

République du Niger
Région de Dosso
Département de Dogon Douthi



PLAN DE DEVELOPPEMENT COMMUNAL (PDC) : 2017 - 2021

Commune Rurale de Dan Kassari



Financement : Projet de Gestion des Risques de
Catastrophes et de Développement Urbain
(PGRC-DU)



Version finale



Janvier 2017

Sommaire

<u>PREFACE</u>	7
<u>Fiche signalétique de la commune</u>	8
<u>Résumé</u>	9
<u>Introduction</u>	13
I. <u>Présentation générale de la commune</u>	15
<u>1.1. Caractéristiques physico naturelles</u>	15
<u>1.1.1. Situation géographique</u>	16
<u>1.1.2. Relief</u>	16
<u>1.1.3. Végétation</u>	16
<u>1.1.4. Climat</u>	17
<u>1.1.5. Hydrographie</u>	17
<u>1.1.6. Sols</u>	17
<u>1.1.7. Faune</u>	17
<u>1.2. Analyse des paramètres climatiques</u>	18
<u>1.2.1. Pluviométrie</u>	18
<u>1.2.2. Températures</u>	18
<u>1.2.3. Vent</u>	18
<u>1.2.4. Conclusion sur l'analyse des paramètres climatiques</u>	18
<u>1.2.5. Résilience de la population de Dan Kassari au changement et variabilité climatique</u>	19
<u>1.2.6. Paix et Sécurité</u>	22
<u>1.3. Caractéristiques socio culturelles</u>	22
<u>1.3.1. Milieu humain</u>	22
<u>1.3.2. Migrations</u>	23
<u>1.3.3. Education</u>	23
<u>1.3.4. Santé</u>	25
<u>1.3.5. Hydraulique</u>	26
<u>1.4. Caractéristiques économiques</u>	26
<u>1.5. Caractéristiques institutionnelles</u>	28
<u>1.5.1. Organisation politico administrative</u>	28
<u>1.5.2. Organisation institutionnelle</u>	29
<u>1.5.3. Fonctionnement</u>	29
<u>1.5.4. Ressources</u>	29

1.5.5.	<u>Rapports sociaux</u>	30
1.5.6.	<u>Place de la femme, des jeunes et des organisations paysannes</u>	30
II.	<u>Bilan diagnostic</u>	31
2.1.	<u>Bilan du PIA 2016</u>	31
2.2.	<u>Etat des lieux des différents secteurs</u>	33
2.2.1.	<u>Manifestations locales du changement climatique</u>	33
2.2.2.	<u>Secteurs ruraux</u>	34
2.2.3.	<u>Secteurs sociaux de base</u>	41
2.2.4.	<u>Autres secteurs</u>	46
2.3.	<u>Analyse institutionnelle, organisationnelle et financière de la commune</u>	47
2.4.	<u>Ressources partagées</u>	49
2.5.	<u>Analyse croisée des différents secteurs</u>	50
III.	<u>Axes stratégiques et objectifs de développement</u>	54
3.1.	<u>Vision de la commune</u>	54
3.2.	<u>Mission de la commune</u>	54
3.3.	<u>Axes stratégiques et objectifs de développement</u>	54
3.4.	<u>Cohérence PDC, PDES 2012-2015 et i3N</u>	55
IV.	<u>Programme d'actions</u>	58
4.1.	<u>Programme d'actions pluri annuel (PAP)</u>	58
4.2.	<u>Plan d'investissement pluri annuel (PIP)</u>	72
4.3.	<u>Plan d'action annuel</u>	83
4.4.	<u>Plan d'investissement annuel (PIA)</u>	91
V.	<u>CADRE INSTITUTIONNEL DE MISE EN ŒUVRE</u>	97
5.1.	<u>Rôles des acteurs</u>	97
5.2.	<u>Ancrage institutionnel</u>	98
5.3.	<u>Plan de financement</u>	99
5.4.	<u>Dispositif de suivi évaluation et reprogrammation</u>	99
5.5.	<u>Conditions critiques</u>	100
	<u>CONCLUSION</u>	101

Annexe :	Cadre logique du	
	PDC.....	104

Sigles et abréviations

3N : Nigériens nourrissent les nigériens

AEP : Adduction d'eau potable

AHA : Aménagement hydro agricole

BC : Banque céréalière

BIZ : Banque d'intrant zootechnique

BPS : Brigadier phytosanitaire

CDR : Contribution au développement rural

CFDC : Centre de formation en développement communautaire

COFOCOM : commission foncière communale

CSI : Centre de santé intégré

DP : Diagnostic participatif

GDT : Gestion durable des terres

HKI : Hallen Killer International

IDE : Infirmier diplômé d'Etat

MARP : Méthode accélérée de recherche participative

ONG : Organisation non gouvernementale

PAM : Programme alimentaire mondiale

PASEL : Programme d'appui au secteur de 'élevage

PDC : Programme de développement communal

PDES : Plan de développement économique et social

PGRC DU : Projet de gestion des risques de catastrophes et développement urbain

PIA : Plan d'investissement annuel

PMH : Pompe à motricité humaine

PRODEX : Projet de développement et d'exportation des produits agro sylvo pastoraux

RGPH : Recensement général de la population et de l'habitat

RN : Route nationale

RNA : Régénération naturelle assistée

RRC : Réduction des risques de catastrophes

Liste des tableaux

N°	Titre du tableau	PAGE
Tableau N°1	Contraintes et solutions à la résilience climatique	20
Tableau N°2	Evolution des taux relatifs à la santé	27
Tableau N°3	Evaluation du plan d'investissement annuel (PIA) hors PDC	32
Tableau N°4	Infrastructures agricoles et personnel d'encadrement	36
Tableau N°5	Sites potentiellement irrigables de Dan Kassari	36
Tableau N°6	Résumé potentialités, contrainte, causes et solutions de l'agriculture	37
Tableau N°7	Résumé potentialités, contrainte, causes et solutions de l'élevage	39
Tableau N°8	Exploitation des produits forestiers	41
Tableau N°9	Résumé potentialités, contrainte, causes et solutions de l'environnement	41
Tableau N°10	Résumé potentialités, contrainte, causes et solutions de l'éducation	43
Tableau N°11	Résumé potentialités, contrainte, causes et solutions de la santé	44
Tableau N°12	Taux de couverture en eau de Dan Kassari	46
Tableau N°13	Résumé potentialités, contrainte, causes et solutions de l'hydraulique et hygiène/assainissement	47
Tableau N°14	Evolution du budget de la commune de Dan Kassari	50
Tableau N°15	Cohérence PDC/PDES 2012-205/Initiative 3N/ODD	58
Tableau N°16	Plan d'actions pluri annuel	60
Tableau N°17	Plan d'investissement pluri annuel	74
Tableau N°18	Plan d'actions annuel	85
Tableau N°19	Plan d'investissement annuel	93

Liste des figures

N°	Titre de la figure	PAGE
Figure N°1	Répartition de la population par classe d'âge et par sexe	24
Figure N°2	Répartition des enseignants selon leur catégorie	25
Figure N°3	Répartition des classes selon leur nature	26
Figure N°4	Carte d'infrastructures sanitaires	44

Figure N°5	Carte d'infrastructures d'hydraulique	46
------------	---------------------------------------	----

Liste des photos

N°	Titre de la photo	PAGE
Photo N°1	Route nationale entrant dans la commune de Dan Kassari	17
Photo N°2	Glacis dans le centre de Bawada Guida	18
Photo N°3	Champs agricole dans le village de Dan Kassari	18
Photo N°4	Ecole primaire Ousmane Nabara de Bawada Guida	25
Photo N°5	Centre de santé intégré de Dan Kassari	27
Photo N°6	Piste rurale reliant la route nationale au marché de Gofawa	29
Photo N°7	Air d'abattage (séchoir) dans le village de Gofawa	38
Photo N°8	Puits cimenté dans le village de Bawada Guida	47
Photo N°9	Muni AEP dans le village de Gofawa	47

PREFACE

La Commune Rurale de Dan Kassari, a officiellement été créée par la loi 2002-014 du 11 juin 2002, comme les autres communes du Niger. Elle fait partie des communes qui ont été financièrement appuyées par le **Projet de Gestion des Risques de Catastrophes et Développement Urbain (PGRC-DU)** en vue de réviser son Plan de Développement Communal (PDC) qui est arrivé à terme en 2014. La Commune a mis en place **un comité de replanification du PDC**. Ce dernier a été techniquement appuyé par une équipe de l'**ONG CDR (Contribution au Développement Rural)**. Cette révision a permis de mieux prendre en compte particulièrement les aspects relatifs aux changements climatiques, à la paix et sécurité, à l'aspect genre. La révision du présent PDC procède de la volonté de la commune à se conformer aux **Directives pour la replanification des PDC** mais aussi de prendre en compte les préoccupations réelles des populations de Dan Kassari.

Le PDC se veut un document de référence unique pour tous les partenaires au développement (PTF, ONG, Associations, Groupement, etc.) dans le cadre de leurs interventions. Ce PDC, fruit d'un travail concerté et consensuel entre les différentes couches sociales, traduit en actions concrètes l'ensemble des décisions prises pour une gestion optimale et concertée des ressources naturelles. Il permettra aussi de promouvoir un développement socio économique équilibré.

Mes remerciements vont à l'endroit de tous ceux qui ont participé à la réplanification de ce PDC, il s'agit de : PGRC-DU, ONG CDR, les membres du comité de replanification du PDC, les élus locaux, les services techniques déconcentrés de l'Etat, les autres partenaires de la commune et toute la population de Dan Kassari.

Je lance enfin un appel à tous les partenaires techniques et financiers mais aussi à toute personne physique ou morale pour que nous nous inscrivions tous dans l'esprit de notre Plan de Développement Communal 2017 - 2021 qui est le cadre idéal d'un partenariat fécond et durable pour le bien être de la population de la commune rurale de Dan Kassari.

