont : Micro finance ; Œuvres Caritatives ; actions de développement ; Puits maraîchers, intrants agricoles, CES/DRS, Aménagement des pistes ; crédit féminin ; greniers communautaires ; Education ; Santé ; Formation, Environnement, AGR ; Embouche Aider la population sinistrée ; Elaboration des projets pour les femmes ; Banques céréalières ; Lutte contre la pauvreté ; Assainissement ; Echanges scolaires ; Echanges culturels.

**Tableau N° 12** : Liste des projets, ONG et associations intervenant dans la commune

|  |  |
| --- | --- |
| **Programmes/projets/ONG** | **Domaine d’intervention** |
| Projet de Gestion de Risques de Catastrophe et Développement Urbain (PGRC- DU) | Investissements pour la maîtrise des inondations, renforcement des capacités |
| Projet de gestion intégrée écosystèmes | Protection de l’environnement |
| Projet d’Appui au secteur de l’élevage (PASEL-7) | Elevage |
| Programme d’Appui à l’Aménagement Pastoral et la sécurisation des espaces Pastoraux (PAAPSSP) | Elevage |
| Programme Hydraulique Villageoises et Pastorales PHASE II | Hydraulique et assainissement |
| Projet d’Appui au développement Agricoles Durable (NIG 018) | Agriculture |
| Projet d’Appui au Développement au Programme Décennal de l’Education (NIG 019) | Education |
| QATAR CHARITY | Embouche ovine, crédit petit commerce |
| SWISSCONTACT | Formation professionnelle |
| Fonds d’Appui à la Formation professionnelle continue et à l’Apprentissage (FAFPCA) | Formation professionnelle |
| Coopération décentralisée avec la commune d’ORSAY (Francs) | Hydraulique/ assainissement, agriculture, culture |
| Helen Keller International (HKI) | Santé |
| Cellule crise alimentaire (CCA) | urgence |
| Aréwa Résilience | Changement climatiques |
| MVS (Mieux Vivre avec le SIDA | Santé |
| Songe – Niger | Santé |
| FEVE (Frontière et vulnérabilité /VCH/SENA |  |

**2.1.2.6.4.2. Système traditionnel de financement**

Les systèmes traditionnels de financement sont la tontine et le foyandi. Ces systèmes existent aussi bien en milieu rural qu’en milieu urbain.

**2.1.2.6.5. Les assurances**

Une seule compagnie d’assurance est présente dans la commune de Dogon Doutchi. Il s’agit de la LEYMA située à l’entrée de la ville en provenance de Niamey.

**2.1.2.6.6. Ressources financières de la commune**

Le budget général constitue la seule ressource financière. Ce budget est essentiellement alimenté par  des taxes directes et des taxes indirectes :

**\* Les taxes directes** comprennent : la taxe de voirie pour les imposables des agglomérations ; la taxe municipale payée par les imposables des villages et des hameaux ; la taxe de marché payée par les commerçants détaillants et les occupants des places publiques ; les droits de sorties payés par les transporteurs ; la taxe d’abattage ; la taxe d’identification des animaux ; la taxe de gardiennage fourrière ; les frais de signature ; la location des kiosques ; et la vente des parcelles

**\* Les taxes indirectes**

Elles sont constituées par les patentes et les taxes sur le foncier bâti. Le recouvrement de cette taxe se fait par le service des impôts qui les verse au comptable de l’état, qui à son tour les verse au niveau du trésor national.

**Tableau n° 13 :** Performance dans la mobilisation des impôts et taxes (*Source DDC)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Performance dans la mobilisation des impôts et taxes** | **Années de réalisation (en millier)** | | | | | | | | |
| **2012** | | | **2013** | | | **2014** | | |
|  | Prévu (x1000) | Mobilisé (x1000) | Taux | Prévu (x1000) | Mobilisé (x1000) | Taux | Prévu (x1000) | Mobilisé (x1000) | Taux |
| Taxe de voirie | 69390 | 28294 | 40,77 | 63980 | 31161 | 48,70 | 58545 | 33294 | 55,86 |
| Taxe municipale |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Autres taxes | 27690 | 13442 | 48,54 | 36085 | 19702 | 54,59 | 54849 | 21025 | 38,33 |
| Impôts indirects | 10060 | 4174 | 41,49 | 13545 | 9001 | 66,45 | 22615 | 10321 | 45,63 |
| Impôts rétrocédés | 30000 | 24310 | 81,03 | 24900 | 20845 | 83,71 | 16400 | 14348 | 81,39 |

**2.1.3. Analyse institutionnelle de la Commune**

Au cours du diagnostic participatif la commune a fait l’objet d’une évaluation. Cette évaluation a fait ressortir les faiblesses de la commune au niveau des cinq domaines évalués.

Domaine de l’organisation interne de la commune (se référer à la fiche) – voir mairie

Le niveau d’organisation interne de la commune est insuffisant

Domaine de la gestion administrative financière

Le niveau de la gestion administrative et financière est très faible

Domaine de mobilisation des ressources

le niveau de mobilisation des ressources est insuffisant

Domaine de la planification et de programmation du développement local

Le niveau de planification et de développement local sont inexistants.

Domaines des services (produits/ réalisations de la commune).

Le niveau des domaines des services est Passable.

**2.2. Les potentialités et contraintes par domaine de compétence**

**2.2.1. Les potentialités par domaine**

**Domaine du Foncier**

Existence d’une commission foncière communale (COFOCOM) et … 32 COFOB (commission foncières de base)

**Domaine du développement social**

* L’importance numérique des femmes,
* Existence des organisations féminines,
* Existences des structures de micro finances,
* la disponibilité des femmes à recevoir les formations,
* la maîtrise de la technique d’élevage par les femmes,
* maîtrise des techniques agricoles,
* Existence d’un service de la protection de l’enfant

**Domaine de la planification et de l’aménagement du territoire et de l’urbanisme**

* Existence d’un service départemental de l’urbanisme
* Existence d’un service des affaires domaniales

**Domaine de l’environnement et de la gestion des ressources naturelles**

* Existence d’un parc agro forestier important dans le Dallol,
* Existence de trois mares semi permanentes

**Domaine de l’éducation et l’alphabétisation**

* Bonne fréquentation des élèves,
* les parents favorables à la scolarisation des enfants,
* Existence d’un potentiel de néo alphabétisés,
* existence de moyen humain,
* Existence des structures de formation ex centre FAD,
* Existence des enfants scolarisables

**Domaine de l’élevage, l’agriculture, de la pêche, de la chasse et de l’hydraulique**

Cheptel important, le savoir-faire des éleveurs, marché porteur, existence service de l’élevage, Existence des terres de cultures, existence de la main d’œuvre, le savoir-faire des agriculteurs, existence de la main d’œuvre, disponibilités des eaux souterraines

Terres dunaires favorables aux cultures céréalières, existence des sites aménagés ; existence du Daloll Maouri, …

**Domaine de la santé et de l’hygiène**

Existence des infrastructures sanitaires,

Existence d’un service eau et assainissement,

**Domaine du développement économique**

Existence d’un marché hebdomadaire important,

disponibilités des produits agro pastoraux

existence d’un marché à bétail

**Domaine de l’administration et des finances**

* présence des ressources humaines,
* Engagement et la volonté du personnel des services déconcentrés et municipaux,
* potentiel fiscal important,
* Coopération décentralisée avec Orsay France,
* existence des supports et textes en matière de recouvrement

**Domaines des équipements, Infrastructures et transports**

Existence d’un tronçon bitumé de 30km et de 40 km de latérite,

Existence des équipements de transport

**Domaine de communication et de culture**

Existence d’une radio privée,

Présence de 4 agences de Téléphonie mobile,

Expérience dans le cadre des échanges,

**Domaines de la jeunesse, des sports et des loisirs**

Existence des clubs et fada,

population jeune,

la volonté des jeunes à s’organiser,

Population jeune favorable à la pratique sportive

**Domaine de l’artisanat et du tourisme**

Le savoir-faire des artisans,

la disponibilité des artisans,

Existence des sites historiques et d’une structure d’accueil (2hotels et 3 centres d’hébergement)

**2.2.2. Les contraintes par domaine**

Domaine du développement social

* Exhaure manuel ;
* Insuffisance des moulins ;
* Insécurité alimentaire ;
* Faible pouvoir d’achat des populations
* Difficulté d’accès aux soins
* Insuffisance de terres de culture ;
* Pauvreté des sols;
* Retard des campagnes agricoles ;
* Insuffisance du matériel agricole moderne ;-
* Battage manuel de mil ;-
* Consommation des eaux de surface ;-
* Insuffisance de produits phytosanitaires en culture de contre saison ;-
* Ensablement des mares ;
* -Difficultés d’accès aux intrants ;
* Faible encadrement des femmes ;
* -Insuffisance des aires de pâturage;
* Fréquence des maladies ;
* Insuffisance d’agents vétérinaires,
* Polygamie ;
* Fréquence de divorces ;
* La fuite de responsabilité du mari par rapport aux charges familiales;-
* Exode des maris ;
* Partage de l’héritage ;
* Analphabétisme.

**Domaine de la planification et de l’aménagement du territoire et de l’urbanisme**

* Manque de schémas directeurs d’aménagement urbain ;
* Manque d’étude topographique sur l’état de lieux pour canaliser les eaux de ruissellement; ;
* Manque de points de chute pour les eaux,
* insuffisance des panneaux de signalisation ;
* manque de projection à long terme pour les extensions dans les quartiers des villes et villages
* manque de planning pour l’investissement dans le cadre de la construction des gars et marchés

**Domaine de l’environnement et de la gestion des ressources naturelles**

* Déboisement ;
* Emondage ;
* Exploitation du bois vert ;
* insuffisance de bois de chauffe,
* Gâtification des terres agricoles et pastorales,
* Ravinement surtout dans la partie Est de la commune,
* Ensablement des mares
* Inondation des quartiers
* développement des koris ;
* Ravinement de certaines rues,

**Domaine de l’éducation et l’alphabétisation**

* manque de vocation et du niveau de certains contractuels ;
* Le problème des tuteurs qui poussent certains élèves à l’abandon ;
* Insuffisance et la mauvaise répartition du personnel enseignant ;-
* Suspension des activités de CAPED pour faute d’appui financier ;-
* Abandons intempestifs des enseignants contractuels ;-
* Faible scolarisation des filles
* Forte proportion des classes en paillotes
* Insuffisance des tables bancs,
* Insuffisance des manuels scolaire
* **Alphabétisation**
* Taux élevé d’analphabètes,
* Non exécution des fiches d’opération élaborées par le service de l’ENF ;
* Réticence des certains maris à la fréquentation des centres d’alphabétisation par les femmes ;
* le nombre restreint des ONG et projets intervenant dans le domaine de l’éducation non formel.
* Mauvaise fréquentation de certains apprenants
* Retard dans le démarrage des cours au niveau des centres

**Domaine de l’élevage, l’agriculture, de la pêche, de la chasse et de l’hydraulique :**

**Elevage**

* Absence de couloir de passage dans la sous- zone d’Argoum ;
* Occupation des abords des mares de Doutchi et de Liguido par les maraîchers et les agriculteurs ;
* Insuffisance des points d’eau modernes;
* insuffisance des produits Zootechniques;
* Non valorisation de la profession des bergers (mal payé) ;
* Les vols d’animaux ;
* Mortalité élevée des volailles ;
* Insuffisance de l’appropriation de la pratique de vaccination ;
* Non-respect des aires de pâturage ;
* Fréquences des feux de brousse à Kalgo et à Rigia Samna ;
* L’ignorance ;
* Mauvaise organisation des marchés à bétail ;
* Disparition des espèces végétales à valeur nutritive ;
* Dégradation des aires de pâturage ;
* Difficulté d’accès aux intrants zootechniques ;
* Rétrécissement des couloirs de passage ;
* Insuffisance de la pluviométrie.

**Agriculture**

* Insuffisance de matériels agricoles modernes : charrues, charrettes, tracteurs agricoles ;
* Insuffisance des intrants agricoles : engrais, semences adaptées, pesticides ;
* Baisse de la fertilité des sols ;
* Insuffisance de la pluviométrie ;
* Insécurité alimentaire;
* Conflits entre agriculteurs et agriculteurs ;
* Insuffisance d’organisation des agriculteurs ;
* Attaques parasitaires et oiseaux granivores ;
* Insuffisance des terres de cultures liée à la pression démographique ;
* Insuffisance d’eau d’irrigation ;
* Insuffisance de matériels de culture irriguée ;
* Insuffisance de formation technique;
* Insuffisance des sites maraîchers.

**Hydraulique**

* Insuffisance des bornes fontaines dans la ville de Dogon Doutchi ;
* Cherté des branchements ;
* Insuffisance des infrastructures hydrauliques,
* Non fonctionnalité des comités de gestion
* Insuffisance des conduites de la SEEN

**Domaine de la santé et de l’hygiène :**

**Santé :**

* Eloignement de certaines infrastructures (hôpital, maternité de référence)
* Insuffisance du matériel ;
* Insuffisance du personnel ;
* Insuffisance des moyens pour organiser les réunions des comités ;
* Insuffisance de formation du trésorier du CSI de Doutchi Nord ;
* Non engagement des manœuvres ;
* Manque de magasin de stockage pour le CRENA ;
* Hangar inachevé pour la consultation des nourrissons ;
* Faible taux d’utilisation des services de santé ;
* Faible taux en planification familiale ;
* Eloignement des CSI par rapport aux quartiers et villages ;

**Hygiène :**

* Insuffisance des toilettes publiques ;
* Insuffisance des latrines familiales;
* Manque de caniveaux pour l’évacuation des eaux de pluie ;
* Insuffisance des dépotoirs ;
* Insuffisance de sensibilisation sur les déchets plastiques,
* Non respect des visites par les bouchers et les professionnelles du sexe,
* Insuffisance de moyens pour l’évacuation des ordures ;
* Manque de vidangeuse ;
* Insuffisance de matériel de salubrité (bourrettes, pelles, râteaux..) ;
* Vétuste du camion.

**Domaine du développement économique :**

* Insuffisance de pistes de desserte ;
* insuffisance d’organisation des commerçants ;
* Caractère informel du commerce ;
* Tracasseries douanières ;
* Dégradation des pistes latéritiques
* Vol.

**Domaine de l’administration et des finances**

**Administration :**

* Insuffisance des moyens dans les services,
* insuffisance de motivation dans le travail,
* Manque d’organisation dans le travail (planning),
* Insuffisance de formation ;
* Politisation démesurée  dans le travail ;
* Non coordination des ONG
* Insubordination des agents.

**Finances**

* Politisation de la perception des taxes ;
* Manque de moyen pour appuyer les services de recouvrement ;
* incivisme fiscal,
* insuffisance d’information et de sensibilisation,
* corruption des percepteurs,
* mauvaise perception de la démocratie par la population ;
* Opacité dans la gestion,
* Retard dans l’établissement de la liste des imposables.

**Domaines des équipements, Infrastructures et transports :**

* Manque d’entretien des autos gares ;
* Mauvais état des ouvrages (cassis très court) entre la barrière et Tacha Iguidis entraînant la dégradation des camions
* Manque d’entretien des artères principales dans la ville (Mairie-barrière) ;
* Mairie auto gare centre-ville ; auto gare centre-ville (carrefour loga-Matankari) ;
* Manque de parking payant pour les camions TLM de passage ;
* Défaut de permis pour les taxis moto ;

**Domaine de communication et de culture :**

**Communication :**

* Cherté des communications notamment la téléphonie mobile,

**Culture :**

* Manque d’information sur les activités culturelles;
* Méconnaissance du rôle de la culture dans le développement de la commune ;
* Insuffisance (selon les cas) d’infrastructure pour la pratique culturelle ;
* Insuffisance des échanges culturels.

**Domaines de la jeunesse, des sports et des loisirs :**

**Jeunesse :**

* insuffisance de capital,
* le chômage,
* l’ignorance ;
* l’analphabétisme ;
* la cherté du mariage,
* insuffisance de formation pour la pratique des activités socio professionnelles et artisanales ;
* la difficulté d’acquisition des pièces d’état- civil ;
* la tracasserie policière et douanière, à la frontière surtout pour les candidats à l’exode,
* le manque d’organisation des jeunes,
* la lourdeur administratives dans l’acquisition des pièces d’état- civil (carte d’identité, acte de naissance, carnets de vaccination, visa, passeport) pour cause d’attitude corrompue de certains agents de l’Etat,

**Sport**

* insuffisance d’infrastructure pour la pratique sportive
* Manque d’infrastructures de sport dans les villages

**Loisirs**

* Manque d’infrastructures de loisirs dans les villages

**Domaine de l’artisanat et du tourisme :**

**Artisanat**

* Problème de commercialisation

**Tourisme**

Non valorisation des sites touristiques

**2.2.3. La problématique de développement**

**Le développement local** est un processus qui vise à construire un mieux-être des populations à l’intérieur d’un espace donné ( une commune par exemple ), avec une approche où les différents acteurs se rencontrent, échangent et édifient ensemble un projet de société. De ce fait, il donne l’occasion d’un réveil des consciences, des intelligences, des sensibilités et du savoir local.

**Le développement communautaire** ‘’ s’entend comme la recherche de la promotion du développement, social, culturel, intégré, endogène, participatif et durable et la promotion de la bonne gouvernance au niveau régional, départemental, communal et local à travers la préparation, la coordination, la mise en œuvre, le suivi et l’évaluation des programmes, projets et actions de développement.

L’analyse diagnostic montre que l’économie communale repose essentiellement sur le secteur primaire. Les potentialités se résument à : Existence des terres dunaires, l’existence de 3 mares semi permanentes et une proportion importante de la population active.

Malheureusement l’agriculture sur laquelle repose l’espoir de la population de la commune, rencontre d’énormes difficultés qui sont la baisse drastique des rendements (300 kg/ha) du à plusieurs facteurs. Les causes principales de la baisse de la production est imputable à la croissance démographique, aux mauvaises pratiques agricoles, aux attaques parasitaires, à la mauvaise répartition des pluies, la baisse de la fertilité des sols du fait de leur dégradation sous l’effet conjugué du climat et des actions anthropiques etc.

S’agissant des conséquences elles se traduisent par : un effritement du tissu social, le développement de l’individualisme, la dégradation des conditions de vie des populations, un départ en exode des jeunes, une baisse de revenus limitant ainsi l’accès des populations aux sociaux de base et l’accès au matériel agricole adéquat.