Le Maire de la Commune Rurale de Dan Kassari

ASSIMOU ABARCHI

Fiche signalétique de la commune

Position géographique	La commune est située dans la partie Est du Canton de l'Arewa, département de Dogon Douthi., elle est comprise entre les latitudes Nord 13°55'10" et 13°29'10" et les longitudes Est 4°25'10" et 4°13'40". Elle est limitée au Nord par la commune de Dogon Kirya, à l'Ouest par les communes de Dogon Douthi et Kiéché, à l'Est par le département de Konni et au Sud par la république fédérale du Nigeria.
Statut	Commune rurale
Superficie	2 809 km ²
Population	78 132 habitants dont 38 401 hommes et 39 731 femmes (RGPH 2012)
Densité	27,81 habitant/km ²
Ethnie	Goubawa, Arawa, Peulh, Kourfayawa, Gobirawa, Djerma, Touareg et Kanouri (Barebari)
Unité territoriale	49 villages administratifs et 3 quartiers
Composition du conseil municipal	16 conseillers élus dont 3 femmes auxquels on ajoute 2 membres de droit (Chef de canton de Dogon Douthi et Chef de groupement Peulh de Dogon Douthi).
Principales activités	Agriculture, Elevage et commerce
Zonage	5 centres de regroupement (Gofawa, Goubey, Bawada Guida et Kamrey)

Résumé

La commune Dan Kassari est située dans la partie Est du Canton de l'Arewa, département de Dogon Doutchi. Avec une superficie estimée à 2 809 km², elle est comprise entre les latitudes Nord 13°55'10" et 13°29'10" et les longitudes Est 4°25'10" et 4°13'40".

Avec une population estimée à 78 132 habitants dont 38 401 hommes et 39 731 femmes (RGPH 2012) et une densité estimée à 27,81 habitants au km², La Commune Rurale de Dan Kassari présente un relief composé des zones de plateaux et celles de collines auxquelles on ajoute des zones de dépression créant des larges bas-fonds. Au centre on observe surtout des dunes et des plaines sablonneuses représentant l'essentiel des terres de culture. La végétation est caractérisée par des arbres, des arbustes et des herbes qu'on retrouve au niveau des espaces pastoraux et couloirs de passages. Le climat est de type sahélo soudanien avec une saison sèche et chaude, une saison sèche froide et une saison des pluies. Les températures sont variables avec des minimas observés en Décembre et Janvier tandis que les températures les plus élevées tournent autour de 45°C à l'ombre (Avril – Mai).

Les secteurs sociaux de base sont constitués de l'éducation caractérisée par un bon taux de scolarisation des enfants, la santé avec un taux de couverture sanitaire de 30,7 % en 2016 et l'hydraulique avec un taux d'accès général à l'eau potable de 73,8 % pour la même année.

Les principales activités pratiquées par les populations sont l'agriculture, l'élevage et le commerce. En outre, les femmes exercent des activités génératrices de revenu (AGR) qui contribue significativement à l'amélioration de l'économie des ménages.

L'analyse diagnostique de Dan Kassari a fait ressortir plusieurs contraintes identifiées par secteur de développement et résumées comme suit :

- ✓ la faible productivité des terres agricoles ;
- ✓ l'insuffisance du fourrage ;
- ✓ la fragilité du couvert végétal ;
- ✓ l'insuffisance d'infrastructures et d'équipements scolaires ;
- ✓ l'insuffisance des infrastructures et équipements sanitaires ;
- ✓ la vulnérabilité économique des femmes et des jeunes ;

- ✓ la faible capacité organisationnelle de la commune,
- ✓ Etc.

La révision du PDC de la Commune rurale de Dan Kassari prend en compte l'ensemble des contraintes sectorielles, définit les actions à entreprendre, et a permis de replanifier les actions de développement de manière participative, en fonction de leur caractère prioritaire pour le développement de la commune.

Ainsi la commune a défini sa vision qui est : *« Une commune gérée par une administration communale et un conseil municipal efficace, soucieux du devenir de ses administrés et œuvrant pour l'amélioration des conditions de vie de ses populations à travers la réalisation des actions de développement durable ».*

Pour contribuer à l'amélioration des conditions de vie de ses populations, la commune de Dan Kassari a clairement identifié les axes stratégiques et les objectifs de développement.

- **Axe stratégique 1 : Amélioration et diversification des productions agro sylvo pastorales**

Les différents objectifs qui permettront de réaliser le premier axe stratégique sont :

- ✓ Améliorer la fertilité des sols et aménager les sites maraîchers ;
- ✓ Restaurer le couvert végétal ;
- ✓ Améliorer le système d'élevage local.
- **Axe stratégique 2 : Amélioration de l'accès des populations aux services sociaux de base**

Pour atteindre le second axe stratégique, la réalisation des objectifs ci-dessous est nécessaire.

- ✓ Faciliter l'accès aux soins de santé ;
- ✓ Améliorer le système éducatif local ;
- ✓ Améliorer l'accès à l'eau potable et les conditions d'hygiène assainissement.
- **Axe stratégique 3 : Développement des activités du secteur tertiaire**

Par rapport à l'axe stratégique N°3, il a été arrêté l'objectif de développement qui suit :

- ✓ Développer les activités économiques dans la commune ;

- **Axe stratégique 4 : Autonomisation de la femme et des jeunes**

Dans le cadre de ce travail les groupes vulnérables étant les femmes et les jeunes, l'amélioration de leurs conditions de vie passera par la réalisation des objectifs suivants :

- ✓ Réduire la vulnérabilité socio économique des femmes ;
- ✓ Promouvoir la création d'emplois pour les jeunes.
- **Axe stratégique 5 : Amélioration de la qualité de la gouvernance locale et promotion de la paix et sécurité**

La cinquième orientation stratégique, nécessite la réalisation des objectifs suivant :

- ✓ Renforcer la capacité organisationnelle et institutionnelle de la commune.
- ✓ Promouvoir la paix et la sécurité ;
- ✓ Réduire les conflits fonciers.

Le coût total du PDC de la commune rurale de Dan Kassari pendant les cinq (5) années s'élève à **deux milliards quatre cents trois millions trois cents quatre vingt treize mille neuf cents quarante neuf (2403393 949) F CFA**. Le coût total du PDC se répartit comme suit :

- ✓ Contribution de la Commune : **212944395F CFA** soit **8,87 %** du coût total du PDC
- ✓ Contribution des bénéficiaires : **139 594 395 F CFA** soit **5,80 %** du coût total du PDC
- ✓ Contribution des Partenaires Techniques et Financiers (PTF) : **2 050 855 159F CFA** soit **85,33 %** du coût total du PDC

La réalisation de ces actions permettra d'améliorer les conditions de vie des populations de Dan Kassari.

Pour la mise en œuvre de ce PDC, la commune de Dan Kassari compte mettre un accent particulier sur le développement du partenariat, l'élaboration et la mise œuvre d'une stratégie de mobilisation des ressources financières internes et externes, le

renforcement des capacités des acteurs à la base ainsi que le suivi et l'évaluation des activités.

Le document du PDC replanifié est articulé autour de cinq (5) principales parties en dehors de l'introduction et la conclusion :

- ✓ Présentation générale de la commune ;
- ✓ Bilan diagnostic ;
- ✓ Axes stratégiques et objectifs de développement ;
- ✓ Programmes d'actions et plans d'investissement ;
- ✓ Cadre institutionnelle de mise en œuvre.

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. 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. 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 étant un pays sahélien caractérisé par un ensemble de ressources naturelles dépendant principalement des pluies, il n'est cependant pas épargné par les conséquences souvent néfastes des changements climatiques (inondations, ensablement des champs, pertes des champs agricoles, sécheresse, etc.).

La révision du PDC de la commune rurale de Dan Kassari se justifie par :

- ✓ tout d'abord l'arrivée à terme du PDC de ladite commune en 2014 ;
- ✓ 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 replanification d'un PDC**;
- ✓ enfin cette révision a été facilitée par l'appui financier du Projet de Gestion des Risques de Catastrophes et du Développement Urbain (PGRC-DU) et l'appui technique de l'ONG CDR (Contribution au Développement Rural).

L'objectif global de la replanification du plan de développement communal est de d'élaborer un document participatif et simplifié de planification qui définit les actions de développement de ladite commune sur une période de cinq (5) ans.

Pour atteindre l'objectif global, les objectifs spécifiques sont:

- ✓ Evaluer le plan d'investissement annuel (PIA) 2016 de la commune ;
- ✓ Dégager la problématique de développement de la commune sur la base des contraintes et des potentialités identifiées ;
- ✓ Identifier les solutions appropriées à la problématique de développement en cohérence avec les politiques nationales (PDES 2012-2015, i3N) et internationales (Objectifs de Développement Durable) ;
- ✓ Traduire sous forme de document écrit les informations partagées du diagnostic participatif et de la planification ;
- ✓ Rendre définitif et exécutoire le plan de développement communal (PDC) et amener les différents acteurs concernés à s'en approprier.

Les résultats attendus du présent PDC sont :

- ✓ L'évaluation du PIA 2016 hors PDC est réalisée ;
- ✓ L'analyse des diagnostics participatifs par centre de regroupement est élaborée ;
- ✓ L'analyse du diagnostic communal participatif est élaborée ;
- ✓ Les problèmes de la commune sont identifiés et hiérarchisés ;
- ✓ Les solutions aux problèmes sont identifiées, hiérarchisées et traduites en actions de développement ;
- ✓ La vision et les axes de développement de la commune sont définies ;
- ✓ Le plan de développement communal (PDC) définitif est élaboré et validé ;
- ✓ Les différents acteurs sont imprégnés de la disponibilité du PDC replanifié et concourent ainsi à sa mise en œuvre.

Le processus de replanification du PDC de Dan Kassari a suivi les étapes si dessous :

- ✓ 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.

En dehors de l'introduction et la conclusion, le présent document s'articule autour des points suivants :

- ✓ Présentation de la commune ;
- ✓ Bilan diagnostic ;
- ✓ Axes stratégiques et objectifs de développement ;
- ✓ Programmes d'actions et d'investissement ;
- ✓ Cadre institutionnel de mise en œuvre.

I. **Présentation générale de la commune**

I.1. Caractéristiques physico naturelles

I.1.1. Situation géographique

La commune Dan Kassari est située dans la partie Est du Canton de l'Arewa, département de Dogon Doutchi. Avec une superficie estimée à 2 809 km², elle est comprise entre les latitudes Nord 13°55'10" et 13°29'10" et les longitudes Est 4°25'10" et 4°13'40". Elle est limitée au Nord par la commune de Dogon Kirya, à l'Ouest par les communes de Dogon Doutchi et Kiéché, à l'Est par le département de Konni et au Sud par la république fédérale du Nigeria.

Photo N°1 : Route Nationale entrant dans la commune de Dan Kassari



dans rurale

I.1.2. Relief

Le relief de Dan Kassari est

composé des zones de plateaux et celles de collines auxquelles on ajoute des zones de dépression créant des larges bas fonds. Au centre on observe surtout des dunes et des plaines sablonneuses représentant l'essentiel des terres de culture (plus de 70%).

I.1.3. Végétation

La végétation est caractérisée par des arbres et des arbustes (*Combretum spp*, *Faidherbia albida*, *Balanites egyptiaca*, *Prosopis africana*, etc.), auxquels on ajoute des herbacées (*Pennisetum pedicelatum*, *Eragrotis tremula*, *Alysicarpus ovalifolus*, etc.)