Au plan institutionnel,

la baisse de production agricole, met les populations dans l’incapacité de faire face au paiement des impôts d’où le développement de l’incivisme que connaît actuellement la commune.

Au plan environnemental les conséquences se traduisent par une exploitation anarchique des ressources naturelles.

Pour permettre aux populations de la commune d’aspirer à un mieux-être il est impératif de lever toutes ces contraintes, tel est le défi auquel le conseil communal doit faire face. Pour relever ce défi le conseil municipal se propose d’intensifier la production agricole en créant un cadre favorable à la restauration du potentiel productif, surtout la fertilité par des technologies reproductibles. 

# III. Orientations stratégiques et objectifs de développement

## 3.1. Formulation de la vision de la Commune

Le problème central de la commune de Dogon Doutchi, identifié par les acteurs locaux, lors de l’analyse du diagnostic participative est la ***dégradation du potentiel productif et un problème d’évacuation des eaux des pluies en milieu urbain.*** En effet, le potentiel productif constitue la base de toute production. Or cette base productive est caractérisée par une baisse de la fertilité.

Les causes de cette dégradation sont d’ordre anthropiques : la croissance démographique entraînant une surexploitation des terres agricoles, le caractère extensif des systèmes d’exploitation des terres occasionnant de nouveaux défrichements, des comportement contraires au maintien de la fertilité des sols, tel que l’utilisation du matériel archaïque et le ramassage systématique des résidus de récoltes, et aussi d’ordre climatique : les sécheresses répétitives, le caractère orageux des précipitations qui provoque l’érosion des sols, la disparition de certaines espèces végétales ..etc. Quant aux conséquences elles se traduisent par une baisse continue de la production agricole d’où une paupérisation de la population limitant ainsi son accès aux services sociaux de base notamment la santé, l’éducation, eau potable, et le développement de secteur secondaire et du secteur tertiaire. Ceci se traduit par une dégradation des conditions de vie des populations. Or pour les populations de la commune, l’agriculture constitue la principale activité économique pouvant leur garantir un mieux-être des populations à condition qu’elles adoptent de nouveaux comportements. Ainsi la vision de développement de la commune a été formulée par les experts locaux comme suit :

**‘’Faire de la commune urbaine de Dogon Doutchi à l’horizon 2037, une commune où les conditions de vie des populations sont améliorées grâce à un accès adéquat aux services sociaux de base de qualité, un cadre de vie décent et à une intensification des productions agro-sylvo-pastorales serviront de moteur au développement économique et social durable**’’

Autrement dit, l’augmentation de la production agricole garantirait une autosuffisance alimentaire, un meilleur accès aux services sociaux de base, servira à réduire l’incivisme fiscal, mais aussi donner un meilleur dynamisme aux secteurs secondaires et tertiaires. Pour atteindre cet objectif noble, les experts locaux ont identifiés  5 axes stratégiques :

## 3.2. Orientations stratégiques de développement

Pour chaque axe stratégique, un objectif global de développement et des

Objectifs spécifiques ont été définis

**3.2.1. Présentation des Axes stratégiques de développement de la commune**

**AXE 1 : augmentation des productions agro-sylvo-pastorales et renforcement de la capacité de résilience de la population**

**Justification :**

La commune urbaine de Dogon Doutchi renferme d’importantes terres agricoles, environ 80% de la superficie de la commune est cultivable (800 km2 = 80.000 ha).

Le Dallol Maouri, qui traverse la commune dans sa partie Nord-ouest au Sud est parsemé par un important parc agro foresterie à *Acacia albida* rend très favorable cette zone aux cultures hivernales. Par contre dans la partie Est de la commune, plus précisément, ces limites avec la commune de Matankari au Nord, la commune de Dankassari à l’Est et la partie Sud-Est avec la commune de Kiéché apparaît un important plateau latéritique, servant par endroit des champs de culture et d’enclave pastorale, et autrefois de zone d’approvisionnement en bois de chauffe et de service de la ville de Dogon Doutchi.

Mais malheureusement ces deux structures pédologiques, ne présentent pas de bonnes caractéristiques agronomiques. Les sols dunaires à majorité sableux se caractérisent par une faible capacité de rétention et une faible valeur en matière organique, et les sols latéritiques sont généralement impropres à l’agriculture.

Les Comportements néfastes de l’homme (ramassage systématique de résidu de récolte, manque d’apport de fumier, coupe abusive du bois vert, feux de brousse, etc.) conjuguées à l’aridité du climat contribuent davantage à fragiliser cet écosystème sensible. Cette situation se traduit par la baisse de la production.

Or au niveau de la commune, le sort du secteur secondaire et tertiaire est intimement lié à la bonne production agricole, car elle sert de levier à leur développement. Au vu de cet constat, d’ailleurs clairement ressorti lors du diagnostic de l’agriculture comme la seule alternative pouvant contribuer à l’amélioration de leur conditions de vie. Mais aussi la population de la commune est consciente que l’intensification des cultures n’est pas une panacée par conséquent elle sera plus efficace lorsqu’elle s’exerce dans un environnement sain et propice, autrement dit un potentiel productif restauré et géré rationnellement et durablement.

**Objectifs de développement**

* Restaurer le potentiel productif ; Intensifier la production agricole d’hivernage
* Développer la pratique du maraîchage
* Créer et sécuriser les infrastructures pastorales (sécuriser et aménager les espaces pastoraux)
* Améliorer la protection des parcours pastoraux
* Améliorer la santé animale
* Augmenter la production piscicole
* Augmenter la résilience de la population face aux crises, catastrophes et changement climatique

**Activités retenues**

\* Le potentiel productif est protégé et restauré :

* Récupération des terres dégradées
* Production des plants
* Plantation sur les sites récupérés et autres espaces
* Traitement des koris
* Vulgarisation des foyers améliorés
* Réalisation des bandes pare\_ feux
* Diffusion de la RNA et le défrichement amélioré

\* Intensifier la production agricole d’hivernage

- Création des banques semencières

- mettre en place les équipements agricoles nouveaux

- appui en intrants agricoles

\* Développer la pratique du maraîchage

* Formations
* Création des nouveaux sites
* Vulgarisation de nouvelles technologies

\*Créer et sécuriser les infrastructures pastorales (sécuriser et aménager les espaces pastoraux)

* Création des BIZ
* Création des nouveaux puits pastoraux
* Création d’une AEP pour le cheptel
* Identification des couloirs et espaces pastoraux pour aménager

\*Améliorer la protection des parcours pastoraux

* Délimitation et balisage des parcours pastoraux

\*Améliorer la santé animale

* Création banques d’intrants aliment bétails
* Formation
* Création des cliniques vétérinaires

\*Augmenter la production piscicole

* Construction des bassins de reproduction au niveau des mares
* Equipement des pêcheurs
* Aménagement des mares

\*La résilience de la population face aux crises, catastrophes et changement climatique est augmentée

* Création des bois villageois et de la ville
* Création des stocks de sécurité
* Ramassage des ordures
* Entretien des systèmes d’évacuation des eaux
* Utilisation des semences améliorées

**Stratégie de mise en œuvre:**

Restauration du potentiel productif

Cette activité vise à restaurer la fertilité des sols par des apports du fumier organique et minéral et à réduire les effets de l’érosion hydrique susceptibles d’entraîner des pertes en terres de cultures. Ceci se fera à travers la production, la plantation et l’entretien des plants et espèces de valeur. Les plants seront produits achetés et plantés sur des sites récupérés suivant le principe rémunérateur de la réalisation des ouvrages.

Pour sa mise en œuvre, elle sera sous la responsabilité directe du conseil communal. L’exécution technique sera assurée par les services déconcentrés de l’agriculture et de l’environnement sous forme d’un contrat avec obligation des résultats. La commission développement rurale se chargera de suivre l’exécution des activités à l’aide surtout des indicateurs de réalisation qui seront définis par les services au préalable.

### Mise en place des semences améliorées et la promotion de la culture attelée :

Les intrants et les équipements agricoles modernes seront mis en vente à des prix accessibles ou à crédit au niveau des boutiques d’intrants de la commune. Les semences seront achetées auprès des producteurs locaux. Les recettes seront utilisées pour acheter d’autres semences et équipements pour d’autres producteurs. La mairie initiera l ‘achat de ces semences avec l’appui d’un partenaire

**Augmentation de la production agricole :**

Des missions seront conduites par le conseil municipal appuyé par le service de l’agriculture chaque année dans tous les villages de la commune pour encourager, sensibiliser les producteurs à adopter des pratiques tendant à améliorer le potentiel productif de leurs champs. Il s’agit de l’utilisation de la fumure organique et minérale, des semences améliorées, la pratique des nouvelles techniques agricoles, la pratique des cultures maraîchères et l’arboriculture.

**Suivi des activités agricoles et sylvicoles :**

Des missions seront menées par le conseil municipal et les services techniques concernés pour le suivi et l’évolution des activités afin de mesurer les performances des interventions et proposer des améliorations. Chaque année des missions seront conduites au début et à la fin des actions.

L’élevage constitue la deuxième activité économique. Cette place peu enviable fait que l’élevage est confronté à beaucoup de difficultés qui sont : l’insuffisance des espaces pastoraux, exemple de la sous zone de Rijia qui ne dispose d’aucune aire de pâturage, l’insuffisance de couloir de passage (3), l’insuffisance des parcs de vaccination (3), l’insuffisance des magasins zootechniques (1).

Or au regard de l’importance du cheptel (574 251 UBT toutes espèces confondues) source DDE, cette activité peut servir de levier au développement de l’agriculture, surtout quand on sait que les revenus issus de la vente des animaux servent à acheter le complément céréalier de l’année, à l’achat des équipements agricoles, à accéder aux soins, à l’éducation, etc.

La production du poisson au même titre que l’élevage constitue une source de revenu supplémentaire. Ainsi à titre illustratif les captures en 2016 étaient de 6218 ,9 kg, soit l’équivalent de 12 438000 F. De ce fait, son développement va créer des richesses dans la commune.

### Objectifs spécifiques

Créer et sécuriser les infrastructures pastorales

Améliorer la protection des parcours pastoraux

Accroître la production animale

Augmenter la production piscicole

**Résultats**

Les infrastructures pastorales créées et sécurisées

L’accès aux intrants zootechniques facilité

La production des parcours pastoraux améliorés

La santé animale améliorée

La production animale augmentée

La production piscicole augmentée

**Stratégie de mise en œuvre:**

**Création des infrastructures pastorales:**

Il s’agit de foncer des puits pastoraux et construire des parcs de vaccination. Les constructions de ces infrastructures seront exécutées par les entrepreneurs. Le conseil municipal adressera des requêtes de financements à des partenaires pour la réalisation des travaux. La population contribuera et assurera leur bonne utilisation et entretien.

**La création de magasin d’intrants zootechniques et mise en place des stocks d’aliments pour bétail :**

Dans le souci d’améliorer l’alimentation du bétail, des stocks seront créés. La recherche de financement auprès des partenaires sera assurée par le conseil municipal qui adressera des requêtes de financement. La gestion de ces stocks sera assurée par la communauté formée à cet effet.

### Amélioration de la production des parcours pastoraux et leur sécurisation

L’amélioration de la protection des parcours se fera par des actions de restauration des aires de pâturage et des parcours pastoraux relatif à la restauration du potentiel productif. Quant à la sécurisation, elle consistera à délimiter les parcours à l’aide des balises ou par la plantation d’euphorbes.

### Augmentation de la production animale

Le conseil municipal et la service de l’élevage entreprendront des missions au niveau des villages de la commune en vue de sensibiliser les populations sur l’importance de l’élevage en général et surtout sur les campagnes de vaccination qui réduisent la fréquence des épizooties menaçant le cheptel. Les modalités de la vaccination doivent être clairement expliquées aux populations afin qu’elles adhèrent.

Certains partenaires intervenant dans la commune comme ARMF peuvent faire partie des missions de sensibilisation.

**Augmentation de la production piscicole**

Les mares de liguido et de tapkisow sont des mares semi permanentes. Leur débit est fonction de précipitations tombées au cours de l’année. Pour amoindrir les effets du tarissement précoce, les populations inscrit la construction des bassins de stockage de géniteurs.

Restaurer l’environnement et lutter contre le changement climatique

**AXE 2 : amélioration de l’accès des populations aux services sociaux de base**

**Justification :**

Le diagnostic participatif de la commune fait ressortir des niveaux différents en termes d’accès aux différents services sociaux de base. C’est ainsi pour la santé le taux de fréquentation est 42% et la couverture sanitaire au niveau du département est de 37%. Au niveau de l’éducation le taux de fréquentation est de 72% et le taux de couverture en infrastructure est de 133,35%.

Pour l’hydraulique le taux de couverture au niveau départemental est de 68%.

Concernant l’électrification des villages, sur les 33 villages administratifs seulement 12 villages (dont les 11quartiers de Doutchi et le village de Togone) sont électrifiés

Une appréciation sur la qualité des services sociaux de base est difficile. Néanmoins, certains constats nous permettent d’affirmer qu’elle n’est pas au beau fixe : Par exemple, le taux de fréquentation est de 42% pour la santé ; 68 % pour l’hydraulique.

**Objectifs de développement**

* Les taux de couverture sanitaire et les taux de couvertures vaccinales sont rehaussés
* -Transformation des cases de santé en CSI
* Affectation des agents de santé
* Lutte contre les dépotoirs sauvages
* Construction des latrines
* Les taux de couverture en eau et en ouvrage d’assainissement sont rehaussés
* Fonçage des puits villageois
* Transformation des mini AEP en multi villages
* Extension du réseau SPEN
* Promotion des branchements sociaux
* L’accès à une éducation de qualité est amélioré
* Construction des classes en matériaux définitifs
* Construction des latrines
* Réhabilitation des classes
* Réparation des mobiliers scolaires
* Création des points dans les écoles
* Clôture des écoles

\* L’alphabétisation des adultes est promue

* Création et équipement des centres alpha
* Mise en place des bibliothèques villageoises

**Résultats attendus**

Le taux de couverture sanitaire est rehaussé

Le taux de couverture en eau potable est augmenté

Le taux de scolarisation et alphabétisation amélioré

Le réseau d’électricité s’est accru.

**Stratégies de mise en œuvre :**

La stratégie de mise en œuvre consistera à mener des activités dans les trois secteurs a savoir l’éducation, la santé et l’hydraulique.

**Secteur de la santé (ressortir l’aspect assainissement)**

Construction, réhabilitation et équipement des infrastructures sanitaires

Il s’agit de la transformation de cases de santé en CSI, de la construction et équipement de case de santé et la construction des logements au niveau du CSI de Rigia samna et du CSI Doutchi sud. La mise en œuvre reposera sur l’approche Micro- projet ; c a d que chaque activité sera traduite en projet pour recherche de financement. La responsabilité du montage des micro- projets incombe au conseil municipal, qui peut faire appel à toute personne ressource ayant des compétences dans ce domaine. Les commissions spécialisées appuieront le conseil communal dans le suivi des requêtes. Au niveau des villages bénéficiaires, des comités de gestion seront mis en place ( là où ils n’existent pas). Ces comités seront responsabilisés dans l’entretien des infrastructures installées. L’aspect assainissement doit être pris en compte dans le montage des dossiers à fin de pallier au problème de santé.

Organisation des séances de sensibilisation sur la CPN, CPON les accouchements assistés et les vaccinations des enfants

Les séances de sensibilisation se tiendront dans les villages par les conseillers et les agents de santé en vue de faire comprendre aux populations l’utilité de la CPN, CPON, les accouchement assistés et les vaccinations des enfants. Le conseil communal appuiera financièrement le service de la santé pour la bonne exécution de cette activité.

**Secteur de l’éducation base 1**

Construction et équipement des infrastructures éducatives

L’objectif visé à travers ces activités est de rehausser le taux de couverture des infrastructures en matériaux définitifs qui est de %, afin de permettre aux enseignants et élèves de disposer d’un cadre descend de travail. Le conseil municipal se chargera de la mise en œuvre de l’activité selon une approche microprojet. Les projets élaborés seront soumis à des partenaires financiers œuvrant dans ce domaine. Le conseil municipal, le service communal de l’éducation base1 et les COGES se chargeront du suivi de la réalisation avec la contribution des populations bénéficiaires.

Renforcement des capacités des différents acteurs

Le renforcement des capacités vise la formation des COGES. Le service communal de l’éducation appuiera le conseil communal pour l’élaboration des requêtes de financement.

Sensibilisation des parents sur la stimulation de l’inscription des jeunes filles

Chaque année, le conseil municipal assisté du chef de service communal et le conseiller pédagogique entreprendront des tournées de sensibilisation pour attirer l’attention des parents sur l’utilité du suivi des enfants, et aussi encourager l’inscription des jeunes filles à l’école.

**Secteur de l’éducation non formelle**

Promotion des centres d’alphabétisation

Au regard du taux très élevé d’analphabétisme dans la commune, le conseil communal a jugé utile de mener une lutte contre ce fléau. C’est ainsi qu’il a décidé de la création de 12 centres d’alphabétisation et la mise en place de 8 bibliothèques villageoises. Le conseil communal avec l’appui du service communal élaborera des microprojets qui seront soumis aux partenaires techniques et financiers. La mise en œuvre sera sous la responsabilité du conseil communal. Par contre l’exécution de l’activité sera assurée par le service communal à travers un contrat de prestation avec obligation des résultats.

**Secteur de l’hydraulique**

Réhabilitation, réalisation, extension et aménagement des points d’eau

Cette action vise à impliquer les populations bénéficiaires et à les responsabiliser sur la gestion de leurs infrastructures. Elle regroupe les activités de réhabilitation des puits, du fonçage des puits, création des minis AEP, l’extension du réseau SEEN, la formation des comités de gestion. Pour l’exécution de ces activités le conseil municipal élaborera des dossiers de projets avec l’appui technique du service de l’hydraulique pour la recherche de financement. Une fois le financement acquis les travaux seront exécutés par des prestataires contractés suivant les procédures règlementaires. L’apport des populations sera mobilisé, le conseil municipal est responsable du suivi rapproché et le service de l’hydraulique est responsable du suivi technique. A la fin des travaux pour chacune des actions un comité de gestion sera mis en place par le conseil municipal. Avec le système de gestion déléguée, les prestataires choisis doivent populariser les contrats et mieux former les élus sur la question de cette forme de gestion.

**Secteur de l’énergie**

Electrification rurale et de certains quartiers de la ville de Doutchi

Lors du diagnostic, il est ressorti clairement, que  *voir la liste des villages électrifiés* et le chef-lieu de la commune sont électrifiés.

**AXE 3: Promotion de l’épanouissement de la femme et des jeunes**

**Justification :**

La commune de Dogon Doutchi, renferme un nombre important de structures féminines et des jeunes (groupements, clubs, fadas etc.). Or ces organisations des femmes et des jeunes ont fait leur preuve dans la commune de Dogon Doutchi à travers leur apport dans l’amélioration des revenus des ménages et dans l’atténuation des effets pervers des déficits alimentaires. C’est pourquoi le conseil communal attache beaucoup d’intérêt à ces structures.

**Résultats attendus**

Les organisations des femmes et des jeunes mise en place, organisées et formées

Un système d’accès aux crédits fonctionnel mis en place et des activités génératrices de revenu développées

Les revenus des femmes et des jeunes améliorés

Les capacités sportives et culturelles des jeunes renforcées

Les femmes formées sur les techniques de production (savon, peinture, batik, fromage), équipées

Le centre d’apprentissage et de formation en développement communautaire subvention

### Objectifs de développement

* Les tâches domestiques des femmes sont allégées
* Mise des minoteries
* Création des AGR
* Amélioration des moyens d’exhaure
* L’autonomisation des femmes est assurée
* Embouche
* Création des lignes de crédits
* Appui en équipements de transformation
* L’insertion des jeunes dans la vie professionnelle est favorisée
* Création des nouvelles filières dans les centres de formation
* Promotion de la compétitivité entre les jeunes
* Subvention des projets des jeunes
* Les activités culturelles et sportives sont développées
* Appui aux compétitions sportives et culturelles
* Valorisation des sites culturels
* Appui aux artistes
* **Stratégie de mise en œuvre :**
* Mise en place des groupements féminins et des jeunes et leurs formations**:**
* La commune après sensibilisation des femmes et des jeunes procédera sur la base des demandes adressées, à la mise en place des structures, (groupements, union et fédérations) pour une meilleure maîtrise de leurs activités et pour avoir des instruments de développement. Ces activités sont à la charge de la mairie.
* Mise en place des matériels de transformation (moulin décortiqueuse**)**
* Des moulins et des décortiqueuses seront mis en place au niveau des villages choisis par le conseil municipal. Ces moulins seront gérés par des groupements qui doivent mobiliser leur contribution et construire un local avant l’acquisition de l’équipement. Un échéancier de payement sera accordé aux groupements bénéficiaires pour rembourser l’argent qui sera utilisé pour acheter de nouveaux moulins au profit d’autres groupements des autres villages.
* Octroi de crédit**:** il s’agit des crédits qui seront octroyés aux groupements pour entreprendre des activités génératrices de revenus. Les partenaires financent les crédits sur la base de conditions qui seront arrêtées de commun accord avec les bénéficiaires. Le rôle du conseil municipal est de faciliter et de suivre les activités.
* Embouche**:** pour accroître les revenus des femmes et des jeunes, le conseil municipal envisage chercher à travers des partenaires au développement des fonds pour mettre en place une ligne de crédit dans une institution de la micro finance de la place pouvant servir au financement de l’embouche au profit des femmes et des jeunes. Les conditions de remboursement seront préalablement arrêtées avec les bénéficiaires.
* Aménagement et réhabilitation de l’aire des sports et les centre de culture
* La proportion des jeunes est assez importante dans la commune. Les activités sportives et culturelles peuvent contribuer au développement de l’économie locale. Mais pour atteindre cet objectif, les conditions de leur épanouissement doivent être créées. Ces conditions sont la création des infrastructures et la promotion des activités sportives et culturelles.

**AXE 4 : Amélioration du cadre de vie de la population et promotion des activités du secteur tertiaire marchand Promotion de l’épanouissement de la femme et des jeunes**

**Justification**

Malgré les contraintes et les difficultés relevées lors du diagnostic, le secteur du transport contribue malgré tout à l’économie de la commune. Ainsi pour donner un nouveau dynamisme à ce secteur, le conseil communal a jugé utile d’aménager les infrastructures de transport, mais également organiser et structurer certaines organisations (organisation des transporteurs et taxi moto) afin qu’elles s’impliquent pleinement dans l’œuvre de construction de la commune.

Quant au secteur de la communication. A ce niveau, le conseil sensibilisera le secteur privé pour investir d’avantage dans le domaine.

S’agissant, du commerce, il se caractérise par l’insuffisance des marchés dans la commune et le caractère traditionnel des infrastructures existantes. C’est pourquoi, le conseil communal a programmé la transformation du marché quotidien de Doutchi en marché moderne, l’aménagement du marché hebdomadaire.

, à l’absence de la promotion de l’activité par l’organisation des foires et l’insuffisance de capital. Or cette activité peut contribuer à créer les richesses dans la commune. Ainsi, l’organisation de ce secteur et la dotation des artisans en petits matériels et en siège s’avèrent indispensable.

En ce qui concerne l’habitat, la difficulté majeure réside dans l’évacuation des eaux des pluies. Pour se faire, le conseil communal envisage de construire des caniveaux pour faciliter l’évacuation des eaux de pluies (.

**Objectifs de développement :**

* La ville est dotée d’un schéma d’urbanisme
* Etude topo pour le plan d’urbanisme
* Réalisation d’un schéma d’urbanisme
* La ville est protégée contre les inondations
* Aménagement des koris
* Pavage des rues
* Ramassage des ordures
* L’évacuation des eaux de pluies et des eaux usées est facilitée
* Construction des canaux d’évacuation des eaux de pluies et usées
* Aménagement des retenues d’eau de la ville
* Le taux de couverture en électricité est rehaussé
* Electrification des villages
* Promotion des branchements
* Les infrastructures commerciales et de transports sont aménagées dans l’espace communale
* Aménagement du parking gros porteur
* Construction du marché
* Mise en place des panneaux de signalisation

**Résultats attendus**

Les infrastructures commerciales et de transport dans l’espace communal Aménagés;

Les différentes structures Organisées et formées ;

Les populations accèdent aux outils de communication ;

Les sièges des commerçants et des artisans construits

Les foires Organisées

L’hygiène et l’asservissement assurés.

**Stratégie de mise en œuvre**

La stratégie repose sur l’approche microprojets. Le conseil communal, avec l’appui des services techniques concernés et des services municipaux, élabora des microprojets qu’il soumettra aux partenaires financiers.

L’exécution se fera à travers des entrepreneurs qui seront choisis sur la base des procédures respectant le code de marché.

Aménagement des infrastructures commerciales et de transport

L’aménagement des infrastructures consistera à l’aménagement des marchés (quotidien et hebdomadaire), à l’aménagement du marché à bétail et au rechargement ou au pavage des pistes, la création d’un siège pour les commerçants et la création d’un centre artisanal.

Organisation et la formation des différentes structures

Il s’agit de dynamiser les structures des commerçants et des artisans. La dynamisation de ces structures sera assurée par le conseil communal après des séances de sensibilisation. Ces structures seront également formées sur plusieurs thèmes.

Promotion du secteur privé en matière de communication

Pour permettre à l’ensemble de la population de la commune, de suivre les émissions de la radio Dallol, une requête de financement sera adressée par les responsables de la radio, aux partenaires financiers. La commune se chargera d’appuyer cette initiative privée

Organisation des foires

L’organisation des foires vise à promouvoir les activités artisanales dans la commune.

Construction des caniveaux

Elaboration d’un schéma d’urbanisme : le conseil municipal assura les démarches aux niveau du ministère de tutelle pour la réalisation de cette action

**AXE 5 Promouvoir la bonne gouvernance locale, de la paix et de la sécurité**

**Justification**

Le conseil municipal a été installé en septembre 2004 mais sa mise en service n’a été effective qu’en février 2005. Il est composé de 17 conseillers élus et de 2 conseillers de droit avec un bureau permanent (le maire et 2 adjoints).

Les performances du conseil municipal sont peu reluisantes. Les raisons principales sont : l’insuffisance de formation aux acteurs de la commune, faibles mobilisations des ressources internes et externes, l’insuffisance de cadre de concertation : pour permettre l’enracinement de la démocratie au niveau de la base et la prise en compte des principales valeurs de la bonne gouvernance que sont la participation, la transparence, la responsabilisation, l’efficience et l’équité, il est important de retenir les actions de renforcement des capacités institutionnelles, techniques et organisationnelles de la commune.

**Objectifs de développement**:

* Les capacités des acteurs locaux sont renforcées
* Formation des élus
* Construction de bureau de la mairie
* Construction d’une salle de réunions pour la mairie
* Recensement du potentiel fiscal
* La mobilisation des ressources internes et externes est accrue
* Création des marchés hebdomadaires
* Sensibilisation des contribuables
* Plaidoyer auprès des partenaires
* Diffusion publicité du PDC
* La paix et la sécurité sont promues
* Tenue régulière des foras entre les acteurs locaux
* Création d’une municipale
* Les conflits fonciers sont réduits
* Dotation des cofo en moyens
* Création des cadres de concertation
* Sensibilisation des populations

**Résultats attendus**

Le taux de recouvrement des taxes et impôts amélioré

Les populations, les contribuables et les percepteurs formés et sensibilisés.

Le plan de développement communal mis en œuvre

La gestion transparente assurée

Un cadre de concertation avec les différents acteurs créé

L’assiette fiscale identifiée

La sécurité des personnes et de leurs biens assurée

**Stratégie de mise en œuvre :**

Le recouvrement des taxes

Le recouvrement des taxes, impôt et la mobilisation des ressources de la commune ; toutes ces actions ont des coûts qui sont : l’achat du matériel de travail (carnets, reçus, timbres, etc.) les frais relatifs à la prise en charge des percepteurs, les frais de déplacement des membres de la mission.

La formation des contribuables et percepteurs**:** les populations et l’équipe administrative ont besoin de renforcement leur connaissance en matière de leur droits et devoirs : ceci facilitera la gestion des affaires de la commune.

Le PDC et le PIA sont diffusés chaque année**:** cette activité est conduite par le conseil municipal et consiste à faire une publicité du PDC et élaborer des plans d’investissements annuels pour que les acteurs en prennent connaissance et prennent des dispositions pour la mise en œuvre de leurs programmes. Le conseil municipal doit élaborer des dossiers de projet avec l’appui des compétences internes ou externes à la commune et les soumettre aux partenaires techniques et financiers.

Création d’un cadre de concertation**:** les projets et programmes travaillent généralement chacun de son côté sans aucune coordination. Pour mettre en commun les ressources humaines nécessaires à la mise en œuvre du PDC il est a été proposé un cadre de concertation.

Sécurité des personnes et des biens**:** la commune doit former et engager une police municipale qui va renforcer la police nationale en vue de garantir une bonne sécurité des personnes et de leurs biens.

## 3.3. Objectifs de développement

|  |  |
| --- | --- |
| **AXE 1**: Augmentation de productions agro sylvo pastorales et renforcement de la capacité de résilience de la population | Objectifs  restaurer le potentiel productif de la commune   * Intensifier la production agricole d’hivernage * Développer la pratique du maraîchage * Créer et sécuriser les infrastructures pastorales (sécuriser et aménager les espaces pastoraux) * Améliorer la protection des parcours pastoraux * Améliorer la santé animale * Augmenter la production piscicole * Augmenter la résilience de la population face aux crises, catastrophes et changement climatique |
| **Axe 2 :** amélioration de l’accès des populations aux services sociaux de base | Rehausser le taux de couverture sanitaire et les taux de couverture vaccinale  Rehausser le taux de couverture en eau et en ouvrages d’assainissement  Améliorer l’accès à une éduction de qualité ;  Promouvoir l’alphabétisation des adultes |
| Axe 3 : Promotion de l’épanouissement de la femme et des jeunes ; | Alléger les tâches domestiques des femmes  Promouvoir l’autonomisation des femmes  Favoriser l’insertion des jeunes dans la vie professionnelle  Développer les activités culturelles et sportives |
| **AXE 4 :** Amélioration du cadre de vie des populations et promotion des activités du secteur tertiaire marchand | Doter la ville d’un schéma d’urbanisme  Protéger la ville contre les inondations  Faciliter l’évacuation des eaux de pluie et des usées  Rehausser le taux de couverture en électricité  Aménager les infrastructures commerciales et de transport (marchandes) dans l’espace communal |
| **AXE 5 :** Promotion la gouvernance locale, da la paix et de la sécurité | Renforcer les capacités  Accroitre la mobilisation des ressources internes et externes  Promouvoir la paix et la sécurité  Réduire les conflits fonciers |

## 3.4. Cohérence avec le PDES, I3N ET LES OMD.

### 3.4.2. Cohérence des objectifs du PDC avec Le PDES

|  |  |
| --- | --- |
| **AXES stratégiques Du PDES** | AXE 1 : Augmentation de productions agro-sylvo-pastorales et renforcement de la capacité de résilience de la population |
| Création des conditions d’ un développement durable, équilibré et inclusif | **Axe 2 :** amélioration de l’accès des populations aux service sociaux de base |
| Sécurité alimentaire et développement agricole durable | Axe 3 : Promotion de l’épanouissement de la femme et des jeunes ; |
| Economie compétitive et diversifiée pour une croissance accélérée et inclusive | **AXE 4 :** Amélioration du cadre de vie des populations et promotion des activités du secteur tertiaire marchand |
| Promouvoir la bonne gouvernance le renforcement des capacités humaines et institutionnelles ainsi la décentralisation | **AXE 5 :** Promotion la gouvernance locale, da la paix et de la sécurité |

### 3.3.3. Cohérence des objectifs du PDC avec l’I3N

|  |  |
| --- | --- |
| **Objectifs de I3N** | Objectifs de développement du PDC |
| Accroissement et diversification des produits agr sylvo pastoraux halieutiques | **AXE 1**: Augmentation de productions agro-sylvo-pastorales et renforcement de la capacité de résilience de la population |
| Améliorer la valorisation des produits agro sylvo pastorale | **Axe 2 :** amélioration de l’accès des populations aux service sociaux de base |
| Approvisionnement régulier des marchés ruraux et urbains en produits agricoles et agroalimentaires | Axe 3 : Promotion de l’épanouissement de la femme et des jeunes ; |
| Améliorer la qualité nutritionnelle et sanitaire de l’alimentation des nigériens | **AXE 4 :** Amélioration du cadre de vie des populations et promotion des activités du secteur tertiaire marchand |
| Amélioration de la résilience des populations face aux changement climatiques, crises et catastrophes | **AXE 5 :** Promotion la gouvernance locale, da la paix et de la sécurité |