I.1.4. Climat

Le climat est de type sahélo soudanien avec une saison sèche et chaude (Mars à Mai), une saison sèche froide (Décembre à Février), une saison des pluies (Juin à Septembre). La commune est située entre les isohyètes 350 et 450 mm. Les températures sont variables avec des minimas observés en Décembre et Janvier tandis que les températures les plus élevées tournent autour de 45°C à l'ombre (Avril – Mai).

I.1.5. Hydrographie

L'hydraulique à Dan Kassari est caractérisé par la présence de six (6) mini adductions d'eau potable (AEP), cent cinq (105) forages ou Pompes à Motricité Humaine (PMH) dont quinze (15) non fonctionnelles, cent (100) puits cimentés dont soixante quinze (75) fonctionnels et treize (13) puits pastoraux. Les eaux souterraines sont constituées des nappes phréatiques (5 à 20 m de profondeur), aquifères (jusqu'à 180 m) et fossiles (plus de 200 m de profondeur).

I.1.6. Sols

On distingue les sols favorables aux cultures d'arachide et des céréales en alternance avec des sols plus ou moins compacts au niveau de certains alentours des points d'eau auxquels on ajoute des glacis sur les plateaux et aux abords des collines. Il existe également des bas fonds très favorables aux cultures maraîchères.



Photo N°2 : Glacis dans le centre de Bawada Guida



Photo N°3 : Champs agricole dans le village de Dan Kassari

I.1.7. Faune

I.1.8. La faune est essentiellement terrestre (serpent, varan, criquet, etc.) et aquatique (clarias, silure, pouce d'eau, etc.).

I.2. **Analyse des paramètres climatiques**

Par manque de données météorologiques en pluviosité, températures et vents d'une longue série, ce sont les données de la station de Konni qui seront utilisées. Cette station présente des caractéristiques géographiques et météorologiques très proches de la zone d'étude.

I.2.1. **Pluviométrie**

L'analyse de la pluviométrie a été effectuée en utilisant le test de détection de ruptures et tendances dans les données et celui de l'évolution interannuelle de la pluviométrie. Cela a permis d'identifier une alternance rapprochée entre années humides et années sèches qui rend difficile la planification agricole. On observe un retour à la pluviométrie normale à partir de l'année 2000. Ce qui constitue une opportunité climatique pour les paysans dans cette zone.

I.2.2. **Températures**

Le test de détection de ruptures et l'analyse de l'évolution des données sur la température ont permis d'identifier :

- ✓ Une hausse sans équivoque des températures maximales et minimales ;
- ✓ Un développement des maladies climato-sensibles ;
- ✓ Une forte demande en eau de boisson ;
- ✓ Une perte des cultures irrésistibles à la forte chaleur.

I.2.3. **Vent**

L'analyse de la variation de la vitesse moyenne mensuelle du vent à Dan Kassari de 1961 à 2010 fait ressortir une hausse de vitesses du vent annuelle et mensuelle et une fréquence des vents violents engendrant des dégâts sur la végétation de la zone.

I.2.4. **Conclusion sur l'analyse des paramètres climatiques**

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

- ✓ la hausse de la quantité maximale d'eau tombée en un jour donc l'augmentation des risques d'inondations ;
- ✓ une forte variabilité inter décennale de la pluviométrie ;
- ✓ une hausse des températures ;
- ✓ une hausse des besoins en eau pendant la saison chaude et la saison froide qui est la période de démarrage des activités maraîchères ;
- ✓ l'augmentation du nombre de jours de pluie ;
- ✓ une hausse des vents devenant de plus en plus violents

D'ores et déjà ces menaces impactent négativement les productions entraînant de lourdes conséquences pour les économies de la zone.

I.2.5. Résilience de la population de Dan Kassari au changement et variabilité climatique

Tableau 1 : 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)	<i>Pauvreté de la population</i>	<i>Risque de départs massifs des bras valides en exode</i>	<i>Food for work</i>
		<i>Insécurité alimentaire</i>		<i>Cash for work</i>
				<i>Cash transfer</i>
				<i>-bons d'achat</i>
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	Traitement des koris au niveau des agglomérations, des champs et pâturages

			-Risque de délocalisation des villages suite à la perte de terre sur terrain bâti Insuffisance de terres cultivables	
		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 empoisonnement 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	<i>Occupation de trop d'espace pour l'accomplissement de ces 2 activités avec des relations souvent conflictuelles</i>		<i>Intensification de l'agriculture : -réhabilitation/approvisionnement de BIA; -Construction /approvisionnement de nouvelles BIA</i>
				<i>Intensification de l'élevage : - Réhabilitation des BAB et BIZ existantes ;</i>

			- 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

1.2.6. Paix et Sécurité

La vulnérabilité socio-économique, la raréfaction des ressources naturelles, l'exacerbation des rivalités autour des points d'eau et des espaces cultureux, le désœuvrement des jeunes peut engendrer 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 peuvent se créer. En se basant sur les prévisions faites par le groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (2007) et les autres experts en matière de changements climatiques, les occurrences des risques climatiques vont connaître une intensification et les impacts sur les écosystèmes naturels et humains seront inestimables.

1.3. Caractéristiques socio culturelles

1.3.1. Milieu humain

La commune rurale de Dan Kassari a une population estimée à 78 132 habitants selon le recensement général de la population et de l'habitat (RGPH 2012) dont 38 401 hommes et 39 731 femmes. La population est constituée de Goubawa, Arawa, Peulh, Kourfayawa, Gobirawa, Djerma, Touareg et Kanouri (Barebari).

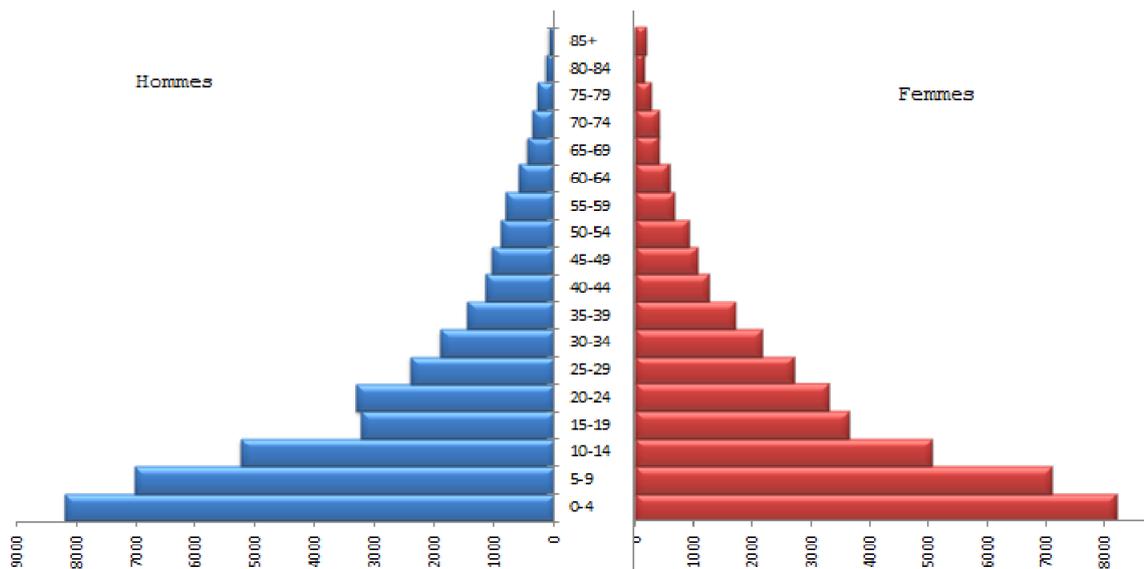


Figure N°1: Répartition de la population par classe d'âge et par sexe

I.3.2. Migrations

L'analyse du calendrier saisonnier et du diagramme de flux de la commune rurale de Dan Kassari fait ressortir que le mouvement migratoire est très accentué. En effet, les jeunes et les personnes moins âgées partent en exode généralement au Nigeria, en Côte d'Ivoire, au Bénin, au Togo, aux pays du Maghreb (Libye et Algérie). Ce mouvement est répétitif durant toute l'année (après le semis, après le deuxième labour, après la récolte) et engendre des conséquences positives (satisfaction des besoins quotidiens). A ces avantages, existent aussi des inconvénients à savoir la délinquance juvénile, la fuite de responsabilité des certains hommes laissant leurs femmes et enfants dans les besoins, la perte de terre cultivables, etc.

I.3.3. Education

Dans la commune rurale de Dan Kassari, le secteur de l'éducation est caractérisé par plusieurs types d'enseignement.

- **L'enseignement préscolaire**

La commune dénombre six (6) jardins d'enfants publics (JEP) encadrés par huit (8) enseignantes contractuel dans trois (3) classes en paillote.

- **L'école primaire traditionnelle**

Dan Kassari compte cent huit (108) écoles publiques traditionnelles dont une seule (1) privée dans le village de Mailo et douze (12) écoles à cantine. Le nombre total d'élève en 2016 est de 15 332 avec 340 encadreurs. Le diagnostic participatif a fait ressortir quinze (15) latrines scolaires soient **une moyenne de neuf cents trente huit (938) élèves pour une (1) seule latrine.**



Photo N°4 : Ecole primaire Ousmane Nabara de Bawada Guida

Répartition des enseignants selon leur catégorie (écoles primaires publiques)



Figure N°2 : Répartition des enseignants selon leur catégorie

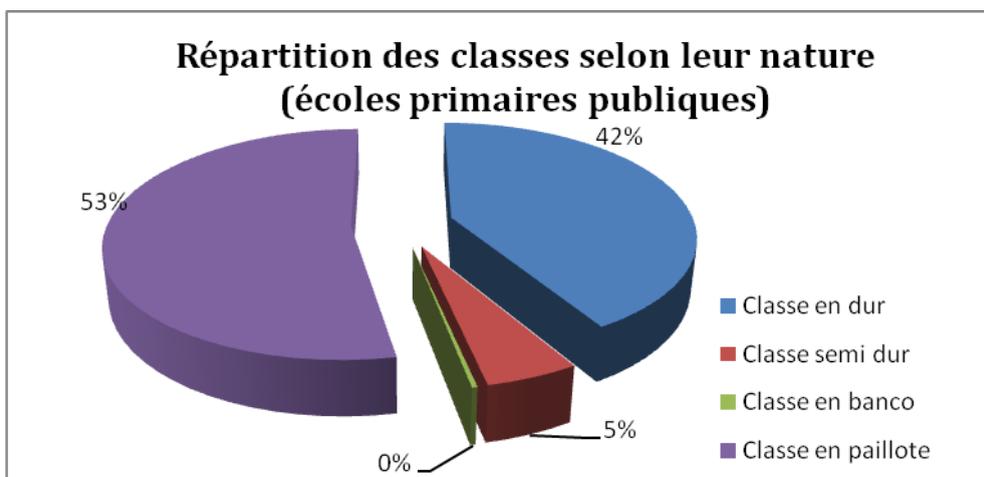


Figure N°3 : Répartition des classes selon leur nature

- **L'enseignement franco arabe**

L'enseignement franco arabe à Dan Kassari est caractérisé par la présence de six (6) écoles Medersa encadrés par seize (16) enseignants contractuels. Ces élèves suivent leurs cours dans quinze (15) classes dont six (6) en dur et neuf (9) en paillottes.