# IV Programmes d’actions et d’investissements

## 4.1. Plan d’actions pluriannuels (PAP)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Effet** | **Produits** | **Actions/Activités** | **Unité** | **Quantité** | **Localisation** | **Répartition de la quantité par année par année** | | | | |
| **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| **Les productions agro-sylvo-pastorales sont augmentées** | Le potentiel productif de la commune est protégé et restauré | Récupération des terres | banquette | 5112 | Doutchi, Argoum Liguido, Tantchia, Togone, Kouka Bakoye, Dandagoum Kerketaye, Rigia Samna | 1278 | 1534 | 1534 | 767 | 0 |
| Traitement des koris | koris | PM | Doutchi, Argoum, Liguido, Tantchia, Togone,Bozaraoua, Maizari, Kouka Bakoye |  |  |  |  |  |
| Production des plants et plantation (Recrutement d’un manœuvre) | Plant | 75000 | Doutchi | 18750 | 22500 | 22500 | 11250 | 0 |
| Réalisation pépinière et petit matériel | Lot | 1 | Doutchi, Argoum, Liguido, Tantchia, Togone | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rémunération gardien | Gardien | 4 | Doutchi, Argoum, Liguido, Tantchia, Togone | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Rémunération chef de chantier | Séance | 4 | Doutchi, Argoum, Liguido, Tantchia, Togone | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| Supervision | supervision | 4 | Doutchi, Argoum, Liguido, Tantchia, Togone | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| suivi | suivi | 4 | Doutchi, Rigia Samna Kalgo, Argoum | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| Sensibilisation | Séances | 4 | Doutchi, | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| Mise en place de l'Association des exploitants de bois | association | 1 | Doutchi, Argoum, Kalgo, Rigia Samna | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Vulgarisation des foyers améliorés | séances | 4 | Autres secteurs que (Rigia Doutchi, Kalgo, Liguido) | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| Réalisation Pare feux | km | 3000 | Secteur Rigia Doutchi, Kalgo, Liguido | 1000 | 1000 | 1000 | 0 | 0 |
| Diffusion RN | ha | 2000 | Tous les villages | 400 | 600 | 600 | 300 | 100 |
| Sensibilisation PRN | séances | 4 | Doutchi, Argoum, Kalgo, Rigia Samna | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| Intensifier la production agricole d’hivernage et développer la pratique du maraîchage | Equipement agricole |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Formation des agriculteurs | séances | 8 | Tous les villages de la commune | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 |
| Banques d'intrants agricoles | BIA | 2 | Liguido, Angoual Saoulo, Dogon Doutchi | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Stocks | Semence mil, HKP | 3 | Liguido, Angoual Saoulo, Dogon Doutchi | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| Semences niébé KVX | Tonne | 1 | Liguido, Angoual Saoulo, Dogon Doutchi | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Engrais DAP | Tonne | 3 | Liguido, Angoual Saoulo, Dogon Doutchi | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| UREE | Tonne | 3 | Liguido, Angoual Saoulo, Dogon Doutchi | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| Engrais 15 15 15 | Tonne | 3 | Liguido, Angoual Saoulo, Dogon Doutchi | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| Fongicide | sachets | 2000 | Liguido, Angoual Saoulo, Dogon Doutchi | 400 | 600 | 600 | 300 | 100 |
| Semences potagères | Sachets | 1500 | Liguido, Angoual Saoulo, Dogon Doutchi | 200 | 600 | 500 | 200 | 0 |
| Achat produit phytosanitaire | litre | 1000 | Liguido, Angoual Saoulo, Dogon Doutchi | 200 | 300 | 300 | 100 | 100 |
| Apport fumure organique | ha | 2400 | Liguido, Angoual Saoulo, Dogon Doutchi | 500 | 700 | 600 | 400 | 200 |
| Formation brigadier phytosanitaire | séances | 4 | Liguido, Argoum, Kouka Bakoye, Aholé, Togone, Rigia Samna, Dogon Doutchi | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| Formation/équipement comités de gestion BIA | séances | 2 | Aholé, Rigia Samna, Dogondouthi | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Stock céréalier | Tonne | 70 | Liguido, Argoum, Kouka Bakoye, Aholé, Togone, Rigia Samna, Dogon Doutchi | 0 | 40 | 30 | 0 | 0 |
| Formation du comité de gestion | séances | 1 | Dogon Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Formation des OAP | séances | 4 | Dogon Doutchi | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| Sensibilisation population sur l'urbanisation | séances | 4 | Tous les villages de la commune | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| surveillance phytosanitaire | sortie | FF | Tous les villages de la commune |  |  |  |  |  |
| formation en technique de maraîchage | séances | 4 | Dogon Doutchi | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| curage puits maraîchers | Unité | 20 | Kalgo,Togone, Maïzari, Bagdad, apkin Sao1 et 2 | 2 | 8 | 8 | 2 | 0 |
| Fonçage puits maraîchers | puits | 30 | togoneH et 1 Maïzari H&F D anni Kona, Tapkin Sao, Argoum, Dandagoum | 5 | 10 | 10 | 5 | 0 |
| Moto pompe | Motopompe | 16 | Tapkin Sao 1 et 2, Liguido | 4 | 4 | 4 | 4 | 0 |
|  | Créer et sécuriser les infrastructures pastorales, améliorer la protection des parcours pastoraux et la santé animale | Sensibilisation respect des enclaves | Séance | 3 | Toute la commune | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Identification des couloirs | Séance | 1 | Liguido, Tapkin Sao, Kerketey, farin guémé | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Matérialisation | Bornes | 300 | Plateau de Rigia Samna, Farin Guémé | 200 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| 20T son de blé | Tonne | 20 | Dogon Doutchi | 5 | 10 | 3 | 2 | 0 |
| 20T grains de coton | Tonne | 20 | Dogon Doutchi | 5 | 10 | 3 | 2 | 0 |
| 10T tourteau | Tonne | 10 | Dogon Doutchi | 3 | 5 | 2 | 0 | 0 |
| **Achat des produits** |  |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Vaccin symptomatique | Dose | 5000 | Toute la commune | 1250 | 2500 | 750 | 500 | 0 |
| pasteurellose bovine | Dose | 5000 | Toute la commune | 1250 | 2500 | 750 | 500 | 0 |
| peste petits ruminants |  | 20000 | Toute la commune | 5000 | 10000 | 3000 | 2000 | 0 |
| porte vaccin | Dose | 20000 | Toute la commune | 5000 | 10000 | 3000 | 2000 | 0 |
| Pseudo peste Aviaire | Dose | 25000 | Toute la commune | 6250 | 12500 | 3750 | 2500 | 0 |
| Formation comité de gestion BIZ | Séance | 2 | Toute la commune | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Appuyer le SVPP |  | 1 | Doutchi | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Achat des petits ruminants | Ovins | 110 | Toute la commune | 55 | 55 | 0 | 0 | 0 |
| Identification embouche bovine | Séance | 1 | Dogon Doutchi | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Achat des bovins | bovin | 18 | Dogon Doutchi | 0 | 18 | 0 | 0 | 0 |
| Formation professionnelle de la filière viande, cuir et peau | Séance | 5 | Douthi | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Suivi Technique | Séance | 12 | Toute la commune | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 |
| forum de concertation Autorité/ Ag/Eleveurs | Séances | 4 | Toute la commune | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| augmenter la production agricole | Empoissonnement des mares (2 bassins de stockage) | Bassin | 2 | Tapkin Sao, Liguido | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Recyclage et équipement des Pécheurs | recyclage | 1 | Tapkin Sao, Liguido | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Augmenter la résilience de la population face aux crises, catastrophes et changement climatique |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Plantations des bois village | Bois village | ha | 50 | Tous les villages | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| **l’accès de population aux services sociaux de base est amélioré** | améliorer l’accès à une éducation de qualité et promouvoir l’alphabétisation des adultes | Construction des classes au primaire | Classe | 24 | DI/SUD –filles-Nord Tantchia- expérimentale Bozaraoua | 7 | 7 | 5 | 5 | 0 |
| Construction latrine scolaire | bloc | 12 | Bozaraoua koré-JES-Noma, Médressa Maïzari, Rigia Samna,Kalgo, Angoual Saoulo, Kouka Bakoye, Angoual Goubé | 4 | 4 | 2 | 2 | 0 |
| Réhabilitation des classes | Classe | 28 | DI publique SUD-EST-NORD, Rigia Samna, Tantchia Médersa, DI Liguido, Togon | 8 | 8 | 6 | 6 | 0 |
| Réparation mobiliers scolaires | Table banc | 300 | Argoum DI-Est-Filles-Nord-Sud-Kalgo | 90 | 90 | 60 | 60 | 0 |
| Appui au CAPED | CAPED | 15 | Liguido, Kouka Bakoye, Togone, Tantchia, Médressa Doutch, Rigia Samna | 5 | 5 | 3 | 3 | 0 |
| Encadrement pédagogique | Suivi | 10 | Ecoles de la commune | 3 | 3 | 2 | 2 | 0 |
| Création écoles primaire | Ecole | 12 | Toutes les écoles de la commune | 4 | 4 | 2 | 2 | 0 |
| Renforcement de capacité de CAPED | Formation | 4 | Villages de la commune | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| Sensibilisation sur la scolarisation jeune fille | Séance | 2 | Villages et quartiers de la commune | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Récompense aux meilleures élèves filles | Elève | 10 | Toutes les écoles de la commune | 3 | 3 | 2 | 2 | 0 |
| Création des AGR aux mères éducatrices | prix/centre CAPED | 20 | DI Publique, Sud, Est, Rigia Samna, Tantchia | 6 | 6 | 4 | 4 | 0 |
| Adduction d'eau dans les écoles | Ecoles | 3 | Bozaraoua, Rigia Samna, Médersa Maïzari, Kalgo, Kouka Bakoye, Liguido, Bétambéri | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Clôtures des établissements scolaires | établissement | 10 | Bilingue Médressa Maïzari, Bozaraoua, Tantchia, Rigia Samna, Toullou Kaïna, Wadata Bagdad, Kouka Bakoye, Aholé, Argoum, Kalgo, Kourya, Argoum peul | 3 | 3 | 2 | 2 | 0 |
| Sensibilisation des COGES | Séance | 40 | Villages de la commune | 12 | 12 | 8 | 8 | 0 |
| Renforcement des capacités du CCE | Formation | 2 | Dogon Doutchi | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Mission de recensement besoin d'écoles | mission | 1 | Ecoles de la commune | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Elaboration des dossiers | Dossier | 40 | Ecoles de la commune | 12 | 12 | 8 | 8 | 0 |
| Récupération des élèves déscolarisés | Elève | 60 | Tous les villages | 18 | 18 | 12 | 12 | 0 |
| Création centre Alpha | Centre | 10 | Maïzari, Argoum peul, Kouria, Kouka Bakoye, Liguido, Rigia Samna,Wadata, Togone Bozaraoua, Tantchia, Toullou Kaïna,Bagdad, Sarkin Noma, Darogi, Batambéri | 3 | 3 | 2 | 2 | 0 |
| Mise en place des bibliothèques villageoises | Bibliothèques | 5 | Kelem, Mazouga, Wadata;Liguido, Rigia Samna, Tantchia, Bagdad, Sarkin Noma, Batambéri, Darogi | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| Sensibilisation | Mission | 10 | Autres villages de la commune que (Maïzari, Argoum, Kouria, Liguido, Kouka Bakoye, Rigia Samna, Togone, Bozaraoua,Tantchia, Toullou Kaïna, Wadata, Bagdad, Sarkin Noma, Darogi, Batambéri) | 3 | 3 | 2 | 2 | 0 |
| Clôtures centres Alpha | Clôture | 1 | Quartier Sarkin Noma | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| rehausser le taux de couverture sanitaire et les taux de couverture vaccinales | Transformation des cases de santé en CSI | Case de santé-CSI | PM | Toute la commune | PM | PM | PM | PM | PM |
| Construction logement Chef CSI | Logement | 1 | CSI Rigia Samna | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Supervision case de Santé | supervision | 160 | Case de la santé de la commune | 40 | 40 | 32 | 32 | 16 |
| Renouvellement Parc Auto | Moto | 3 | CSI/DI/NORD, Rigia Samna | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Foraine | Soties | 96 | Sites foraines | 24 | 24 | 19 | 19 | 10 |
| Entretien moto | Mois | 48 | CSI/DI/ NORD CSI/DI/SUD | 12 | 12 | 10 | 10 | 5 |
| Prise en charge réunion COGES et AG | Réunion | 32 | CSI/DI/NORD CSI/DI/SUD Rigia | 8 | 8 | 6 | 6 | 3 |
| Formation recyclage COGES | Formation | 4 | CSI/DI/NORD CSI/DI/SUD | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| Salaire manœuvre | Manœuvre (2) | 48 | CSI/DI/NORD CSI/DI/SUD | 12 | 12 | 10 | 10 | 5 |
| Rehausser le taux de couverture en eau potable et en ouvrages d’assainissement | Fonçage d’une station de pompage pastorale | Station de pompage | 2 | Farin Guébé et Kerketeye | - | 1 | 1 | - | - |
| Réhabilitation puits villageois | puits | 16 | Doutchi, Garin Noma Kaka | 4 | 4 | 3 | 3 | 2 |
| Fonçage puits villageois | puits | 26 | Doutchi, Kalgo, Rigia Samna, Mai Kegué, Galia, Toudoun Wada, Farin Guémé, Garin Ganda, Garin Anza, Garin Dan Madan, | 7 | 7 | 5 | 5 | 2 |
| Réalisation Mini AEP | Mini AEP | 4 | Doutchi | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| Mise en place Comité | Comité | 4 | Toute la commune | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| Formation Comité | Séance | 3 | Toute la commune (PTF) | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Redynamisation comité | Comité | 2 | Kalgo, Kouka Bakoye, Liguido, Batambéri | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Installation volanta | Volonta | 8 | Kalgo, Kouka Bakoye, Liguido, Batambéri | 3 | 3 | 1 | 1 | 0 |
| Réhabilitation forage | U | 16 | Rigia Samna et Togone | 4 | 8 | 3 | 1 | 0 |
| Multiplication borne fontaine | Borne | 12 |  | 3 | 6 | 2 | 1 | 0 |
| Extension d réseau SPEN | Km | 10 |  | 3 | 5 | 2 | 1 | 0 |
| Branchement promotionnel | PM |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **le cadre de vie de population et promotion des activités du secteur tertiaire marchand sont améliorés** | Doter la ville d’un schéma d’urbanisme, protéger la ville contre les inondations | Construction canaux d'évacuation eau pluie | Ml | 2000 | Doutchi | 500 | 1000 | 400 | 100 | 0 |
| Eude Topo pour plan d'urbanisme | Etude | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| schéma d'urbanisme | Schéma | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Aménager les infrastructures commerciales et de transports (marchandes dans l’espace communal) et faciliter l’évacuation des eaux de pluies et les eaux usées | Aménagement parking véhicule léger | parking | 1 | Barrière Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Aménagement parking gros camion | parking | 1 | Auto gare Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Rechargement rues de la ville | Km | 8 | Doutchi | 2 | 4 | 2 | 0 | 0 |
| Augmentation de dépotoir | Dépotoir | 40 | Doutchi | 10 | 20 | 8 | 2 | 0 |
| Construction latrine familiale | latrine | 200 | Doutchi | 50 | 100 | 40 | 10 | 0 |
| Charrette pour ramassage ordures | Charrette | 20 | Doutchi | 5 | 10 | 4 | 1 | 0 |
| Pavage des rues | Ml | 600 | Doutchi | 150 | 300 | 120 | 30 | 0 |
| Renouvellement panneaux circulation | Panneaux | 100 | Doutchi | 25 | 50 | 20 | 5 | 0 |
| Transformation de l'Auto gare en marché moderne | Marché | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Organisation taxi de brousse et taxi moto | organisation | FF | Doutchi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Construction siège de commerçants | Siège | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Sensibilisation des commerçants | Séance | 8 | Villages de la commune | 2 | 4 | 2 | 0 | 0 |
| Formation des structures des commerçants | Formation | 2 | Doutchi | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| alléger les tâches domestiques de la femme, favoriser l’insertion des jeunes dans la vie professionnelle | Equipement transformation pdts Agricoles | Lots | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Equipement fabrication bois | Lots | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Equipement fabrication métaux | Lots | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Equipement cuire et peau | Lots | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Equipement Textile | Lots | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Equipement mécanique Auto | Lots | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Equipement service froid | Lots | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Equipement électricité | Lots | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Equipement réparation Télé Radio | Lots | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Construction bâtiment | Lots | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Construction d'un centre artisanal | Centre artisanal | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Sensibilisation des artisans | Séance | 4 | Doutchi | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| Formation technique des artisans et recyclages | Séance | 8 | Doutchi | 2 | 4 | 2 | 0 | 0 |
| Formation des structures des artisans | Séance | 8 | Doutchi | 2 | 4 | 2 | 0 | 0 |
| Organisation foire | Foire | 2 | Doutchi | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| mise en place fond de roulement | ligne de crédit | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| **Promouvoir l’épanouissement de la femme et de jeunes** | Promouvoir les activités génératrices de revenus pour l'épanouissement des femmes | Sensibilisation des femmes | Séance | 4 | Tous les villages | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| Formation des structures des femmes et jeunes | Séance | 8 | Les structures communales | 2 | 4 | 2 | 0 | 0 |
| Formation technique | Séance | 8 | Doutchi | 2 | 4 | 2 | 0 | 0 |
| Accès crédits | ligne de crédit | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Minoterie | Minoterie | 10 | Rigia Samna, Kalgo, Argoum, Doutchi, Farin Guémé, Angoual Saoulo, Tsallé, Liguido Peulh, Bangou, Kourfa Tsaouna, Guilmen Koré, Mai kegué, Mai zari, Aholé | 3 | 5 | 2 | 0 | 0 |
| Batteuse mil | Batteuse | 4 | Rigia Samna, Kalgo, Argoum, Doutchi | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| Décortiqueuse arachide | décortiqueuse | 16 | Tous les villages | 5 | 8 | 3 | 0 | 0 |
| Malaxeur d'huile | malaxeur | 16 | Tous les villages | 5 | 8 | 3 | 0 | 0 |
| Elevage des caprins | Caprins | 500 | Tous les villages | 150 | 250 | 100 | 0 | 0 |
| Embouche des ovins | ovins | 750 | Tous les villages | 225 | 375 | 150 | 0 | 0 |
| Equipement pour fabrication savon | Lots | 2 | Doutchi,Kourya | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Equipement fromage | Lots | 1 | Doutchi, | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Machine de Tissage moderne | Machine | 20 | Tous les villages | 5 | 10 | 5 | 0 | 0 |
| Equipement pour teinture | lot | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| foyer amélioré | foyer | 1000 | Tous les villages | 250 | 500 | 250 | 0 | 0 |
| Mise en place des groupements femmes et jeunes | Groupement | 100 | Tous les villages | 25 | 50 | 25 | 0 | 0 |
| Formation des groupements | Séance | 4 | Doutchi | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| Promouvoir les activités sportives et culturelles pour l'épanouissement des jeunes | Réhabilitation foyer samaria | foyer | 4 | Doutchi | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| Centre de concertation des jeunes | Centre | 3 | Rigia Samna, Kalgo, Argoum | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| organisation lutte traditionnelle | PM |  | Tous les villages | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Réhabilitation athlétisme | complexe sportif | 1 | Tous les villages | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| compétitions sportives | Edition | 4 | Dogon Doutchi, Farin Guémé | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| recensement sites culturels | Sites | 7 | Dogon Doutchi | 2 | 4 | 1 | 0 | 0 |
| Equipmt maison de la culture | Lots | 1 | Dogon Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Dynamisation Gatangatan | Edition | 2 | Dogon Doutchi | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Création musée communal | Musée | 1 | Dogon Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| réhabilitation et équipement de la maison de la culture | réfection | 1 | Dogon Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Subvention Centres de Formation | Subvention | 4 | Dogon Doutchi | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 |
|  | Sensibilisation | séance | 12 | Tous les villages | 3 | 6 | 3 | 0 | 0 |
| Témoignage | Unité | 12 | Tous les villages | 3 | 6 | 3 | 0 | 0 |
| Etablissement des rôles | Unité | PM | Doutchi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Atelier de formation | Atelier | 4 | Doutchi | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| Réunion d'information | Réunion | 16 | Doutchi | 4 | 8 | 4 | 0 | 0 |
| Réunion de concertation | Réunion | 16 | Doutchi | 4 | 8 | 4 | 0 | 0 |
| Création Police Municipale | Unité | 1 | Tous les villages | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Recensement potentiel fiscal | Unité | 2 | Doutchi | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Diffusion et publicité PDC | Publicité | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Elaboration des dossiers de projet | Dossier | 180 | Doutchi | 45 | 90 | 45 | 0 | 0 |
| Identification des partenaires potentiels | Mission | 5 | Doutchi | 1 | 3 | 1 | 0 | 0 |
| Formation des commissions spécialisées | Formation | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Réhabilitation et extension des bureaux de la mairie | Unité | 4 | Doutchi | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| Clôture de la Mairie | Unité | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Acquisition d’un véhicule 4x4 type double cabine | Unité | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Construire une salle de réunion | Unité | 1 | Doutchi | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| **Promouvoir la gouvernance locale de la paix et de la sécurité** | Renforcer les capacités des élus locaux  Accroitre la mobilisation des ressources internes et externes  Promouvoir la paix et la sécurité  Réduire les conflits fonciers | Sensibilisation | séance | 5 | Doutchi | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Témoignage | Unité | 12 | Doutchi | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 |
| Etablissement des rôles | Unité | PM |  |  |  |  |  |  |
| Atelier de formation | Atelier | 2 | Doutchi | 1 |  | 1 |  |  |
| Réunion d'information | Réunion | 16 | Doutchi | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 |
| Réunion de concertation | Réunion | 1 | Doutchi |  | 1 |  |  |  |
| Création Police Municipale | Unité | 1 | Doutchi | PM |  |  |  |  |
| Recensement potentiel fiscal | Unité | 5 | Toute la commune | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Diffusion et publicité PDC | Publicité | 4 | Doutchi | 4 |  |  |  |  |
| Elaboration des dossiers de projet | Dossier | 180 | Doutchi | 180 |  |  |  |  |
| Identification des partenaires potentiels | Mission | 5 | Toute la commune | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Formation des commissions spécialisées | Formation | 1 | Doutchi | 1 |  |  |  |  |
| Réhabilitation et extension des bureaux de la mairie | Unité | 1 |  |  | 1 |  |  |  |
| Clôture de la Mairie | Unité | PM |  |  |  |  |  |  |
| Acquisition d’un véhicule 4x4 type double cabine | Unité | PM |  |  |  |  |  |  |
| Construire une salle de réunion | Unité | PM |  |  |  |  |  |  |

## 4.2. Plan d’Investissement pluriannuel (PIP)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Effets | Produits | Actions | Unité | Quantité | Prix unitaire | Coût total | Répartition des coûts par an | | | | |
| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 |
| Les productions agro-sylvo-pastorales sont améliorées | Le potentiel productif de la commune est protégé et restauré | Récupération des terres dégradées par les banquettes | Ha | 1000 | 200 000 | 200000000 | 40 000 000 | 40 000 000 | 40 000 000 | 40 000 000 | 40 000 000 |
|
|
| Production des plants | Plant | 125 000 | 100 | 12500000 | 2 500 000 | 2 500 000 | 2 500 000 | 2 500 000 | 2 500 000 |
| Plantation sur les sites récupérés et autres espaces | Plant | 108 000 | 25 | 2700000 | 540 000 | 540 000 | 540 000 | 540 000 | 540 000 |
| Traitement des koris | Kml |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Récupération des terres par la confection des demi-lunes | Ha | 1000 | 75 000 | 75000000 | 15 000 000 | 15 000 000 | 15 000 000 | 15 000 000 | 15 000 000 |
| Formation des femmes en confection des foyers améliorés | Séance | 38 | 60 000 | 2 280 000 | 720 000 | 720 000 | 1 460 000 |  |  |
| Réalisation des bandes pare-feux | Kml | 10 | 100 000 | 1 000 000 | 200 000 | 200 000 | 200 000 | 200 000 | 200 000 |
| Diffusion de la RNA | villages | 24 | 10 000 | 240 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 40 000 |
| Sensibilisation des populations sur la protection du Gao | Séances | 24 | 10 000 | 240 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 40 000 |
| Vulgarisation du gaz butane et du charbon minéral | Séance | 5 | 50 000 | 250 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 |
| la production d’hivernage est Intensifiée | Création des banques d'intrants agricoles | banque | 4 | 1 000 000 | 4 000 000 | 1 000 000 | 1 000 000 | 1 000 000 | 1 000 000 |  |
| Création des champs écoles | Champ | 8 | 20 000 | 160 000 | 40 000 | 40 000 | 40 000 | 20 000 | 20 000 |
| Appui en semences améliorées de mil | tonne | 15 | 100 000 | 1 500 000 | 300 000 | 300 000 | 300 000 | 300 000 | 300 000 |
| Appui en semences améliorées de niébé | tonne | 5 | 150 000 | 750 000 | 150 000 | 150 000 | 150 000 | 150 000 | 150 000 |
|
| Achat produits phytosanitaires | Litres | 5 000 | 7 000 | 35 000 000 | 7 000 000 | 7 000 000 | 7 000 000 | 7 000 000 | 7 000 000 |
| Formation des brigadiers phytosanitaires | Brigadiers | 50 | 20 000 | 1 000 000 | 500 000 | 500 000 |  |  |  |
| Equipement des brigadiers phytosanitaires | Equipement complet | 50 | 20 000 | 1 000 000 | 500 000 | 500 000 |  |  |  |
| Les pratiques du maraichage sont développées | Curage des puits maraîchers | Puits | 14 | 200 000 | 2 800 000 | 1 800 000 | 1 000 000 |  |  |  |
| Aménagement de trois sites collectifs | Sites | 3 | 4 000 000 | 12 000 000 | 4 000 000 | 4 000 000 | 4 000 000 |  |  |
| Aménagements des sites individuels avec des forages profonds | Sites | 25 |  |  |  | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Installation et conduite des champs écoles | Champ | 5 |  |  |  | 2 | 1 |  |  |
| Formation des producteurs en techniques de production | Producteurs | 50 | 60 000 | 3 000 000 | 1 500 000 | 1 500 000 |  |  |  |
| Formation des producteurs en techniques de transformation et de conservation des produits | Producteurs | 50 | 60 000 | 3 000 000 | 1 500 000 | 1 500 000 |  |  |  |
| La production animale est améliorée | Création des BIZ | BIZ | 1 | 2 000 000 | 2 000 000 |  | 2 000 000 |  |  |  |
| Création des BAB | BAB | 1 | 3 000 000 | 3 000 000 |  | 3 000 000 |  |  |  |
| Formation des BAB et BIZ | COGES | 2 | 60 000 | 120 000 |  | 120 000 |  |  |  |
| Formation du comité de gestion du marché à bétail | COGES | 1 | 60 000 | 60 000 | 60 000 |  |  |  |  |
|
| Construction des parcs de vaccination | Parc | 5 | 3 000 000 | 15 000 000 |  | 6 000 000 | 6 000 000 | 3 000 000 |  |
| Mise en place des broyeurs | Broyeurs | 5 | 1 000 000 | 5 000 000 | 1 000 000 | 2 000 000 | 2 000 000 |  |  |
| Embouche ovine | ovins | 750 | 50 000 | 37 500 000 | 7 500 000 | 7 500 000 | 7 500 000 | 7 500 000 | 7 500 000 |
| Embouche bovine | Bovins | 250 | 120 000 | 30 000 000 | 6 000 000 | 6 000 000 | 6 000 000 | 6 000 000 | 6 000 000 |
|
| Organisation d’une foire de moutons embouchés | Foire | 5 | 800 000 | 4 000 000 | 800 000 | 800 000 | 800 000 | 800 000 | 800 000 |
| Reconstitution sociale du cheptel de petits ruminants | Kit | 500 | 100 000 | 50 000 | 10 000 000 | 10 000 000 | 10 000 000 | 10 000 000 | 10 000 000 |
| Identification et encadrement des mini-fermes d’élevage | Missions | 10 | 50 000 | 500 000 | 100 000 | 100 000 | 100 000 | 100 000 | 100 000 |
| Renforcement des capacités des professionnels des filières viande, cuirs et peau | Formations | 2 | 30 000 | 60 000 | 30 000 |  | 30 000 |  |  |
| Sensibilisation et vulgarisation de la loi pastorale | Séances | 10 | 30 000 | 300 000 | 60 000 | 60 000 | 60 000 | 60 000 | 60 000 |
| Balisage des couloirs de passage. | Kml | 15 | 1 000 000 | 15 000 000 |  | 5 000 000 | 10 000 000 |  |  |
|
| Balisage des aires de pâturage | Klm | PM |  |  |  |  |  |  |  |
| La santé animale est améliorée | Construction et équipement d’une case de santé vétérinaire | Case de santé | 3 | 3 000 000 | 9 000 000 |  |  | 9 000 000 |  |  |
| Appui à la vaccination contre les principales épizooties | Appui | 5 | 500 000 | 2 500 000 | 500 000 | 500 000 | 500 000 | 500 000 | 500 000 |
| Formation et recyclage des auxiliaires d’élevage | Auxiliaires | 6 | 50 000 | 300 000 | 300 000 |  |  |  |  |
| Sensibilisation des éleveurs sur les maladies majeures du cheptel | Séance | 5 | 30 000 | 150 000 | 30 000 | 30 000 | 30 000 | 30 000 | 30 000 |
| La production piscicole est augmentée | Construction des bassins de reproduction au niveau des mares | bassin | 6 | 250 000 | 1 500 000 | 1 000 000 | 500 000 |  |  |  |
| Formation et équipement des pêcheurs | Pêcheurs | 40 | 10 000 | 400 000 | 200 000 | 200 000 |  |  |  |
| Empoissonnement des mares | mare | 3 | 500 000 | 1 500 000 | 1 000 000 | 500 000 |  |  |  |
|
| La résilience de la population face aux crises, catastrophes et changement climatique est renforcée | Création des bois villageois et de la ville | Ha | 200 | 20 000 | 4 000 000 | 800 000 | 800 000 | 800 000 | 800 000 | 800 000 |
| Construction et approvisionnement du magasin communal de stockage de 200 tonnes | Magasin | 1 | 45 000 000 |  |  | 45 000 000 |  |  |  |
| Création des banques céréalières | BC | 10 | 1 000 000 | 10 000 000 | 2 000 000 | 2 000 000 | 2 000 000 | 2 000 000 | 2 000 000 |
|
| Mise en place d’un observatoire de suivi de la vulnérabilité | OSV | 1 | 50 000 |  | 50 000 |  |  |  |  |
| Mise en place des SCAP/RU | SCAP/RU | 34 | 10 000 | 340 000 | 200 000 | 140 000 |  |  |  |
| Formation des élus et autres acteurs locaux sur le changement et risques climatiques | Personne formée | 30 | 10 000 | 300 000 | 300 000 |  |  |  |  |
| Organisation de campagnes de sensibilisation sur le changement et risques climatiques | Séance | 5 | 50 000 | 250 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 |
| L’accès de la population aux services sociaux de base est amélioré | Les taux de couverture sanitaire et les taux de couvertures vaccinales sont rehaussés | Construction d’ un CSI à Dogondouthi centre | CSI | 1 | 30 000 000 |  |  | 30 000 000 |  |  |  |
| Affectation des agents de santé | agent | PM |  |  |  |  |  |  |  |
| Lutte contre les dépotoirs sauvages | séance |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Les taux de couverture en eau potable et en ouvrages d’assainissement sont rehaussés | Fonçage des puits villageois | puits | 5 | 6 000 000 | 30 000 000 | 6 000 000 | 6 000 000 | 6 000 000 | 6 000 000 | 6 000 000 |
| Création des nouveaux puits pastoraux | puits | 2 | 7 500 000 | 15 000 000 |  | 7 500 000 | 7 500 000 |  |  |
| Création de stations de pompage pastorales | stations | 2 | 20 000 000 | 40 000 000 | 20 000 000 | 20 000 000 |  |  |  |
| Création des mini AEP multi villages | AEP | 1 | 25 000 000 | 25 000 000 |  | 25 000 000 |  |  |  |
| Mise en œuvre de l’ATPC | Missions | 10 | 20 000 | 200 000 | 40 000 | 40 000 | 40 000 | 40 000 | 40 000 |
| Appui à la construction des latrines | latrine |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Extension du réseau SPEN | kml |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Promotion des branchements sociaux | abonné |  |  |  |  |  |  |  |  |
| L’accès à une éducation de qualité est amélioré | Construction des classes en matériaux définitifs | classe | 246 | 3 000 000 | 738 000 000 | 150 000 000 | 150 000 000 | 150 000 000 | 150 000 000 | 144 000 000 |
| Construction blocs des latrines | Bloc-latrine | 12 | 2 000 000 | 24 000 000 | 8 000 000 | 8 000 000 | 8 000 000 |  |  |
| Réhabilitation des classes | classes | 25 | 1 000 000 | 25 000 000 | 5 000 000 | 5 000 000 | 5 000 000 | 5 000 000 |  |
| Réparation des mobiliers scolaires | Tables-bancs | 1 000 | 5 000 | 5 000 000 | 1 000 000 | 1 000 000 | 1 000 000 | 1 000 000 | 1 000 000 |
| Branchement d’eau dans les écoles | Branchement | 10 | 100 000 | 1 000 000 | 200 000 | 200 000 | 200 000 | 200 000 | 200 000 |
| Clôture des écoles | clôture | 15 | 12 000 000 | 180 000 000 | 36 000 000 | 36 000 000 | 36 000 000 | 36 000 000 | 36 000 000 |
|
| Appui à l’organisation des CAPED | Séances | 75 | 20 000 | 1 500 000 | 300 000 | 300 000 | 300 000 | 300 000 | 300 000 |
| L’alphabétisation des adultes est promue | Création et équipement des centres alpha | centre | 12 | 500 000 | 6 000 000 | 2 000 000 |  | 2 000 000 |  | 2 000 000 |
| Mise en place des bibliothèques villageoises | bibliothèque | 14 | 200 000 | 2 800 000 | 400 000 | 800 000 |  | 8 00 000 | 8 00 000 |
| L’épanouissement de la femme et des jeunes est promu | Les taches domestiques des femmes sont allégées | Mise des minoteries complètes | minoterie | 7 | 500 000 | 3 500 000 |  | 1 000 000 | 1 000 000 | 1 000 000 | 500 000 |
| Mise en place des batteuses | Batteuses | 2 | 1 500 000 | 3 000 000 |  | 1 500 000 | 1 500 000 |  |  |
| L’autonomisation des femmes est assurée | Embouche ovine | tête | PM |  |  |  |  |  |  |  |
| Création des lignes de crédits | ligne | PM |  |  |  |  |  |  |  |
| Formation des groupements féminins en vie associative | Membres du bureau | 75 | 10 000 | 750 000 | 150 000 | 300000 | 300 000 |  |  |
|
| Création des AGR | AGR | 50 | 50 000 | 2 500 000 | 500 000 | 500 000 | 500 000 | 500 000 | 500 000 |
| L’insertion des jeunes dans la vie professionnelle est favorisée | Création des nouvelles filières au CFM de Dogon Doutchi | filière | 4 | 500 000 | 2 000 000 | 1 000 000 | 1 000 000 |  |  |  |
| Construction d’un magasin au CFM | Magasin | 1 | 4 000 000 | 4 000 000 |  | 4 000 000 |  |  |  |
| Construction de latrines au CFM | Blocs | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| Construction de la case de gardien en matériaux définitifs | Case | 1 | 1 000 000 | 1 000 000 |  | 1 000 000 |  |  |  |
| Formation des jeunes sur le montage des dossiers de projets | Jeunes formés | 40 | 10 000 | 400 000 | 80 000 | 80000 | 80 000 | 80 000 | 80 000 |
|
| Subvention des projets des jeunes | projet | 25 |  |  |  | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Construction et équipement du nouveau CFM | CFM | 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |
| Les activités culturelles et sportives sont développées | Appui aux compétitions sportives et culturelles | Appui | 15 | 50 000 | 750 000 | 150 000 | 150 000 | 150 000 | 150 000 | 150 000 |
| Réhabilitation de la maison de la culture | MC | 1 | 1 000 000 | 1 000 000 |  | 1 000 000 |  |  |  |
| Installation d’une antenne parabolique à la Mc | Antenne | 1 | 250 000 | 250 000 |  | 250 000 |  |  |  |
| Installation des panneaux solaires d’éclairage à la MC | Panneaux solaires | 4 | 150 000 | 600 000 |  | 600 000 |  |  |  |
| Recrutement et formation d’un bibliothécaire | Bibliothécaire | 1 |  |  |  | 1 |  |  |  |
| Construction de l’école artistique et culturelle | Ecole | 1 |  |  | PM |  |  |  |  |
| Création d’un musée | Musée | 1 | 500000 |  | 500 000 |  |  |  |  |
| Revalorisation des jeux, danses et fêtes traditionnels | Fête | 20 | 200 000 | 4 000 000 | 800 000 | 8 00 000 | 8 00 000 | 8 00 000 | 8 00 000 |
| Clôture des différents sites et monuments historiques | Clôtures | 3 | 100 000 | 300 000 |  | 100 000 | 100 000 | 100 000 |  |
| Le cadre de vie des populations et promotion de l’activité tertiaire marchande sont améliorés | La ville est dotée d’un schéma d’urbanisme | Etude topo pour le plan d’urbanisme | étude | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| Réalisation d’ un schéma d’ urbanisme | schéma | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| La ville est protégée contre les inondations | Traitement des koris menaçant la ville | kml | PM |  |  |  | x | x | x | x |
| Pavage des principales rues | kml | 15 |  |  |  | 5 | 5 | 5 |  |
| Construction des canaux d’évacuation des eaux de pluies et usées | Caniveaux | 3 | 5 000 000 | 15 000 000 |  | 5 000 000 | 5 000 000 | 5 000 000 |  |
| Redynamisation du système de ramassage des ordures | unité | 1 | 50 000 | 50 000 | 50 000 |  |  |  |  |
| Le taux de couverture en électricité est rehaussé | Electrification des villages | village | PM |  |  |  |  |  |  |  |
| Extension du réseau électrique dans la ville de Dogon Doutchi | Klm | 10 |  |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Promotion des branchements | abonné | PM |  |  |  |  |  |  |  |
| Les infrastructures commerciales et de transports sont aménagées dans l’espace communal | Aménagement d’un parking gros porteurs | parking | 1 | 6 000 000 | 6 000 000 |  | 6 000 000 |  |  |  |
| Construction du marché | marché | 1 | 35 000 000 | 35 000 000 |  |  | 35 000 000 |  |  |
|
| La gouvernance locale, la paix et la sécurité sont promues | Les capacités des acteurs locaux sont renforcées | Formation des élus et autres acteurs sur la décentralition | Séance | 2 | 100 000 | 200 000 | 100 000 |  | 100 000 |  |  |
| Construction et équipement du bureau de la mairie | bureau | 1 | 32 000 000 | 32 000 000 |  | 32 000 000 |  |  |  |
|
| La mobilisation des ressources internes et externes est accrue | Recensement du potentiel fiscal | unité | 5 | 50 000 | 250 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 |
|
| Sensibilisation des contribuables | Séances | 5 | 50 000 | 250 000 | 50 000 | 50 000 | 50000 | 50 000 | 50 000 |
| Plaidoyer auprès des partenaires | séance | 5 | 50 000 | 250 000 | 50 000 | 50 000 | 50000 | 50 000 | 50 000 |
| Diffusion publicité du PDC | Rencontre | 4 | 60 000 | 240 000 | 240 000 |  |  |  |  |
| La paix et la sécurité sont promues | Tenue régulière des foras entre les acteurs locaux | réunion | 5 | 50 000 | 250 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 |
| Création d’une police municipale | unité | 1 |  |  |  | 1 |  |  |  |
| Mise en place des comités de vigilance | Unité | 34 | 100 000 | 100 000 | 100 000 |  |  |  |  |
| Les conflits fonciers sont réduits | Dotation des COFOB et COFOCOM en moyens | COFO | 33 | 120 000 | 120 000 |  | 72 000 | 48 000 |  |  |
|
|
| Sensibilisation des populations sur les textes régissant le code rural au Niger | séance | 5 | 50 000 | 250 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 |
|  | Les conditions de mise en œuvre et de suivi-évaluation efficaces du PDC sont créées | Création d’un cadre de concertation communal | Cadre | 1 | 100 000 |  | 100 000 |  |  |  |  |
| Création du comité de suivi-évaluation de la mise en œuvre du PDC | Comité | 1 | 100 000 |  | 100 000 |  |  |  |  |
| TOTAUX | | | | | | **1 714 760 000** | **345 440 000** | **516 542 021** | **387 278 019** | **303 320 017** | **284 700 012** |