- **L'enseignement secondaire**

Dans la commune de Dan Kassari, on dénombre onze (11) collèges d'enseignement général (CEG), un (1) complexe d'enseignement secondaire privé et un (1) collège privé.

- **Education non formelle**

L'éducation non formelle est bien représentée dans la commune rurale de Dan Kassari avec plusieurs centres d'alphabétisation fonctionnels au niveau des villages.

I.3.4. Santé

Dans l'espace territorial de la commune, on dénombre quatre (4) Centres de Santé Intégrés (CSI) dont les trois (3) sont de type 1 et l'autre de type 2. On dénombre aussi dix sept (17) cases de santé, un (1) centre de santé privé, deux (2) dépôts pharmaceutiques et deux (2) pharmacies privées. La moyenne de consultation journalière est de 35 patients tandis que celle annuelle tourne autour de 40 320 patients.

Tableau N°2 : Evolution des taux relatifs à la santé

Intitulé	Année			
	2012	2013	2014	2015
Taux de couverture préventive en consultation prénatale	14,22 %	25,49 %	38 %	36 %
Taux de couverture en consultation postnatale	21,47 %	20,8 %	20,31 %	27,36 %

Taux de couverture acceptante planning familiale	11 %	16 %	25 %	26 %
Taux de récupération des enfants ayant une malnutrition	84 %	73 %	32 %	62,31 %
Taux de fréquentation des centres de santé	15,84 %	24,94 %	26,5 %	29 %
Taux de couverture sanitaire	24,16 %	25,31 %	27,03 %	30,7 %

Source : Micro plan des CSI / Tableau de bord santé, Août 2016

- **Agents de santé et encadrement de proximité**

La commune rurale de Dan Kassari dispose d'un (1) médecin généraliste, huit (8) Infirmiers Diplômés d'Etat (IDE) dont quatre (4) hommes, deux (2) sage femmes et seize (16) agents de santé communautaire. Aux côtés de ces agents, se comptent quelques personnels qui assurent un encadrement de proximité à savoir quatre (82) matrones formées et cent dix (110) relais communautaires.



Photo N° 5 : CSI de Dan Kassari

1.3.5. Hydraulique

Les infrastructures hydrauliques qu'on rencontre dans la commune rurale de Dan Kassari sont composées de six (6) mini adductions d'eau potable (AEP), cent cinq (105) forages ou Pompes à Motricité Humaine (PMH), quatre vingt huit (98) puits cimentés et treize (13) puits pastoraux. A côté de certains points d'eau, il existe des comités de gestion.

1.4. Caractéristiques économiques

Les principales activités des populations de Dan Kassari sont l'agriculture, l'élevage, le commerce et l'artisanat.

L'agriculture est dominée par les cultures vivrières (mil et sorgho) auxquelles sont associées les cultures de rente (niébé, arachide). A ces différentes cultures s'ajoutent les cultures maraîchères telles que la laitue, l'oignon, le manioc, la courge, le chou, la tomate, etc.

Quant à l'élevage, il est pratiqué par une grande majorité de la population comme la deuxième activité. Il s'agit du petit élevage (chèvres, brebis, mouton) pratiqué à l'intérieur des ménages et celui des gros ruminants (vaches, bœufs, etc.) pratiqué entre le village et les champs. On rencontre également l'élevage de la volaille généralement pratiqué par les femmes.

Le commerce est essentiellement pratiqué à travers quelques boutiques et des marchés ruraux. Mais les femmes participent de manière significative aux activités commerciales à travers les activités génératrices de revenu. La commune de Dan Kassari dispose de huit (8) marchés ruraux hebdomadaires auxquels on ajoute un (1) marché à bétail et deux cents neuf (209) boutiques.

La pêche est aussi pratiquée dans la commune avec un nombre relativement important de pêcheurs hommes et femmes. Les produits de pêches sont destinés à la consommation locale et la vente sur place

L'artisanat occupe une place non moins importante dans la vie socio économique des populations. La commune compte en effet des artisans notamment des forgerons, des vanniers, des maçons, etc.

Les voies de communication sont la route nationale N°1 et la route latéritique qui rentre au Nigeria en passant par Gofawa. La topographie de la commune ne facilite pas le transport. Ainsi, les pistes rurales sont souvent coupées par les ravins et la présence des collines oblige le contour avant d'atteindre un point d'arrivée.



Photo N°6 : Route reliant le route nationale au village de Gofawa

Dans le domaine de **la télécommunication**, la commune dispose d'une radio communautaire actuellement en panne. Mais elle a accès à la télévision national (Télé Sahel) et la radio nationale (Voix du Sahel) en bande FM. On note la présence de la SONITEL, Airtel, Orange et Moov.

Quant au domaine des **Mines et carrières** Aucune ressource minière n'est identifiée pour le moment dans la commune. Les carrières existantes sont exploitées pour confectionner des briques.

Les principales sources d'énergie sont le bois, le charbon du bois, les résidus de culture, les bouses de vache et l'énergie électrique. Celle-ci est produite (de 12h à 00h) et distribuée par la Nigelec. A cette énergie s'ajoute les panneaux solaires qui tiennent lieu d'éclairage public pendant la nuit.

I.5. Caractéristiques institutionnelles

I.5.1. Organisation politico administrative

Il existe deux (2) types de pouvoir dans la commune rurale de Dan Kassari :

- ✓ Le pouvoir moderne exercé par le Préfet du département de Dogon Doutchi nommé par l'Etat et le Maire de Dan Kassari élu par la population et chargé de la conduite des affaires de la commune. Ce dernier est assisté par deux (2) adjoints dont une femme.

- ✓ Le pouvoir traditionnel exercé par le chef de canton de Dogon Douchi (représenté par un chef secteur à Dan Kassari) et le chef du groupement Peulh de Dogon Douchi.

1.5.2. Organisation institutionnelle

- **Administration**

L'administration de la commune rurale de Dan Kassari est dirigée par un Maire élu. Le conseil municipal est composé de seize (16) conseillers élus dont trois (3) femmes auxquels on ajoute deux (2) membres de droit.

- **Ressources humaines**

- ✓ **Personnel administratif de la commune**

Le personnel administratif de la commune est composé du Maire (et ses 2 adjoints), un Secrétaire Général, un receveur municipal, trois (3) agents d'état civil, trois (3) chauffeurs (dont 2 au CSI et Inspection d'éducation de base), un gardien planton, une dactylographe.

- ✓ **Personnel technique de la commune**

Les services techniques exerçant dans la commune sont : Santé, Education, Elevage, Agriculture, Environnement. Au compte des entreprises en place, on y trouve la NIGELEC qui assure l'électrification du chef-lieu de la commune.

1.5.3. Fonctionnement

Pour une bonne mise en œuvre des activités communales, le conseil communal a mis en place quatre (4) commissions spécialisées ayant chacune quatre (4) membres et tenant régulièrement trois (3) réunions par an.

Le conseil municipal de Dan Kassari tient quatre (4) sessions ordinaires et une à deux (2) sessions extraordinaires.

1.5.4. Ressources

- **Les ressources matérielles de la commune :**

La mairie de Dan Kassari dispose de matériels informatiques (ordinateurs, imprimantes et photocopieuse), un véhicule 4x4 de service, un tracteur, une moto DT.

- **Ressources financières**

Quant aux ressources financières, les impôts et taxes municipales constituent les principales recettes de la commune. A ces taxes on peut ajouter les appuis de certains partenaires techniques et financiers.

1.5.5. Rapports sociaux

La commune rurale de Dan Kassari abrite plusieurs groupes ethniques (Goubawa, Arawa, Peulh, Kourfayawa, Gobirawa, Barébari, Djerma et Touareg) qui cohabitent ensemble. Chaque groupe a son organisation propre et on trouve ainsi des chefs des tribus et des chefs de villages à la tête de ces composantes sociales.

En plus, avec le vent de la démocratie, on assiste à une politisation des couches sociales et presque tous les partis politiques du Niger sont présents dans la commune rurale de Dan Kassari dont certains sont représentés par des conseillers communaux hommes et femmes élus.

Enfin, il faut noter que les rapports sociaux se traduisent par les mariages entre les mêmes ethnies et entre les ethnies différentes. Mieux aussi, le cousinage et la parenté à plaisanterie offrent un harmonieux et paisible cadre de vie à Dan Kassari.

1.5.6. Place de la femme, des jeunes et des organisations paysannes

L'analyse du calendrier journalier de la femme fait ressortir que les femmes de la commune rurale de Dan Kassari font face de façon quotidienne, aux multiples et abondantes occupations familiales (corvée eau et bois, battage du mil et pilage, labour des champs, préparation tardive des repas, entretien des enfants, etc.).

La représentation de la femme se traduit aussi par la présence de trois (3) femmes (conseillères élues) qui siègent au sein conseil municipal et jouent ainsi un rôle important dans la prise de décision.

Quant aux jeunes, ils constituent la cheville ouvrière de toute action du développement dans une société. Mais ces jeunes se retrouvent souvent confrontés à des multiples problèmes notamment le désœuvrement, la délinquance, la déperdition scolaire, etc. Certains parmi eux contribuent de façon significative au développement de la commune

à travers plusieurs activités (commerce, agriculture, élevage, artisanat, AGR) mais aussi en se faisant élire comme conseillers communaux avec un bon niveau d'instruction. A cela s'ajoute la création par l'Etat du Niger du centre de formation en développement communautaire (CFDC) qui assure la formation professionnelle des jeunes.

II. Bilan diagnostic

II.1. Bilan du PIA 2016

Avant de dresser l'état des lieux de la commune rurale de Dan Kassari, il a été évalué le Plan d'Investissement Annuel (PIA) 2016 hors PDC. Rappelons que le PDC de Dan Kassari est arrivée à terme depuis 2014.

Ainsi, le comité de replanification du PDC et l'équipe technique de l'ONG CDR en présence des conseillers municipaux ont évalué le PIA 2016. Les résultats qui en découlent ont permis de jeter les bases pour la replanification du nouveau PDC de ladite commune et sont présentés dans le tableau ci-dessous.

Tableau N°3 : Evaluation du Plan d'Investissement Annuel (PIA) 2016 de la commune rurale de Dan Kassari

N°	Activité	Prévision (F CFA)	Réalisation (F CFA)	Village concerné	Ecart	Justificatif des écarts
1	Hydraulique	3 900 000	300 000	BayanDouthi	3 600 000	Budget en cours
2	Marché à bétail	1 500 000	1 500 000	Dan Kassari	0	-
3	Gares routières	500 000	-	Dan Kassari	500 000	Budget en cours
4	Abattoir/ séchoir	1 000 000	-	Dan Kassari	1 000 000	Budget en cours
5	Etablissement scolaire	5 500 000	3 729 813	Goubey IEB de Dan Kassari	1770187	Budget en cours
6	Formation médicale	4 900 000	1 058 000	CSI Dan Kassari	3842000	Budget en cours

7	Jeunesse, sport et culture	100 000	-	Dan Kassari	100 000	Budget en cours
8	Cimetière et pompe funèbre	1 000 000	-	Dan Kassari	1 000 000	Budget en cours
9	Tourisme et loisir	200 000	-	Dan Kassari	200 000	Budget en cours
10	Protection civile	1 300 000	61 160	Askia Kadandamé	1238840	Budget en cours
11	Administration générale	4 000 000	1 858 300	Clôture Mairie	2141700	Budget en cours
12	Services techniques	300 000	-	Dan Kassari	300 000	Budget en cours
13	Moyens de transport	3 500 000	387 000	Dan Kassari	3113000	Budget en cours
14	Fonds d'études	300 000	-		300 000	Budget en cours
15	Réhabilitation four	1 000 000	850 000	Dan Kassari	150000	Budget en cours
16	Reproduction PDC	3 000 000	-	Dan Kassari	3 000 000	Budget en cours
17	Suivi et évaluation	250 000	-	Dan Kassari	250 000	Budget en cours
18	Production agricole	400 000	54 000	Tous les villages	346000	Budget en cours
19	Protection des végétaux	2 168 261	2 100 000	Tous les villages	68261	Budget en cours
20	Action de formation	230 000	-	Dan Kassari	230 000	Budget en cours
21	Appui aux maraîchers	1 000 000	200 000	Kamrey	800000	Budget en cours

22	Acquisition matériel de trait	1 000 000	-	Dan Kassari	1 000 000	Budget en cours
23	Production animale	1 000 000	-	Dan Kassari	1 000 000	Budget en cours
24	Santé animale	500 000	214 711	Dan Kassari	285289	Budget en cours
25	Actions de formation	200 000	-	Dan Kassari	200 000	Budget en cours
26	Production des plants	800 000	-	Dan Kassari	800 000	Budget en cours
27	Protection de la faune	300 000	150 060	Tous les villages	149940	Budget en cours
28	Développement piscicole	600 000	-	Dan Kassari	600 000	Budget en cours
Total		40 448 261	10 963 044	-	29485217	Budget en cours

- **PIA 2016 : 40 448 261 F CFA**
- **Réalisation (Août 2016) : 10 963 044 F CFA**
- **Taux de réalisation (Août 2016) : 27,10%**

II.2. Etat des lieux des différents secteurs

Avant de dresser l'état des lieux de la commune rurale de Dan Kassari, il a été identifié tout au long du processus de replanification du PDC, les perceptions locales du changement climatique. Les populations se sont prononcées sur les manifestations du changement climatique dans leurs terroirs, ce qui permettra de prendre en compte l'aspect transversal du changement climatique dans toute la programmation des activités de ladite commune.

II.2.1. Manifestations locales du changement climatique

Les différentes manifestations du changement climatique dans la commune de Dan Kassari sont :

- ✓ Installation tardive de la saison des pluies ;
- ✓ Arrêt précoce des pluies ;
- ✓ Irrégularité des pluies ;
- ✓ Pluies abondantes en un temps réduit ;
- ✓ Baisse des productions agricoles ;
- ✓ Baisse de fertilité des sols ;
- ✓ Pression démographique sur les terres cultivables ;
- ✓ Attaques permanente des ennemis de cultures ;
- ✓ Erosion hydrique permanente ;
- ✓ Diminution voire disparition de certaines espèces ligneuses ;
- ✓ Abondance des espèces herbacées non appréciées dans les aires de pâturage et couloirs de passage (*Sida cordifolia*).

II.2.2. Secteurs ruraux

II.2.3. Le secteur rural regroupe l'agriculture, l'élevage et l'environnement. Un accent particulier a été mis sur la gestion durable de terres (GDT) au cours du diagnostic participatif.

a) Gestion durable des terres

La gestion durable des terres dans la commune rurale de Dan Kassari repose essentiellement sur :

- l'apport de la fumure organique dans les champs ;
- le paillage (résidus de culture sur place) ;
- la régénération naturelle assistée ;
- l'agroforesterie ;
- la récupération des terres.

b) Agriculture

L'agriculture est la principale activité économique de la population de Dan Kassari. Les principales productions vivrières sont le mil et le sorgho tandis que celles commerciales sont composées du niébé et d'arachide. Le matériel de culture attelée est très peu utilisé, les engrais et autres fongicides sont aussi peu utilisés dans la commune et souvent difficilement accessibles.

A ces différentes cultures s'associent les cultures maraîchères (laitue, oignon, patate douce, manioc, chou, tomate, etc.) pratiquées sur six (6) aménagements hydro agricoles. Ces cultures permettent non seulement d'améliorer le revenu de la population mais aussi de servir de complément alimentaire ou de mieux surmonter la période de soudure. La commercialisation de tous ces produits contribue significativement à l'économie des ménages.

Tableau N°4 : Infrastructures agricoles et personnel d'encadrement

Infrastructure/ matériel/ personnel d'encadrement	BC	Site Mar.	Puits Mar.	BPS	Semoir	Charrue	Moto pompe	Pompe man.	Décorti queuse
Nombre	38	11	50	26	8	604	50	7	10

BC : banque céréalière, Site Mar: site maraîcher, Puits Mar. : puits maraîchers, BPS : Brigadier phytosanitaire, Pompe Man. : Pompe manuelle

Source : Diagnostic participatif communal, Août 2016

Tableau N°5 : Sites potentiellement irrigables de Dan Kassari

Nom du site	Superficie	Longueur de clôture grillagée	Linéaire réseau de distribution
Goulbi	0,3	107,19	380 ml
Koukoki Kaya	1	405,8	760 ml
Bawada Guida	1,23	458,86	760 ml
KamareyKoré	1,03	530,138	760 ml
Koumey	2,45	316,59	1900 ml
Dogon Tapki	6,07	1040,16	4560 ml
Dan Kassari Nord goudron	9,41	1401,02	7220 ml
Dan Kassari Sud goudron	3,36	721,026	2660 ml
Dogozo	5,5	1256,13	4180 ml
MarakéRogo	5,1	1316,18	3800 ml
Tougana	8,96	1343,91	6840 ml
Ganass	1,23	443,32	760 ml
Total	45,64	9 340,324	34 580

Source : Résultats d'études sur les sites potentiellement irrigables, Mairie Dan Kassari, Décembre 2016

Tableau N°6 : Résumé des potentialités, contraintes, causes et actions proposées dans le domaine de l'agriculture

Potentialités	Contrainte principale	Causes	Actions proposées
<p>Existence des champs de culture</p> <p>Existence des producteurs ouverts et dynamiques</p> <p>Diversité des produits agricoles et maraîchers</p> <p>Existence d'un service d'agriculture</p> <p>Existence des brigadiers phytosanitaire</p> <p>Existence des six (6) aménagements hydro agricoles</p>	<p>Faible productivité des terres agricoles</p>	<p>Faible d'accès aux intrants agricoles (semence, engrais, produits phytosanitaires, matériel de culture attelée)</p> <p>Attaque des ennemis de culture</p> <p>Attaque des plantes parasites (striga) ou (Koudouji en Haoussa)</p> <p>Insuffisance de la pratique RNA</p> <p>Insuffisance d'apport organique</p> <p>Insuffisance d'encadrement de proximité</p> <p>Insuffisance de nourriture pendant les travaux champêtres</p>	<p>Création et approvisionnement des BIA</p> <p>Formation et équipement des brigadiers phytosanitaires</p> <p>Vulgarisation des bonnes pratiques GDT</p> <p>Formation en techniques culturales (à travers des champs écoles)</p> <p>Lutte contre la plante parasite (Striga)</p> <p>Renforcement encadrement de proximité</p> <p>Aménagement des sites maraîchers</p> <p>Renforcement des banques céréalières existantes</p> <p>Formation des paysans sur la gestion des récoltes</p> <p>Vulgarisation de la culture de <i>MoringaOleifera</i> et <i>Cassia tora</i></p>

Il découle de la contrainte principale de l'agriculture les conséquences suivantes : baisse du rendement agricole, ensablement des champs et sites maraîchers, insécurité alimentaire, conflits entre agriculteurs - éleveurs et entre agriculteurs - agriculteurs, exode et délinquance.

c) Elevage

L'élevage est pratiqué par une grande majorité de la population et représente ainsi la deuxième activité économique. Il s'agit du petit élevage (chèvres, brebis, mouton) pratiqué à l'intérieur des ménages et celui des gros ruminants (vaches, bœufs, etc.) pratiqué entre les villages et les champs.

L'élevage génère ainsi un revenu considérable. En dehors du marché de bétail de Dan Kassari, il y a toujours un commerce de bétail à côté ou à l'intérieur même de chaque marché rural hebdomadaire. La commune dispose de deux (2) séchoirs situés à Gofawa et Dan Kassari.



Photo N°7 : Aire d'abattage des animaux dans le village de Gofawa

Les principales épizooties sont Clavelée ovine et caprine, Pasteurellose Diarrhée des petits ruminants (peste), Parasitisme interne et externe, toux.