**Répartition des coûts du PDC**

* Montant total PDC : **1 714 760 000 F CFA**
* Contribution de la commune (15%) soit **257 214 000 F CFA**
* Contribution des partenaires techniques et financiers (85%) soit **1 457 546 000 F CFA.**

## 4.3. Plan d’actions annuel

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Produits** | **Actions** | **Unité** | **Quantité** | **Localisation** | **Répartition par année** | | | |
| **T1** | **T2** | **T3** | **T4** |
| Le potentiel productif de la commune est protégé et restauré | Récupération des terres dégradées par les banquettes | Ha | 200 | Doutchi, Argoum Liguido, Tantchia, Togone, Kouka Bakoye, Dandagoum Kerketaye, Rigia Samna, Bangou |  | x | x |  |
| Production des plants | Plant | 25 000 | Pépinière centrale de Dogon Doutchi |  | x |  |  |
| Plantation sur les sites récupérés et autres espaces | Plant | 21 600 | Sites récupérés et autres espaces |  | x | x |  |
| Traitement des koris | Kml |  | Doutchi, Argoum, Liguido, Tantchia, Togone,Bozaraoua, Maizari, Kouka Bakoye |  |  |  |  |
| Récupération des terres par la confection des demi-lunes | Ha | 200 | Doutchi, Argoum Liguido, Tantchia, Togone, Kouka Bakoye, Dandagoum Kerketaye, Rigia Samna, Bangou | x | x | x |  |
| Formation des femmes en confection des foyers améliorés | Séance | 38 | Villages administratifs et quartiers | x | x | x | x |
| Réalisation des bandes pare-feux | Kml | 10 | Zones de Rijia Samna, Kalgo et Angoual Solo |  |  | x | x |
| Diffusion de la RNA | villages | 24 | Villages administratifs | x | x | x | x |
| Sensibilisation des populations sur la protection du Gao | Séances | 24 | 19 villages administratifs et 5 tribus | x | x | x | x |
| Vulgarisation du gaz butane et du charbon minéral | Séance | 5 | Toute la commune | x | x | x | x |
| la production d’hivernage est Intensifiée | Création des banques d'intrants agricoles | banque | 2 | Maikégué, Rijia Samna, Guilmen Koré et Angoual Solo |  | x | x | x |
| Création des champs écoles | Champ | 8 | Kourya, Toullou Kaina, Kelem, Kerkétey, Chakafaché, Guilmen Koré, Adoua et Angoual Saoulo |  |  | x | x |
| Appui en semences améliorées de mil | tonne | 15 | Villages déficitaires |  | x | x |  |
| Appui en semences améliorées de niébé | tonne | 1 | Villages déficitaires |  | x | x |  |
| Achat produits phytosanitaires | Litres | 5 000 | Toute la commune |  | x |  |  |
| Formation des brigadiers phytosanitaires | Brigadiers | 50 | Kourya, Afolé, Kouka Bakoye, Rijia Samna, Kerkétey,Angoual Saoualo, Maykégué, Tallé, Adoua Tantchia et Liguido |  |  | x |  |
| Equipement des brigadiers phytosanitaires | Equipement complet | 50 | idem |  |  | x |  |
| Les pratiques du maraichage sont développées | Curage des puits maraîchers | Puits | 14 | Gombara, Togone, Liguido et Aholé |  |  | x |  |
| Aménagement de trois sites collectifs | Sites | 3 | Adoua Tantchia, Kalgo et Guilmen Koré. |  | x | x |  |
| Aménagements des sites individuels avec des forages profonds | Sites | 25 | Lit du Dallol |  |  |  |  |
| Installation et conduite des champs écoles | Champ | 5 | Sites collectifs |  |  |  |  |
| Formation des producteurs en techniques de production | Producteurs | 50 | Sites collectifs et sites individuels |  |  | x | x |
| Formation des producteurs en techniques de transformation et de conservation des produits | Producteurs | 50 | Sites collectifs et sites individuels |  |  |  | x |
| La production animale est améliorée | Création des BIZ | BIZ | 1 | Doutchi |  | x |  |  |
| Création des BAB | BAB | 1 | Rijia Samna, |  | x |  |  |
| Formation des BAB et BIZ | COGES | 2 | Doutchi et Rijia Samna |  | x |  |  |
| Formation du comité de gestion du marché à bétail | COGES | 1 | Doutchi |  | x |  |  |
| Construction des parcs de vaccination | Parc | 1 | Tapkin Saw, Kouka Bakoye, Farin Guémé, Togone et Maikégué |  | x | x |  |
| Mise en place des broyeurs | Broyeurs | 1 | Togone, Liguido, Rijia Samna, Kouka Bakoye et Kerkétey |  | x |  |  |
| Embouche ovine | ovins | 150 | Toute la commune |  |  | x | x |
| Embouche bovine | Bovins | 50 | Toute la commune |  |  | x | x |
|
| Organisation d’une foire de moutons embouchés | Foire | 1 | Doutchi |  | x |  |  |
| Reconstitution sociale du cheptel de petits ruminants | Kit | 100 | Toute la commune | x | x | x |  |
| Identification et encadrement des mini-fermes d’élevage | Missions | 2 | Toute la commune | x |  |  |  |
| Renforcement des capacités des professionnels des filières viande, cuirs et peau | Formations | 2 | Chef-lieu de la commune |  | x |  |  |
| Sensibilisation et vulgarisation de la loi pastorale | Séances | 2 | Toute la commune |  | x | x |  |
| Balisage des couloirs de passage. | Kml | 5 | Doutchi-plateau, Plateau Liguido-frontière Nigéria |  | x | x |  |
| Balisage des aires de pâturage | Klm | PM | Plateau Dogon Doutchi et plateau Farin Guémé |  | x | x |  |
| La santé animale est améliorée | Construction et équipement d’une case de santé vétérinaire | Case de santé | 1 | Farin Guémé |  | x |  |  |
| Appui à la vaccination contre les principales épizooties | Appui | 5 | Toute la commune |  | x | x |  |
| Formation et recyclage des auxiliaires d’élevage | Auxiliaires | 6 | Dogon Doutchi, Farin Guémé, Rijia Samna, Liguido, Kouka Bakoye et Togone |  |  |  |  |
| Sensibilisation des éleveurs sur les maladies majeures du cheptel | Séance | 1 | Toute la commune |  |  | x | x |
| La production piscicole est augmentée | Construction des bassins de reproduction au niveau des mares | bassin | 6 | Mare de Dogndoutchi, Liguido et Farin Guémé |  |  | x |  |
| Formation et équipement des pêcheurs | Pêcheurs | 40 | Dogndoutchi et Liguido |  |  | x |  |
| Empoissonnement des mares | mare | 3 | Mares de Dogon Doutchi, Liguido et Farin Guémé |  |  |  |  |
| La résilience de la population face aux crises, catastrophes et changement climatique est renforcée | Création des bois villageois et de la ville | Ha | 200 | Villages administratifs et tribus |  |  | x |  |
| Construction et approvisionnement du magasin communal de stockage de 200 tonnes | Magasin | 1 | Dogon Doutchi |  |  |  | x |
| Création des banques céréalières | BC | 2 | Maikégué, Tallé, Kourya, Kerkétey Gombara, Chakafaché, Adoua Afolé et Adoua Tantchia |  |  |  | x |
|
| Mise en place d’un observatoire de suivi de la vulnérabilité | OSV | 1 | Dogon Doutchi | x |  |  |  |
| Mise en place des SCAP/RU | SCAP/RU | 34 | Villages administratifs et tribus | x | x |  |  |
| Formation des élus et autres acteurs locaux sur le changement et risques climatiques | Personne formée | 30 | Dogon Doutchi | x |  |  |  |
| Organisation de campagnes de sensibilisation sur le changement et risques climatiques | Séance | 1 | Toute la commune | x | x |  |  |
| Les taux de couverture sanitaire et les taux de couvertures vaccinales sont rehaussés | Construction d’ un CSI à Dogondouthi centre | CSI | 1 | Dogon Doutchi |  |  | x |  |
| Affectation des agents de santé | agent | PM | Tous les CSI |  |  | x |  |
| Lutte contre les dépotoirs sauvages | séance |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Les taux de couverture en eau potable et en ouvrages d’assainissement sont rehaussés | Fonçage des puits villageois | puits | 3 | Galia, Toudoun wada, Garin Ganda,Garin Anza etGarin Dan mallam |  | x | x |  |
| Création des nouveaux puits pastoraux | puits | 1 | Argoum et Kerkétey |  | x | x |  |
| Création de stations de pompage pastorales | stations | 1 | Farin Guémé et Maikégué |  |  | x | x |
| Création des mini AEP multi villages | AEP | ? | ? |  |  |  |  |
| Mise en œuvre de l’ATPC | Missions | 10 | Toute la commune |  |  |  |  |
| Appui à la construction des latrines | latrine |  |  |  |  |  |  |
| Extension du réseau SPEN | kml |  |  |  |  |  |  |
| Promotion des branchements sociaux | abonné |  |  |  |  |  |  |
| L’accès à une éducation de qualité est amélioré | Construction des classes en matériaux définitifs | classe | 50 | 25 écoles | x | x | x | x |
| Construction blocs des latrines | Bloc-latrine | 3 | Bozarawa Koré, JE Sarkin Noma, Médersa Maizari, Rijia Samna, Bagdad, Angoual Saoulo, Kouka Bakoye, Wadata 2, Togone Quartier, Liguido, école Bilingue, Médersa Liguido | x | x | x | x |
| Réhabilitation des classes | classes | 5 | Ecoles à identifier |  | x | x | x |
| Réparation des mobiliers scolaires | Tables-bancs | 200 | Ecoles primaires et préscolaires |  |  |  |  |
| Branchement d’eau dans les écoles | Branchement | 10 | Bilingue, Médera Maizari, Bozarawa, Tantchia, Kalgo, Togone quartier, Wadata 2, Argoum, Toullou Rijia, Kouka Bakoye | x | x | x |  |
| Clôture des écoles | clôture | 3 | Wadata 1, Wadata 2, Bozarawa, Bilingue, Bagdad , école Est, Médersa Maizari, Argoum, Chakafaché , Afolé, Togone quartier, Liguido, Rijia Samna , Kourya, Batanbéri | x | x | x | x |
| Appui à l’organisation des CAPED | Séances | 75 | Cinq centres de regroupement | x | x |  |  |
| L’alphabétisation des adultes est promue | Création et équipement des centres alpha | centre | 8 | 4 |  | x |  |  |
| Mise en place des bibliothèques villageoises | bibliothèque | 4 | Gombara, Oubandawaki et les 12 nouveaux |  |  |  | x |
| Les taches domestiques des femmes sont allégées | Mise des minoteries complètes | minoterie | 7 | Kouka Bakoye, Guilmen Koré, Batanbéri, Kélem, Toullou Kaini, Kourfa Tsaouna, Kerkétey |  | x | x |  |
| Mise en place des batteuses | Batteuses | 2 | Dongodoutchi, Kélem |  | x | x |  |
| L’autonomisation des femmes est assurée | Embouche ovine | tête | 30 |  |  | x | x | x |
| Création des lignes de crédits | ligne | 50 |  |  | x | x |  |
| Formation des groupements féminins en vie associative | Membres du bureau | 75 | Toute la commune |  | x | x |  |
| Création des AGR | AGR | 50 | Toute la commune | x | x | x | x |
| L’insertion des jeunes dans la vie professionnelle est favorisée | Création des nouvelles filières au CFM de Dogon Doutchi | filière | 1 | CFM de Dogon Doutchi |  |  |  |  |
| Construction d’un magasin au CFM | Magasin | 1 | Dogon Doutchi |  | x |  |  |
| Construction de latrines au CFM | Blocs | 2 | Dogon Doutchi |  | x |  |  |
| Construction de la case de gardien en matériaux définitifs | Case | 1 | Dogon Doutchi |  | x |  |  |
| Formation des jeunes sur le montage des dossiers de projets | Jeunes formés | 8 | Toute la commune |  |  | x | x |
| Subvention des projets des jeunes | projet | 5 | Toute la commune |  | x | x | x |
| Construction et équipement du nouveau CFM | CFM | 1 | Dogon Doutchi |  |  |  | x |
| Les activités culturelles et sportives sont développées | Appui aux compétitions sportives et culturelles | Appui | 3 | Chef-lieu de la commune |  | x |  | x |
| Réhabilitation de la maison de la culture | MC | 1 | Dogon Doutchi | x |  |  |  |
| Installation d’une antenne parabolique à la Mc | Antenne | 1 | MC de Dogon Doutchi | x |  |  |  |
| Installation des panneaux solaires d’éclairage à la MC | Panneaux solaires | 4 | MC de Dogon Doutchi | x |  |  |  |
| Recrutement et formation d’un bibliothécaire | Bibliothécaire | 1 | MC de Dogon Doutchi | x |  |  |  |
| Construction de l’école artistique et culturelle | Ecole | 1 | Dogon Doutchi |  |  |  | x |
| Création d’un musée | Musée | 1 | Dogon Doutchi |  |  |  |  |
| Revalorisation des jeux, danses et fêtes traditionnels | Fête | 5 | Dogon Doutchi |  |  |  | x |
| Clôture des différents sites et monuments historiques | Clôtures | 3 | Dandagoum, Kouka Bakoye, Togone |  |  | x |  |
| La ville est dotée d’un schéma d’urbanisme | Etude topo pour le plan d’urbanisme | étude | 1 | Dogon Doutchi |  |  |  |  |
| Réalisation d’ un schéma d’ urbanisme | schéma | 1 | Dogon Doutchi |  |  |  |  |
| La ville est protégée contre les inondations | Traitement des koris menaçant la ville | kml | PM | Dogon Doutchi |  |  |  |  |
| Pavage des principales rues | kml | 10 | Dogon Doutchi |  | x | x | x |
| Construction des canaux d’évacuation des eaux de pluies et usées | Caniveaux | 3 | Dogon Doutchi |  |  |  |  |
| Redynamisation du système de ramassage des ordures | unité | 1 | Dogon Doutchi |  | x |  |  |
| Le taux de couverture en électricité est rehaussé | Electrification des villages | village | PM | PM |  |  |  |  |
| Extension du réseau électrique dans la ville de Dogon Doutchi | Klm | 10 | Les quartiers périphériques de la ville |  |  |  |  |
| Promotion des branchements | abonné | PM | Toute la commune |  |  |  |  |
| Les infrastructures commerciales et de transports sont aménagées dans l’espace communal | Aménagement d’un parking gros porteurs | parking | 1 | Ville de Dogon Doutchi | x |  |  |  |
| Construction du marché | marché | 1 | Ville de Dogon Doutchi |  |  | x |  |
|
| Les capacités des acteurs locaux sont renforcées | Formation des élus et autres acteurs sur la décentration | Séance | 2 | Chef lieu de la commune | x |  |  |  |
| Construction et équipement du bureau de la mairie | bureau | 1 | Chef lieu de la commune |  | x |  |  |
| La mobilisation des ressources internes et externes est accrue | Recensement du potentiel fiscal | unité | 1 | Toute la commune | x |  |  |  |
| Sensibilisation des contribuables | Séances | 1 | Toute la commune | x | x | x | x |
| Plaidoyer auprès des partenaires | séance | 5 | Toute la commune | x |  |  |  |
| Diffusion publicité du PDC | Rencontre | 1 | Centres de regroupement de Dogon Doutchi, Kalgo, Argoum et Rijia Samna | x |  |  |  |
| La paix et la sécurité sont promues | Tenue régulière des foras entre les acteurs locaux | réunion | 1 | Toute la commune |  | x |  |  |
| Création d’une police municipale | unité | 1 | Chef lieu de la commune |  |  |  | x |
| Mise en place des comités de vigilance | Unité | 34 | Villages administratifs, quartiers et tribus | x |  |  |  |
| Les conflits fonciers sont réduits | Dotation des COFOB et COFOCOM en moyens | COFO | 33 | Toute la commune |  | x | x | x |
|
| Sensibilisation des populations sur les textes régissant le code rural au Niger | séance | 1 | Toute la commune |  | x |  |  |
| Les conditions de mise en œuvre et de suivi-évaluation efficaces du PDC sont créées | Création d’un cadre de concertation communal | Cadre | 1 | Chef lieu de la commune | x |  |  |  |
| Création du comité de suivi-évaluation de la mise en œuvre du PDC | Comité | 1 | Chef lieu de la commune | x | x |  |  |