Tableau N°7 : Résumé des potentialités, contraintes, causes et actions proposées dans le domaine de l'élevage

Potentialités	Contrainte principale	Causes	Actions proposées
<p>Capital bétail important</p> <p>Existence des couloirs de passage internationaux et nationaux</p> <p>Existence de 7 aires de pâturage, aires de repos ou enclave pastorale</p> <p>Existence d'un service d'élevage</p> <p>Existence de 3 parcs de vaccination</p> <p>Existence de 2 abattoir/séchoir</p> <p>Existence de 8 d'auxiliaires d'élevage</p> <p>Existence de 4 Banque aliment bétail / Boutique d'intrants zootechniques</p>	<p>Faible productivité du système d'élevage local</p>	<p>Insuffisance quantitative et qualitative du fourrage sur les aires de pâturage</p> <p>Envahissement des aires de pâturage et couloir de passage par des espèces non appréciées (<i>Sida cordifolia</i>)</p> <p>Faible accès aux intrants zootechniques et aliments bétail</p> <p>Récurrence des pathologies animales</p> <p>Insuffisance des parcs de vaccination</p> <p>Insuffisance d'encadrement de proximité</p>	<p>Restauration et balisage des couloirs de passage et aires pastorales</p> <p>Lutte contre <i>Sida cordifolia</i> et ensemencement du fourrage</p> <p>Sensibilisation de la population sur le déstockage stratégique</p> <p>Lutte contre les épizooties</p> <p>Création parcs de vaccination</p> <p>Formation et équipement des auxiliaires para vétérinaires (APV)</p> <p>Création et équipement des Boutique d'intrants zootechniques et Boutique aliment bétail (BIZ / BAB)</p>

La contrainte majeure de l'élevage à Dan Kassari étant la faible productivité dudit système, elle engendre des conséquences malheureuses dont entre autres la diminution du bétail, la baisse de la productivité et de la production, la faible couverture vaccinale, le

faible encadrement de proximité, les conflits entre agriculteurs et éleveurs mais aussi entre éleveurs – éleveurs.

d) Environnement

La commune de Dan Kassari ne dispose pas de forêt classée mais regorge d'importantes ressources forestières qui peuvent être réparties en :

- Savane arbustive au niveau de l'aire de pâturage de Kolmey avec une superficie estimée à 1 025 ha ;
- Zone de mise en défend au niveau des cinq (5) sites de travaux récupération de terre à Bawada Dadj, Chanono et Lillato avec une superficie de 280 ha ;
- Site de bio carbone (Gommerai de Goubey) avec 130,46 ha de superficie.

Les espèces forestières dominantes sont *Guirasenegalensis*, *Acacia senegal*, *Combretum micrantum*, *Faidherbia albida*, *Prosopis africana*, etc.

La végétation herbacée est clairsemée dans les zones de culture et dans les aires de pâturage. On rencontre les espèces telles que *Zonia glochidiata* (marass), *Pennicetum pedicelatum* (Kiassoua), *Eragrotis tremula* (Birbirwa), *Aristida longiflora* (Yenta), *Alysicarpus ovalifolus* (Gadagui), etc.

La pêche est de type sportif, elle révèle un caractère traditionnel et compte des pratiquants dont quinze (15) femmes et trois mille (3000) hommes. Les produits de pêche sont destinés à la consommation et à la vente.

Quant à la faune, elle est essentiellement terrestre (serpent, varan, etc.) et aquatique (clarias, silure, pouce d'eau, etc.).

Tableau N°8: Exploitation des produits forestiers

Type de produit	Destination	Nombre d'exploitants		Saison	Revenus générés
		Femme	Homme		
Gomme arabique	Marchés locaux	314	175	Novembre à Décembre	2 000F /mois
Doum (fruits)	Locale	2 135	1 035	Août à Décembre	500F /jour

Jujubier	Marchés locaux	12 415	3 590	Novembre à Décembre	3 500F /mois
Taoura	Marchés locaux	113	217	Mai à Juin	500F /jour
Fruit Balanites (Adoua)	Marchés locaux	100	250		5 000F/m ois
Bois de chauffe	Niamey, Dosso, Doutchi, Maradi et Zinder	500	45	Toute l'année	75 000F /mois
Charbon	Niamey, Arlit, Djado et Agadez	30	0	Toute l'année	40 000F /mois

Source : Service communal de l'environnement de Dan Kassari, Août 2016

Le tableau suivant récapitule la contrainte principale de l'environnement, les causes et solutions proposées mais aussi les potentialités.

Tableau N° 9 : Résumé des potentialités, contrainte, causes et actions proposées dans le domaine de l'environnement

Potentialités	Contrainte principale	Causes	Actions proposées
Existence de 14 mares permanentes et 19 mares semi permanentes Plusieurs espèces ligneuses de valeur Existence de 12 pépinières villageoises Existence des glacis Abondance des collines	Fragilité du couvert végétal	Coupe abusive du bois Insuffisance de la police forestière Insuffisance d'encadrement de la population sur le défrichement améliorée Insuffisance de production des plants en pépinière	Sensibilisation de la population sur les méfaits des coupes abusives du bois Formation et équipement des pépiniéristes Mise en place des comités de surveillance et de gestion du couvert végétal

Existence des ravins		Présence des ravins	Vulgarisation des bonnes pratiques de reboisement Action de conservation des eaux du sol / défense et restauration des sols
----------------------	--	---------------------	--

Les principales conséquences sont la dégradation du couvert végétal, la disparition des espèces ligneuses de valeur, conflits, ensablement des champs, érosion hydrique, etc.

II.2.4. Secteurs sociaux de base

L'éducation, la santé, l'hydraulique et l'hygiène/assainissement constituent les secteurs sociaux de base.

a) Education

Dans la commune rurale de Dan Kassari, le secteur de l'éducation est caractérisé par l'enseignement préscolaire, l'enseignement primaire traditionnel, l'enseignement secondaire, l'enseignement franco arabe, l'éducation non formelle, et la formation professionnelle.

Le tableau ci-après résume la contrainte majeure identifiée, les causes, les potentialités et des solutions proposées dans le secteur de l'éducation.

Tableau N° 10 : Résumé contrainte, causes, potentialité et actions proposées dans le domaine de l'éducation

Potentialités	Contrainte principale	Causes	Actions proposées
107 écoles primaires traditionnelles dont	Faible performance du système éducatif local	Insuffisance des infrastructures éducatives adéquates	Réhabilitation des classes en matériaux définitifs

<p>12 écoles à cantine, 10CEG,</p> <p>1 Complexe d'enseignement scolaire privé</p> <p>Nombre important d'enseignants</p> <p>Nombre importants des enfants scolarisables</p> <p>Plusieurs comités de gestion des établissements scolaires</p> <p>Nombre importants des centres d'alphabétisation et des apprenants</p>		<p>Insuffisance d'équipement scolaire (table banc, fourniture)</p> <p>Insuffisance de renforcement des capacités des structures d'encadrement (APE, AME, COGES)</p> <p>Manque de suivi des parents</p> <p>Insuffisance de renforcement de capacité des enseignements</p>	<p>Organisation des journées pédagogiques (JP)</p> <p>Sensibilisation de la population sur l'importance de l'éducation et la scolarisation de la jeune fille</p> <p>Création des centres d'alphabétisation</p>
---	--	--	--

Les principales conséquences sont l'abandon scolaire, la déperdition scolaire, la faible inscription des jeunes filles à l'école, etc.

b) Santé

La situation dans la commune se caractérise par un taux de couverture sanitaire de **30,7%** et le personnel est composé d'un médecin généraliste, de huit (8) infirmiers diplômés d'Etat et de deux (2) sages-femmes.

La contrainte principale liée à ce secteur est présentée dans le tableau ci-dessous de même que les causes, les actions proposées mais aussi les potentialités.

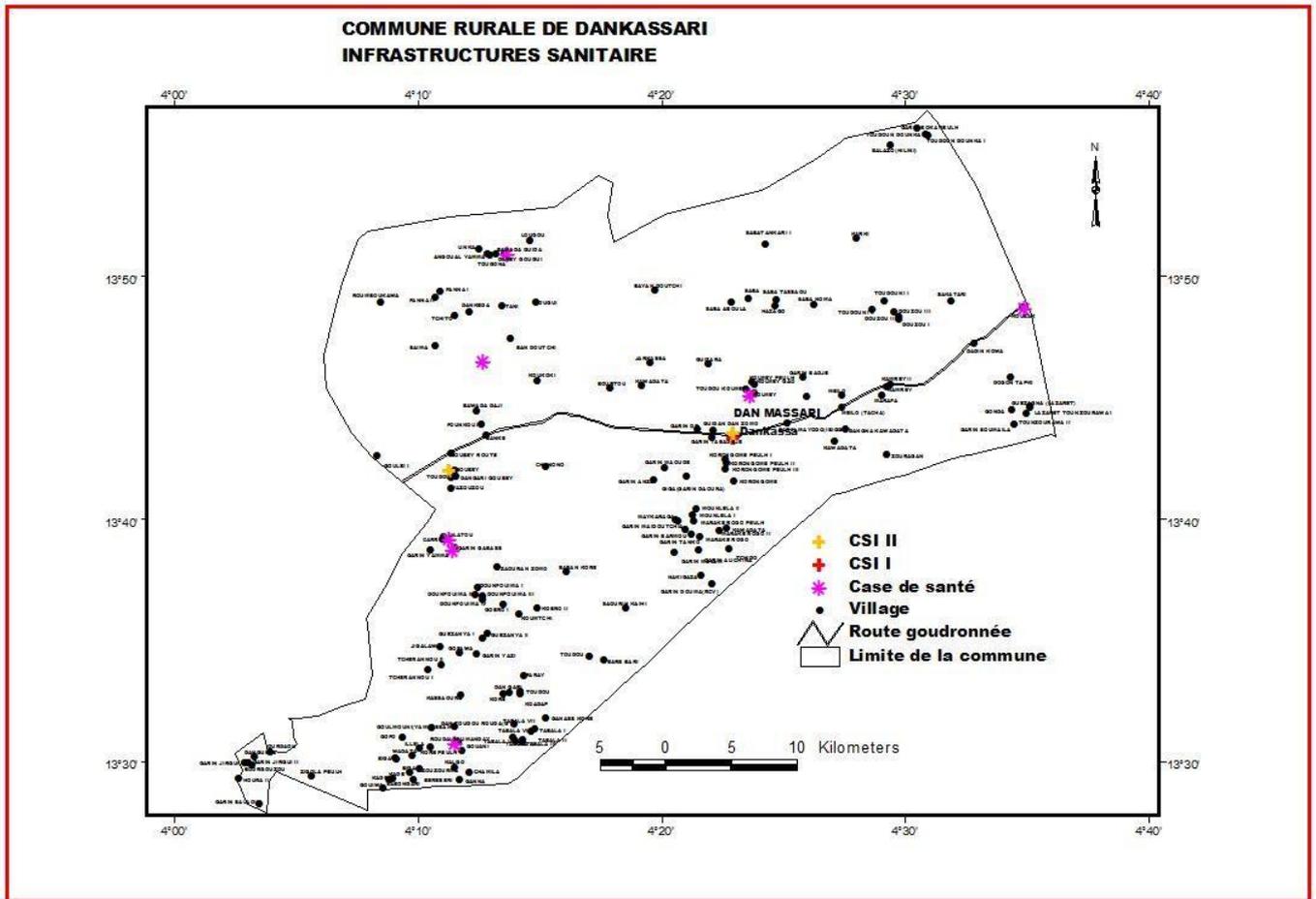


Figure N° 4 : Carte des infrastructures sanitaires

Tableau N° 11 : Synthèse de potentialités, contrainte majeure, causes et solutions proposées dans le domaine de la santé.