## 4.4. Plan d’investissement annuel (PIA) :

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Produits** | **Actions** | **Unité** | **Quantité** | **Prix unitaire** | **Coût total** | **Localisation** | **Répartition pour l'année 2017** | **Répartition de coût par S/F** | |
| **Commune** | **PTF** |
| Le potentiel productif de la commune est protégé et restauré | Récupération des terres dégradées par les banquettes | Ha | 1000 | 200 000 | 200000000 | Doutchi, Argoum Liguido, Tantchia, Togone, Kouka Bakoye, Dandagoum Kerketaye, Rigia Samna, Bangou | 40 000 000 | 8 000 000 | 32 000 000 |
|
|
| Production des plants | Plant | 125 000 | 100 | 12500000 | Pépinière centrale de Dogon Doutchi | 2 500 000 | 500 000 | 2 000 000 |
| Plantation sur les sites récupérés et autres espaces | Plant | 108 000 | 25 | 2700000 | Sites récupérés et autres espaces | 540 000 | 108 000 | 432 000 |
| Récupération des terres par la confection des demi-lunes | Ha | 1000 | 75 000 | 75000000 | Doutchi, Argoum Liguido, Tantchia, Togone, Kouka Bakoye, Dandagoum Kerketaye, Rigia Samna, Bangou | 15 000 000 | 3 000 000 | 12 000 000 |
| Formation des femmes en confection des foyers améliorés | Séance | 38 | 60 000 | 2 280 000 | Villages administratifs et quartiers | 720 000 | 144 000 | 576 000 |
| Réalisation des bandes pare-feux | Kml | 750 | 100 000 | 1 000 000 | Zones de Rijia Samna, Kalgo et Angoual Solo | 200 000 | 40 000 | 160 000 |
| Diffusion de la RNA | villages | 24 | 10 000 | 240 000 | Villages administratifs | 50 000 | 10 000 | 40 000 |
| Sensibilisation des populations sur la protection du Gao | Séances | 24 | 10 000 | 240 000 | 19 villages administratifs et 5 tribus | 50 000 | 10 000 | 40 000 |
| Vulgarisation du gaz butane et du charbon minéral | Séance | 5 | 50 000 | 250 000 | Toute la commune | 50 000 | 10 000 | 40 000 |
| la production d’hivernage est Intensifiée | Création des banques d'intrants agricoles | banque | 4 | 1 000 000 | 4 000 000 | Maikégué, Rijia Samna, Guilmen Koré et Angoual Solo | 1 000 000 | 200 000 | 800 000 |
| Création des champs écoles | Champ | 8 | 20 000 | 160 000 | Kourya, Toullou Kaina, Kelem, Kerkétey, Chakafaché, Guilmen Koré, Adoua et Angoual Saoulo | 40 000 | 8 000 | 32 000 |
| Appui en semences améliorées de mil | tonne | 15 | 100 000 | 1 500 000 | Villages déficitaires | 300 000 | 60 000 | 240 000 |
| Appui en semences améliorées de niébé | tonne | 5 | 150 000 | 750 000 | Villages déficitaires | 150 000 | 30 000 | 120 000 |
|
| Achat produits phytosanitaires | Litres | 5 000 | 7 000 | 35 000 000 | Toute la commune | 7 000 000 | 1 400 000 | 5 600 000 |
| Formation des brigadiers phytosanitaires | Brigadiers | 50 | 20 000 | 1 000 000 | Kourya, Afolé, Kouka Bakoye, Rijia Samna, Kerkétey,Angoual Saoualo, Maykégué, Tallé, Adoua Tantchia et Liguido | 500 000 | 100 000 | 400 000 |
| Equipement des brigadiers phytosanitaires | Equipement complet | 50 | 20 000 | 1 000 000 | idem | 500 000 | 100 000 | 400 000 |
| Les pratiques du maraichage sont développées | Curage des puits maraîchers | Puits | 14 | 200 000 | 2 800 000 | Gombara, Togone, Liguido et Aholé | 1 800 000 | 360 000 | 1 440 000 |
| Aménagement de trois sites collectifs | Sites | 3 | 4 000 000 | 12 000 000 | Adoua Tantchia, Kalgo et Guilmen Koré. | 4 000 000 | 800 000 | 3 200 000 |
| Formation des producteurs en techniques de production | Producteurs | 50 | 60 000 | 3 000 000 | Sites collectifs et sites individuels | 1 500 000 | 300 000 | 1 200 000 |
| Formation des producteurs en techniques de transformation et de conservation des produits | Producteurs | 50 | 60 000 | 3 000 000 | Sites collectifs et sites individuels | 1 500 000 | 300 000 | 1 200 000 |
|  | Formation du comité de gestion du marché à bétail | COGES | 1 | 60 000 | 60 000 | Doutchi | 60 000 | 12 000 | 48 000 |
|  | Mise en place des broyeurs | Broyeurs | 5 | 1 000 000 | 5 000 000 | Togone, Liguido, Rijia Samna, Kouka Bakoye et Kerkétey | 1 000 000 | 200 000 | 800 000 |
| La production animale est améliorée | Embouche ovine | ovins | 750 | 50 000 | 37 500 000 | Toute la commune | 7 500 000 | 1 500 000 | 6 000 000 |
| Embouche bovine | Bovins | 250 | 120 000 | 30 000 000 | Toute la commune | 6 000 000 | 1 200 000 | 4 800 000 |
|
| Organisation d’une foire de moutons embouchés | Foire | 5 | 800 000 | 4 000 000 | Doutchi | 800 000 | 160 000 | 640 000 |
| Reconstitution sociale du cheptel de petits ruminants | Kit | 500 | 100 000 | 50 000 | Toute la commune | 10 000 000 | 2 000 000 | 8 000 000 |
| Identification et encadrement des mini-fermes d’élevage | Missions | 10 | 50 000 | 500 000 | Toute la commune | 100 000 | 20 000 | 80 000 |
| Renforcement des capacités des professionnels des filières viande, cuirs et peau | Formations | 2 | 30 000 | 60 000 | Chef lieu de la commune | 30 000 | 6 000 | 24 000 |
| Sensibilisation et vulgarisation de la loi pastorale | Séances | 10 | 30 000 | 300 000 | Toute la commune | 60 000 | 12 000 | 48 000 |
| La santé animale est améliorée | Appui à la vaccination contre les principales épizooties | Appui | 5 | 500 000 | 2 500 000 | Toute la commune | 500 000 | 100 000 | 400 000 |
| Formation et recyclage des auxiliaires d’élevage | Auxiliaires | 6 | 50 000 | 300 000 | Dogon Doutchi, Farin Guémé, Rijia Samna, Liguido, Kouka Bakoye et Togone | 300 000 | 60 000 | 240 000 |
| Sensibilisation des éleveurs sur les maladies majeures du cheptel | Séance | 5 | 30 000 | 150 000 | Toute la commune | 30 000 | 6 000 | 24 000 |
| La production piscicole est augmentée | Construction des bassins de reproduction au niveau des mares | bassin | 6 | 250 000 | 1 500 000 | Mare de Dogndoutchi, Liguido et Farin Guémé | 1 000 000 | 200 000 | 800 000 |
| Formation et équipement des pêcheurs | Pêcheurs | 40 | 10 000 | 400 000 | Dogndoutchi et Liguido | 200 000 | 40 000 | 160 000 |
| Empoissonnement des mares | mare | 3 | 500 000 | 1 500 000 | Mares de Dogon Doutchi, Liguido et Farin Guémé | 1 000 000 | 200 000 | 800 000 |
|
| La résilience de la population face aux crises, catastrophes et changement climatique est renforcée | Création des bois villageois et de la ville | Ha | 200 | 20 000 | 4 000 000 | Villages administratifs et tribus | 800 000 | 160 000 | 640 000 |
| Création des banques céréalières | BC | 10 | 1 000 000 | 10 000 000 | Maikégué, Tallé, Kourya, Kerkétey, Gombara, Chakafaché, Adoua Aholé et Adoua Tantchia | 2 000 000 | 400 000 | 1 600 000 |
|
| Mise en place d’un observatoire de suivi de la vulnérabilité | OSV | 1 | 50 000 |  | Dogon Doutchi | 50 000 | 10 000 | 40 000 |
| Mise en place des SCAP/RU | SCAP/RU | 34 | 10 000 | 340 000 | Villages administratifs et tribus | 200 000 | 40 000 | 160 000 |
| Formation des élus et autres acteurs locaux sur le changement et risques climatiques | Personne formée | 30 | 10 000 | 300 000 | Dogon Doutchi | 300 000 | 60 000 | 240 000 |
| Organisation de campagnes de sensibilisation sur le changement et risques climatiques | Séance | 5 | 50 000 | 250 000 | Toute la commune | 50 000 | 10 000 | 40 000 |
| Les taux de couverture en eau potable et en ouvrages d’assainissement sont rehaussés | Fonçage des puits villageois | puits | 5 | 6 000 000 | 30 000 000 | Galia, Toudoun wada, Garin Ganda,Garin Anza et Garin Dan mallam | 6 000 000 | 1 200 000 | 4 800 000 |
| Création de stations de pompage pastorales | stations | 2 | 20 000 000 | 40 000 000 | Farin Guémé et Maikégué | 20 000 000 | 4 000 000 | 16 000 000 |
| Mise en œuvre de l’ATPC | Missions | 10 | 20 000 | 200 000 | Toute la commune | 40 000 | 8 000 | 32 000 |
| L’accès à une éducation de qualité est amélioré | Construction des classes en matériaux définitifs | classe | 246 | 3 000 000 | 738 000 000 | 25 écoles | 150 000 000 | 30 000 000 | 120 000 000 |
| Construction blocs des latrines | Bloc-latrine | 12 | 2 000 000 | 24 000 000 | Bozarawa Koré, JE Sarkin Noma, Médersa Maizari, Rijia Samna, Bagdad, Angoual Saoulo, Kouka Bakoye, Wadata 2, Togone Quartier, Liguido, école Bilingue, Médersa Liguido | 8 000 000 | 1 600 000 | 6 400 000 |
| Réhabilitation des classes | classes | 25 | 1 000 000 | 25 000 000 | Ecoles à identifier | 5 000 000 | 1 000 000 | 4 000 000 |
| Réparation des mobiliers scolaires | Tables-bancs | 1 000 | 5 000 | 5 000 000 | Ecoles primaires et préscolaires | 1 000 000 | 200 000 | 800 000 |
| Branchement d’eau dans les écoles | Branchement | 10 | 100 000 | 1 000 000 | Bilingue, Médera Maizari, Bozarawa, Tantchia, Kalgo, Togone quartier, Wadata 2, Argoum, Toullou Rijia, Kouka Bakoye | 200 000 | 40 000 | 160 000 |
| Clôture des écoles | clôture | 15 | 12 000 000 | 180 000 000 | Wadata 1, Wadata 2, Bozarawa, Bilingue, Bagdad , école Est, Médersa Maizari, Argoum, Chakafaché , Afolé, Togone quartier, Liguido, Rijia Samna , Kourya, Batanbéri | 36 000 000 | 7 200 000 | 28 800 000 |
|
|
| Appui à l’organisation des CAPED | Séances | 75 | 20 000 | 1 500 000 | Cinq centres de regroupement | 300 000 | 60 000 |  |
| L’alphabétisation des adultes est promue | Création et équipement des centres alpha | centre | 12 | 500 000 | 6 000 000 | Kourya, Chama, Bagdad, Wadata, Mazouga, Kélem, Batenbéri, Toullou Kaina, Argoum Peulh, Liguido, Togone et Tantchia | 2 000 000 | 400 000 | 1 600 000 |
| Mise en place des bibliothèques villageoises | bibliothèque | 14 | 200 000 | 2 800 000 | Gombara, Oubandawaki et les 12 nouveaux | 400 000 | 80 000 | 320 000 |
| L’autonomisation des femmes est assurée | Formation des groupements féminins en vie associative | Membres du bureau | 75 | 10 000 | 750 000 | Toute la commune | 150 000 | 30 000 | 120 000 |
|
| Création des AGR | AGR | 50 | 50 000 | 2 500 000 | Toute la commune | 500 000 | 100 000 | 400 000 |
| L’insertion des jeunes dans la vie professionnelle est favorisée | Création des nouvelles filières au CFM de Dogon Doutchi | filière | 4 | 500 000 | 2 000 000 | CFM de Dogon Doutchi | 1 000 000 | 200 000 | 800 000 |
| Formation des jeunes sur le montage des dossiers de projets | Jeunes formés | 40 | 10 000 | 400 000 | Toute la commune | 80 000 | 16 000 | 64 000 |
|
| Les activités culturelles et sportives sont développées | Appui aux compétitions sportives et culturelles | Appui | 15 | 50 000 | 750 000 | Chef lieu de la commune | 150 000 | 30 000 | 120 000 |
| Création d’un musée | Musée | 1 | 500000 |  | Dogon Doutchi | 500 000 | 100 000 | 400 000 |
| Revalorisation des jeux, danses et fêtes traditionnels | Fête | 20 | 200 000 | 4 000 000 | Dogon Doutchi | 800 000 | 160 000 | 640 000 |
| La ville est protégée contre les inondations | Redynamisation du système de ramassage des ordures | unité | 1 | 50 000 | 50 000 | Dogon Doutchi | 50 000 | 10 000 | 40 000 |
| Les capacités des acteurs locaux sont renforcées | Formation des élus et autres acteurs sur la décentration | Séance | 2 | 100 000 | 200 000 | Chef lieu de la commune | 100 000 | 20 000 | 80 000 |
| La mobilisation des ressources internes et externes est accrue | Recensement du potentiel fiscal | unité | 5 | 50 000 | 250 000 | Toute la commune | 50 000 | 10 000 | 40 000 |
|
| Sensibilisation des contribuables | Séances | 5 | 50 000 | 250 000 | Toute la commune | 50 000 | 10 000 | 40 000 |
| Plaidoyer auprès des partenaires | séance | 5 | 50 000 | 250 000 | Toute la commune | 50 000 | 10 000 | 40 000 |
| Diffusion publicité du PDC | Rencontre | 4 | 60 000 | 240 000 | Centres de regroupement de Dogon Doutchi, Kalgo, Argoum et Rijia Samna | 240 000 | 48 000 | 192 000 |
| La paix et la sécurité sont promues | Tenue régulière des foras entre les acteurs locaux | réunion | 5 | 50 000 | 250 000 | Toute la commune | 50 000 | 10 000 | 40 000 |
| Mise en place des comités de vigilance | Unité | 34 | 100 000 | 100 000 | Villages administratifs, quartiers et tribus | 100 000 | 20 000 | 80 000 |
| Les conflits fonciers sont réduits | Sensibilisation des populations sur les textes régissant le code rural au Niger | séance | 5 | 50 000 | 250 000 | Toute la commune | 50 000 | 10 000 | 40 000 |
| Les conditions de mise en œuvre et de suivi-évaluation efficaces du PDC sont créées | Création d’un cadre de concertation communal | Cadre | 1 | 100 000 |  | Chef lieu de la commune | 100 000 | 20 000 | 80 000 |
| Création du comité de suivi-évaluation de la mise en œuvre du PDC | Comité | 1 | 100 000 |  | Chef lieu de la commune | 100 000 | 20 000 | 80 000 |
| **TOTAUX** |  |  |  |  |  |  | 444 060 368 | 66 609 055 | 377 451 313 |

# V. Cadre institutionnel de mise en œuvre

## 5.1. Organisation

**Le conseil communal** est le premier responsable dans la mise en œuvre de ce présent plan de développement communal. Il est notamment chargé de**:**

- Diffuser le PDC à travers divers créneaux (presse écrite ou parlée, la coopération décentralisée, la diaspora, certains événements comme le gatan gatan de Dogon Doutchi, etc.)

- Elaborer chaque année un plan d’investissement annuel

- Elaborer les microprojets et les soumettre aux partenaires techniques et financiers

**-** Mobiliser les ressources matérielles, humaines et financières pour la .mise en œuvre PDC

**-** Mobiliser les acteurs ou groupes d’acteurs pour une meilleure mise en œuvre du PDC,

- Assurer la régularité des cadres de concertation pour raffermir un climat de confiance entre les populations, les partenaires au développement et conseil.

- Assurer le suivi et l’évaluation des actions

**Les commissions spécialisées mises en place par le conseil municipal :**

Elles appuieront le conseil dans l’exécution des taches citées plus haut.

**La diaspora de la commune :**

Elle peut jouer un rôle important dans la mobilisation des partenaires et la diffusion du PDC.

**Les organisations d’autopromotion existantes dans la commune :**

Les organisations serviront de relais dans la diffusion et l’exécution des activités. Elles participeront physiquement à l’exécution de certaines activités. Elles joueront un rôle important dans la diffusion de l’information et dans la mobilisation sociale.

**Les populations :**

Les populations participeront physiquement ou financièrement à la mise en œuvre des activités. Elles seront garantes de la pérennisation des investissements qui seront réalisés.

**L’Etat nigérien :**

Il exercera sa tutelle à travers les services déconcentrés. Il mettra à la disposition du conseil les ressources humaines nécessaires à l’exécution des activités.

**Les services déconcentrés :**

Ils participeront à l’exécution des travaux par le biais des mises à dispositions et selon des contrats avec obligation des résultats

**Le secteur privé :**

Le secteur privé exprime surtout à travers les activités libérales mais aussi le financement de certaines activités. Par conséquence, il doit être largement représenté au niveau du cadre de concertation.

**Les partenaires techniques et financiers :**

Les partenaires financiers assureront le financement des activités entrant dans la mise en œuvre du PDC. Ils suivront avec le conseil l’exécution des activités soit à travers le cadre de concertation soit à travers des visites sur le terrain.

## 5.2. Rôle des structures :

Les structures d’auto promotions seront impliquées dans la mise en œuvre à travers les séances de sensibilisation et la pérennisation des investissements

## 5.3. Ancrage :

L’exécution de ce PDC doit s’inscrire dans le budget d’investissement de la commune.

## 5.4. Mécanisme de financement :

Le décaissement des fonds destinés au financement des actions provenant en entier ou en partie de la commune se fera suivant la procédure réglementaire qui fait du maire l’ordonnateur des dépenses. Un plan de décaissement annuel avec un calendrier doivent être élaborés pour faciliter et rendre transparent e financement des actions. Le financement doit également être réalisé dans le respect du code de marchés publics. Le mécanisme de financement des actions par les partenaires de la commune doit quant à lui être arrêté en commun accord avec la commune.

### 5.4.1. Mobilisation interne

Le plan d’investissement annuel de ce PDC a prévu d’une manière indicative des charges entre les acteurs de développement et la commune. Les investissements seront réalisés d’abord sur la base des capacités internes de financement des actions et ensuite sur les possibilités d’appui des partenaires financiers de la commune. Les ressources internes de la commune comprennent celles provenant des impôts et taxes diverses prévues dans le budget, des participations physiques, matérielles et financières des populations ou organisations bénéficiaires ou promotrices des actions et des contributions éventuelles des ressortissants de la commune. Les ressources externes sont injectées dans la commune par des partenaires sous forme de subvention et ou de crédit. La mobilisation de toutes ces ressources est sous la responsabilité du conseil municipal. Le conseil doit à cet effet mettre en place des mécanismes efficaces de mobilisation des ressources. La stratégie doit se reposer sur la diffusion du PDC et des plans annuels d’investissement, la dynamisation du système de recouvrement des impôts et taxes, l’implication effective des ressortissants des chefs de villages et des organisations d’autopromotion dans la mobilisation de leurs contributions.

### 5.4.2. Mobilisation externe

Pour mobiliser le financement externe le conseil doit faire des plaidoyers, procéder à des négociations et formuler des requêtes de financement auprès des partenaires. Enfin le conseil doit sécuriser les fonds mobilisés et assurer la transparence dans son utilisation.

## 5.6. Dispositif de suivi /évaluation et de programmation

Le conseil municipal à travers le maire et son équipe assurera le suivi évaluation de la mise en œuvre des actions prévues dans le PDC. Dans cette stratégie, la conception et l’application de plusieurs outils de suivi évaluation occuperont une place importante. Il s’agit notamment de diverses fiches de suivi et d’évaluation des réalisations physiques et financières de PDC et des plans d’investissements annuels. Ce travail de conception peut requérir l’appui des compétences extérieures. Le suivi étant permanent, l’évaluation du PDC et des planifications annuelles peut se réaliser à mi-parcours (après 6 mois pour le PIA et 2 ans pour le PDC) ou la fin de période prévue dans la programmation (1 an pour le PIA et 4 ans pour le PDC). Aussi au terme des 4 années de mise en œuvre du présent PDC le bilan tiré doit servir de base d’élaboration du prochain PDC après actualisation.

# Conclusion

Le PDC est un outil d’orientation opérationnelle devant servir de guide mémoire pour la réalisation des investissements dans la commune.

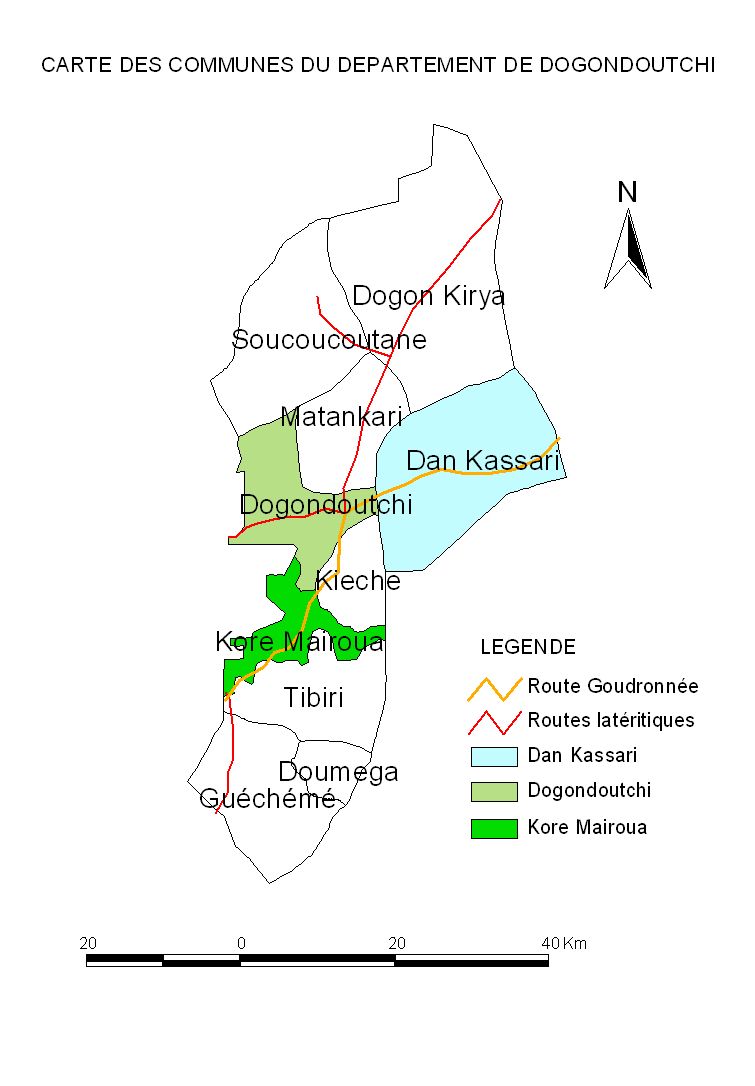
Ce processus a été mené de bout en bout selon une approche participative ou tous les acteurs ont apporté leur contribution. L’objectif visé à travers ce processus est :

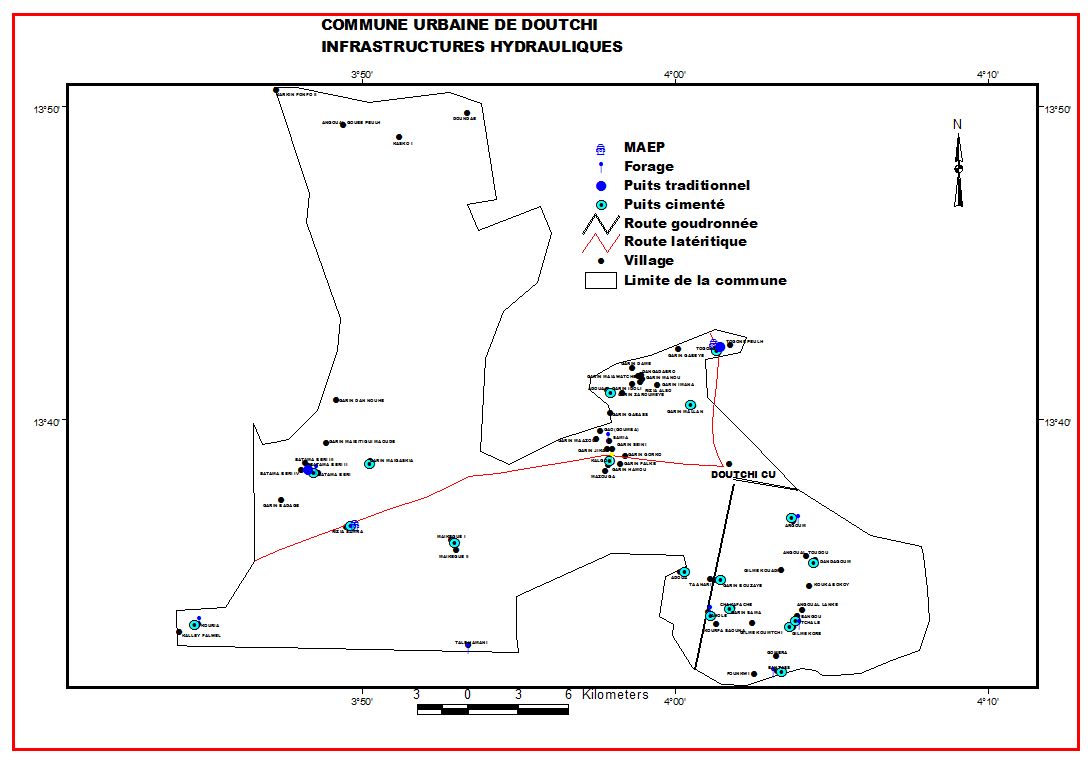
* Aider le conseil communal et les résidents de la commune à mieux comprendre les opportunités et les problèmes qu’ils vivent
* Leur permettre de formuler des solutions pertinentes ;
* Assurer un engagement effectif et permanent du conseil communal et des citoyens dans la mise en œuvre des actions durables de développement.

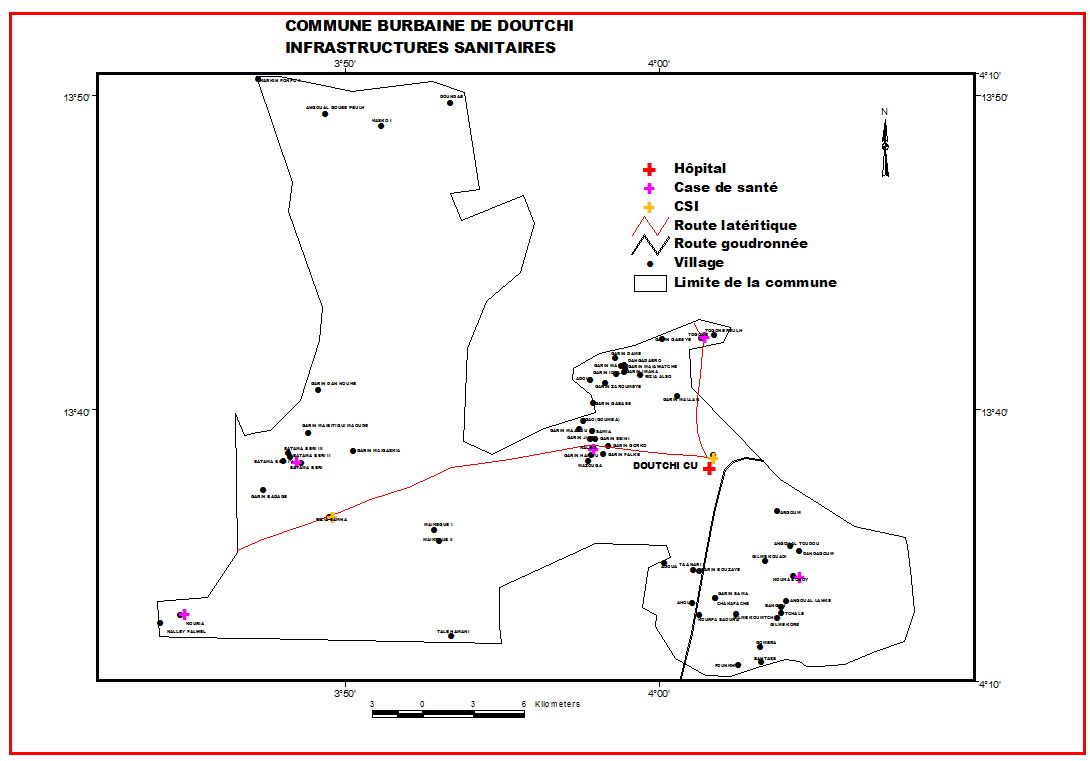
Le montant de ce PDC est estimé à 1 714 760 000 FCFA.

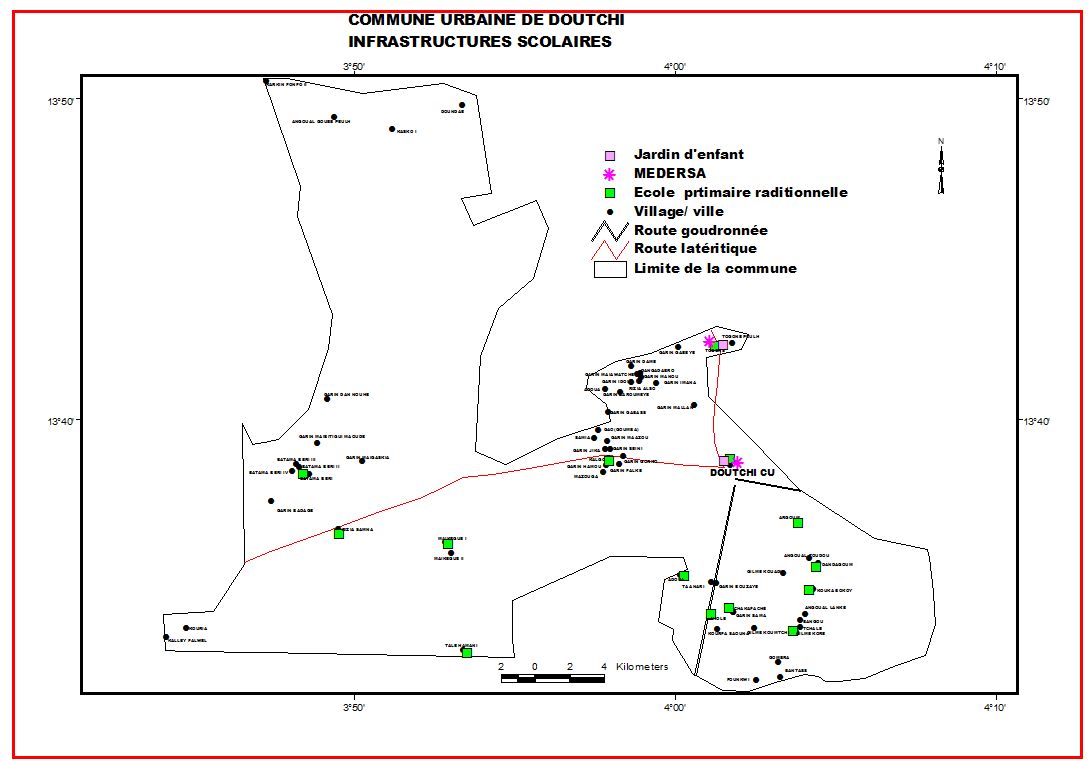
Ainsi la mise en œuvre de ce PDC repose essentiellement sur la capacité du conseil municipal à diffuser le document, à mobiliser tous les acteurs impliqués, mais aussi son dynamisme à élaborer les microprojets et à les soumettre aux partenaires techniques et financiers.

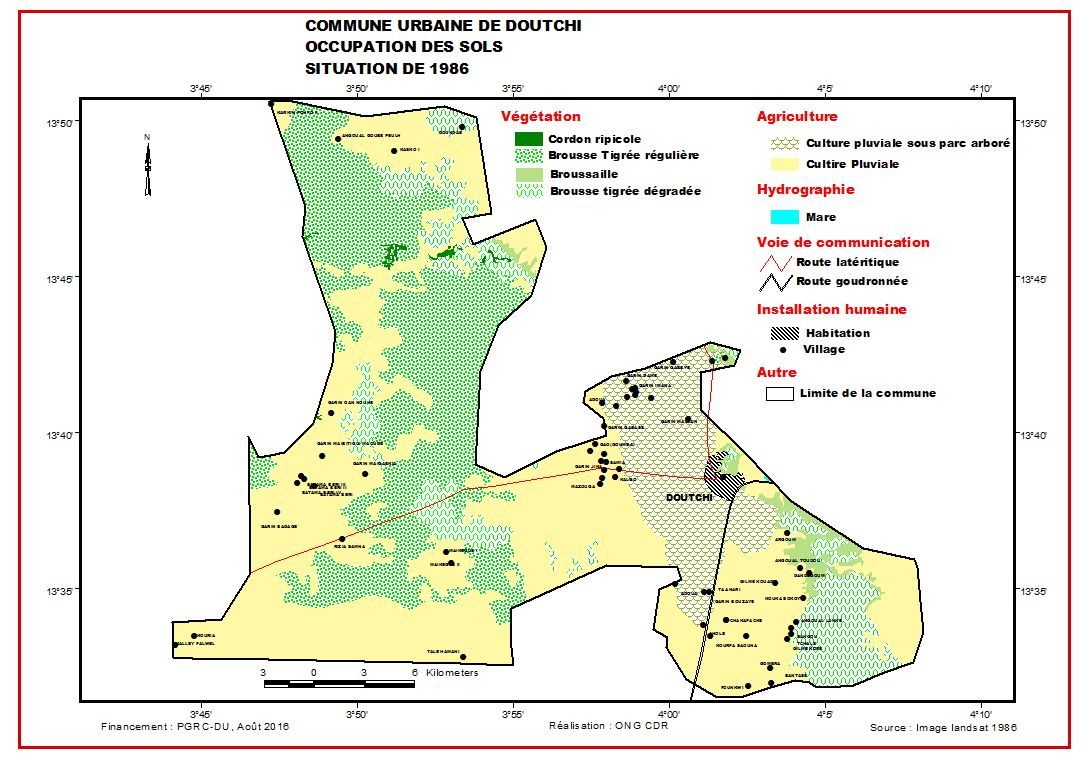
|  |
| --- |
| **Annexes** |

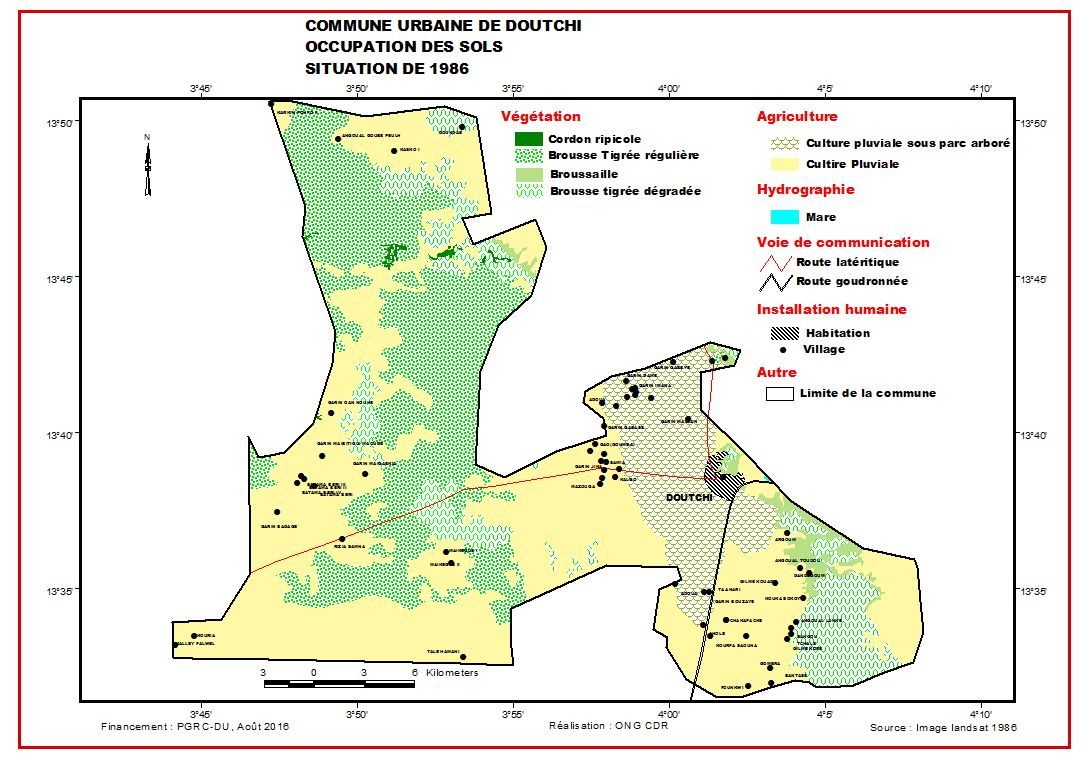
****







****

****