Potentialités	Contrainte principale	Causes	Actions proposées
<p>Existence de 4 CSI</p> <p>Existence de 17 cases de santé</p> <p>Existence des comités de gestion des structures sanitaires</p>	<p>Récurrance des maladies dominantes</p>	<p>Faible fréquentation des structures sanitaires</p> <p>Faible couverture sanitaire</p> <p>Insuffisance des moyens roulant</p>	<p>Sensibilisation des populations sur la fréquentation des centres de santé</p> <p>Doter les structures sanitaires en personnel selon les normes et les besoins</p>

<p>Existence de 110 relais communautaires</p> <p>Existence de 82 matrones formées</p>		<p>d'évacuation (ambulance)</p> <p>Insuffisance des médicaments dans les centres de santé</p> <p>Précarité de l'hygiène</p> <p>Insuffisance de clôture des structures sanitaires</p>	<p>Doter les structures sanitaires en médicaments essentiels génériques (MEG)</p> <p>Clôturer les structures sanitaires</p>
---	--	--	---

Les conséquences qui découlent de cette contrainte majeure sont l'automédication, la fréquentation tardive des centres de santé, le non respect des prescriptions médicales, la fréquence de certaines maladies, la rupture des médicaments dans les structures sanitaires, le faible taux d'accouchement assisté par un personnel qualifié, la présence des pharmacies par terre, etc.

c) **Hydraulique et hygiène/assainissement**

Au niveau de la commune de Dan Kassari la couverture en eau potable est acceptable mais d'autres efforts restent à être fournis.

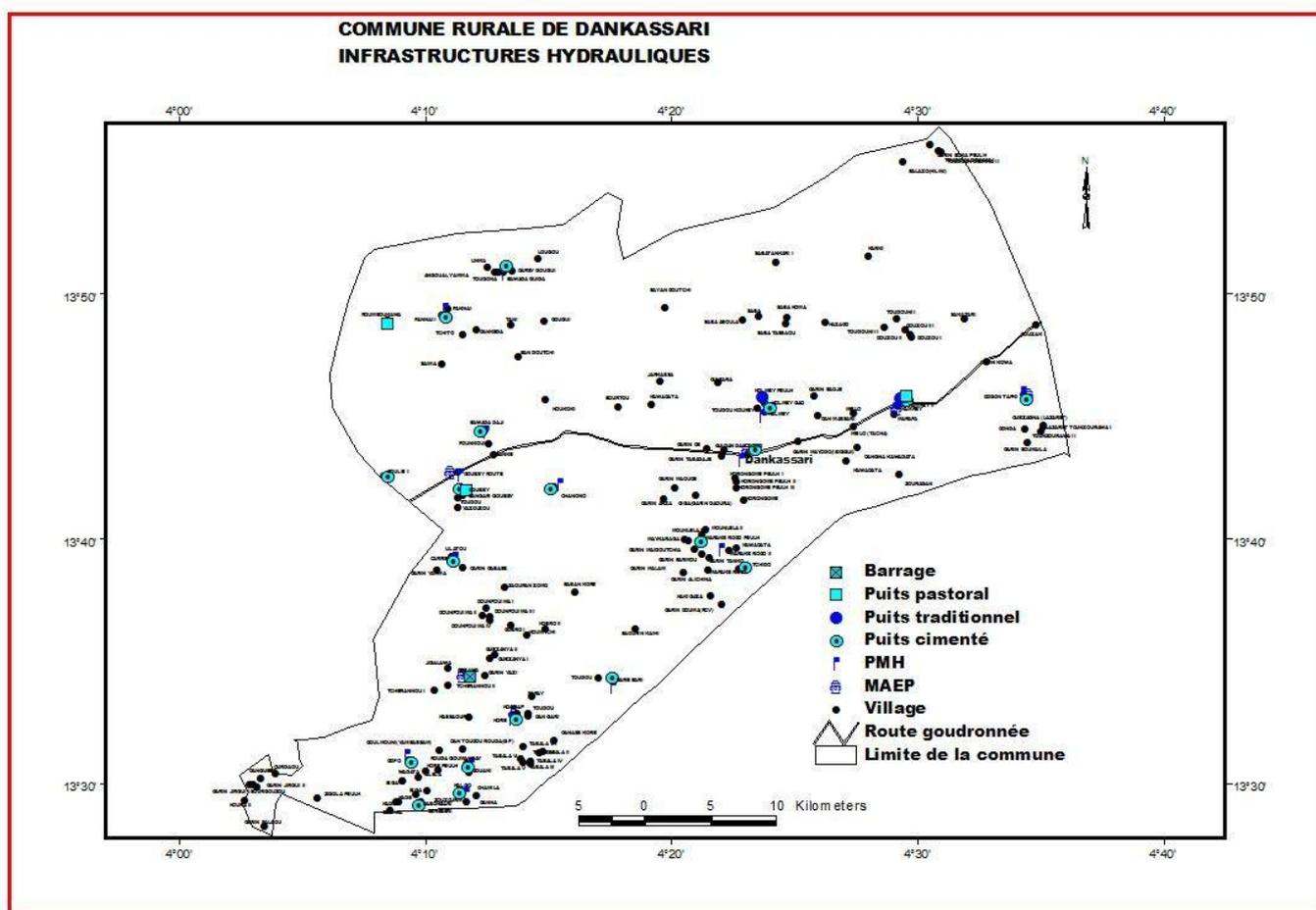


Figure N° 5 : Carte des infrastructures hydraulique

Tableau N°12 : Taux de couverture en eau de la commune

Intitulé	Année			
	2012	2013	2014	2015
Taux de couverture général (Tcg)	76,30 %	78,60 %	80,6 %	73,8 %
Taux d'accès théorique (Tat)	52,25 %	55,30 %	53,9 %	56,3 %
Taux d'accès pratique (Tp)	18,22 %	14,40 %	14,30 %	12,9 %

Source : Direction départementale de l'hydraulique de Dogon Douthi, Août 2016



Photo N°8 : Puits cimenté du village de Bawada Guida



Photo N°9 : Mini adduction d'eau potable du village de Gofawa

Tableau N°13 : Résumé des potentialités, contrainte, causes et actions proposées dans le domaine de l'hydraulique et hygiène / assainissement

Potentialités	Contrainte principale	Causes	Actions proposées
Existence des muni Adductions d'Eau Potable(AEP), des Pompe à Motricité Humaine (PMH) et des puits cimentés	Faible accès à l'eau de qualité et en quantité suffisante et précarité du cadre de vie	Insuffisance des points d'eau moderne	Création des muni AEP, PMH et puits cimentés
Existence des comités de gestion des points d'eau modernes		Source d'eau généralement commune pour les hommes et les animaux	Création des points d'abreuvement des animaux
Existence des relais communautaires		Faible sensibilisation sur l'hygiène / assainissement	Sensibilisation de la population sur l'hygiène assainissement et l'ATPC
		Insuffisance des latrines familiales	
		Insuffisance des dépotoirs	

			Construction des latrine familiales
--	--	--	-------------------------------------

II.2.5. Autres secteurs

Les autres secteurs sont le commerce, les activités des femmes et de jeunes, le tourisme, l'hôtellerie et l'artisanat.

a) Commerce

La commune de Dan Kassari dispose des marchés ruraux hebdomadaires et un marché à bétail avec plusieurs boutiques à l'intérieur des villages et quartiers. Les différents produits rencontrés sur les marchés sont les céréales et pâtes alimentaires, le bétail, les produits dérivés de l'élevage (viande, lait, cuir), la petite épicerie, la quincaillerie, la parfumerie, des fruits et légumes et autres articles divers. La topographie de la commune ne facilite pas le transport. Ainsi, les pistes rurales sont souvent coupées par les ravins et la présence des collines complique le transport.

La principale contrainte dans ce domaine est le faible développement des activités économiques qui a pour causes :

- ✓ L'inaccessibilité de certaine zone de production agro sylvo pastorale ;
- ✓ L'inorganisation des marchés ruraux hebdomadaires ;
- ✓ Faible revenu des commerçants ;
- ✓ Insuffisance des organisations professionnelles dans ce secteur ;
- ✓ Etc.

b) Activités des femmes et des jeunes

Les femmes malgré leur vulnérabilité économique, sont envahies par l'abondance des travaux domestiques à savoir la corvée d'eau et du bois, le pillage et le battage du mil (par insuffisance des moulins, batteuses et décortiqueuses), le long trajet pour se rendre dans les structures sanitaires, etc.

Des actions d'allègement des tâches domestiques doivent être prévues à travers la mise en place des moulins, décortiqueuses et batteuses. La création des centres d'alphabétisation dans des gros villages et la création d'une institution de micro finance dans la commune les aidera à mieux s'épanouir et à prendre en main leur destin, notamment pour les jeunes qui sont plutôt tournés vers l'exode.

Quant aux jeunes, le chômage constitue un problème préoccupant pour les autorités communales et des actions appropriées doivent être mises en œuvre (voir plan d'action pluri annuel). La création du centre de formation en développement communautaire (CFDC) au niveau du chef-lieu de la commune est une belle ouverture pour l'insertion socio professionnelle des jeunes.

c) Tourisme, hôtellerie et artisanat

La commune rurale de Dan Kassari ne dispose pas d'infrastructures hôtelières de sites touristiques. Cependant Lougou, village historique de SaraouniaMangou est visité par certains touristes étrangers et autres populations du Niger.

Les activités artisanales sont diverses et variées dans la commune rurale de Dan Kassari. On distingue ainsi la vannerie, la forge, la couture, etc. La pratique et le développement de ces activités contribuent au développement socioculturel de la commune.

Cependant, l'artisanat dans la commune connaît des difficultés liées surtout au manque d'appui financier et/ou matériel, au manque d'organisation des artisans en structure organisée, au manque de formation et enfin à l'insuffisance de débouchées pour l'écoulement des produits artisanaux.

La sensibilisation des populations est un facteur de réussite de toute action de développement et doit être menée de façon concertée afin que celles-ci adhèrent fortement aux actions à réaliser.

II.3. Analyse institutionnelle, organisationnelle et financière de la commune

La révision du PDC intervient deux (2) ans après l'arrivée à terme du PDC de la commune. Ainsi, le plan d'investissement annuel 2016 de Dan Kassari, a été évalué afin

de comprendre la capacité financière et matériel de la commune à exécuter les actions de développement programmées.

- **Organisation interne**

L'organe délibérant est composé seize (16) membres dont trois (3) femmes et les deux (2) membres de droit (Chef de canton de Dogon Doutchi et Chef de groupement Peulh de Dogon Doutchi). L'organe exécutif est constitué du Maire assisté par deux (2) adjoints dont une femme.

La commune tient quatre (4) sessions ordinaires et une (1) à deux (2) sessions extraordinaires par an. La participation aux sessions atteint 100%. On notera que toutes les dispositions sont prises pour que les débats soient ouverts aux femmes et pour que les délibérations soient diffusées.

Le personnel administratif de la commune est composé du Maire (et 2 adjoints au Maire), un Secrétaire Général, un Receveur Municipal, un agent d'Etat Civil, une dactylographe, et un gardien planton. Pour une bonne mise en œuvre des activités communales, le conseil municipal a mis en place quatre (4) commissions spécialisées.

- **Gestion administrative et financière**

La commune rurale de Dan Kassari est l'une des meilleures communes du département de Dogon Doutchi en matière de mobilisation des ressources internes et d'investissement sur fonds propres.

Au niveau du conseil communal, le budget est adopté par les élus municipaux. Le tableau suivant donne quelques informations sur le budget de la commune.

Tableau N°14: Evolution du budget de Dan Kassari

Année	Budget global (F CFA)	Budget investissement	Montant investi (F CFA)	Taux d'investissement
2012	75 259 655	33 866 844	7 322 461	21,62 %
2013	80 261 985	36 117 893	9 652 318	26,72 %

2014	85 463 339	38 458 502	10 112 145	26,52 %
2015	108 530 056	48 838 525	15 763 153	32,7 %
2016	89 885 025	40 448 261	10 963 044	27,10 % <i>(Août 2016)</i>

Source : Receveur de Dan Kassari, Août 2016.

On remarque que sur les cinq années (2012 à 2016) le budget d'investissement représente 50% du budget général et le taux d'investissement est situé entre 21 à 32%. Ce qui justifie la forte capacité de la commune à la mobilisation interne des fonds.

- **Planification/programmation de développement local**

La commune de Dan Kassari prévoit chaque année des actions de développement inscrites dans le plan d'investissement annuel. Plusieurs actions arrivent à être exécutées et les actions non réalisées sont reconduites par le conseil municipal en fonction de leur importance.

L'analyse institutionnelle et organisationnelle de la commune rurale de Dan Kassari permet également de ressortir les éléments suivants :

- ✓ La chefferie traditionnelle est un maillon important dans la commune, elle est représentée dans le conseil municipal à travers le Chef de Canton de Dogon Doutchi et le Chef du Groupement Peulh de Dogon Doutchi. Ils contribuent à la mobilisation des populations.
- ✓ Les services techniques quant à eux jouent un rôle d'encadrement et d'appui conseil aux populations dans divers secteurs de développement, en étroite collaboration avec l'exécutif communal.
- ✓ Les représentants de la société civile quant à eux, s'impliquent pleinement dans les actions de développement de la commune en parfaite harmonie avec tous les autres acteurs.
- ✓ Les partenaires techniques et financiers de la commune s'impliquent également dans le développement de la commune. On peut citer à titre d'exemple Swissaid, Coopération décentralisée France, PASEL 7, PGRC-DU, Lux Development, PRODEX, PAM, HKI, PSI, SAEDEV, Vision Mondiale et TarbiyaTattali Ces partenaires

interviennent aussi bien dans le renforcement des capacités des acteurs locaux que dans l'investissement direct.

II.4. Ressources partagées

La commune rurale de Dan Kassari partage plusieurs ressources avec les communes voisines et la question liée à l'inter communalisation est malheureusement peu abordée. Les ressources partagées sont les aires de pâturage, les couloirs de passage, les mares mais aussi les routes. Il n'y a pas de cadre de concertation pour une meilleure planification tenant compte de l'aspect relatif à l'inter communalisation. Chaque commune élabore son PIA ou son PDC sans tenir compte ou sans aviser la commune voisine afin de créer une synergie autour d'une programmation.

II.5. Analyse croisée des différents secteurs

Les résultats du diagnostic communal reflètent la situation de la vulnérabilité dans laquelle se trouve la majorité de la population de la commune de Dan Kassari. La pauvreté avec son caractère multidimensionnel et complexe, vient fragiliser cette vulnérabilité et ralentit les actions de développement de la commune. ***Tout ceci entraîne la dégradation des conditions de vie de la population de Dan Kassari en général et l'insécurité alimentaire des ménages.***

Les principales sources de revenu des populations demeurent le secteur rural c'est-à-dire l'agriculture, l'élevage et l'environnement. Or, l'agriculture fait face à la contrainte majeure précitée (Faible productivité des terres agricoles). En plus, l'élevage est entravé par l'insuffisance du fourrage et des intrants zootechniques, la fréquence des épizooties, et devient ainsi moins productif. L'environnement (par sa composante ligneuse) rend les sols plus fertiles, fournit des produits forestiers non ligneux qui complètent l'alimentation des ménages et génère des revenus pour les exploitants. Cet environnement connaît une dégradation continue (fragilité du couvert végétal, raréfaction et disparition des espèces ligneuses de valeur). ***La dégradation de ces trois domaines seulement peut être considérée comme causes principale de l'insécurité alimentaire.***

Quant aux secteurs sociaux de base, ils font également face à diverses contraintes énoncées plus haut. Ces secteurs conditionnent l'amélioration des productions agro sylvo pastorales et les autres secteurs de la vie socio-économique des populations de Dan Kassari.

A la lumière de tous ces éléments, il n'est pas facile de définir exactement une seule cause pour tous les problèmes de développement à Dan Kassari. Mais, il n'en demeure pas moins que l'insécurité alimentaire soit « le point d'arrivée » de toutes les contraintes étudiées. Donc contribuer à solutionner l'insécurité alimentaire permettra de basculer positivement tous les secteurs.

II.6. **Domaine de compétence de la commune**

Conformément à la législation en matière de décentralisation en vigueur dans notre pays, la Commune de Dan Kassari, à l'instar des autres communes du Niger, a des compétences dans les domaines suivants :

- ✓ Le domaine foncier ;
- ✓ Le développement économique ;
- ✓ La planification, l'aménagement du territoire et l'urbanisme ;
- ✓ L'environnement et la gestion des ressources naturelles ;
- ✓ L'éducation et l'alphabétisation ;
- ✓ L'élevage ;
- ✓ L'agriculture ;
- ✓ La pêche ;
- ✓ L'hydraulique ;
- ✓ L'administration et les finances ;
- ✓ L'équipement, les infrastructures et le transport ;
- ✓ La santé ;
- ✓ Le développement social ;
- ✓ La communication et la culture ;
- ✓ La jeunesse, les sports et les loisirs ;
- ✓ Le tourisme et l'artisanat.

En tenant compte de toutes ces compétences de la commune, plusieurs perspectives peuvent être analysées pour la réussite des actions de développement proposées dans la planification au niveau de la commune rurale de Dan Kassari.

- **Perspectives d'évolution démographique**

L'amélioration des conditions de vie des populations de la commune de Dan Kassari se fera en tenant compte du paramètre de la croissance démographique.

- **Perspectives d'évolution politique et administrative**

La principale perspective politique est le renforcement de la bonne gouvernance économique et politique. Des actions de renforcement de la cohésion sociale doivent être envisagées et les élus locaux doivent rendre compte de leur gestion à la population.

- **Perspectives d'évolution de la production agricole**

Au niveau du secteur de l'agriculture, le diagnostic a permis d'identifier les potentialités exploitables de la commune. En effet, l'existence des sites maraîchers constitue un atout favorable au développement des cultures maraîchères. Une bonne exploitation de cette potentialité pourrait permettre de combler les déficits céréaliers.

- **Perspectives d'évolution de l'élevage**

L'élevage doit toujours jouer ses fonctions celles qui concourent à la satisfaction des besoins alimentaires et qui stimule l'économie de la commune.

- **Perspectives de lutte contre l'insécurité alimentaire**

L'insécurité alimentaire est un problème préoccupant de la population de Dan Kassari. L'approche de création des banques céréaliers mais surtout le renforcement des compétences en gestion de stock céréalier en sont une solution efficace. A ceux-ci s'ajoute la maîtrise des risques dus aux aléas climatiques par la mise en place d'un système de prévention et de gestion des catastrophes.

- **Perspectives d'évolution environnementale**

L'action de l'érosion hydrique et éolienne sur les sites maraîchers et les champs, l'invasion des couloirs de passage et aires de pâturage par *Sida cordifolia* apparaissent comme des phénomènes physiques et environnementaux préoccupant dans la commune. A long terme, il risque de compromettre le développement des activités liées au maraichage, à l'agriculture, à l'environnement, à l'élevage et même à

l'habitat. Enfin, une bonne maîtrise de l'eau est indispensable pour le développement des activités agro sylvo pastorales.

- **Perspectives d'évolution du commerce**

Le commerce est une activité très importante pour le quotidien des habitants de la commune. Le volume des transactions augmentera avec la construction des pistes rurales, la création des équipements marchands (marché à bétail et marché du bois) et le développement de certaines filières des produits maraîchers en se basant sur les bassins de production.

- **Perspectives de l'autonomisation des femmes et de l'amélioration des conditions de vie des jeunes**

La recherche de l'autonomisation des femmes passera par la formation en vie associative, l'appui aux AGR, leur implication dans les prises de décisions et l'allègement des tâches quotidiennes. Quant aux jeunes, la création du CFDC est un tremplin pour une bonne réinsertion socio professionnelle.

III. Axes stratégiques et objectifs de développement

3.1. Vision de la commune

La commune rurale de Dan Kassari formule la vision suivante :

“ Une commune gérée par une administration communale et un conseil municipal efficace, soucieux du devenir de ses administrés et œuvrant pour l'amélioration des conditions de vie de ses populations à travers la réalisation des actions de développement durable. ”

3.2. Mission de la commune

La principale mission de la commune rurale de Dan Kassari est de participer à la réalisation des actions de développement identifiées et programmées par ses populations au cours de la replanification du présent PDC. Ces actions vont concourir à la réalisation des objectifs de développement de la commune.

3.3. Axes stratégiques et objectifs de développement

Tout au long du processus de replanification du PDC de Dan Kassari, il a été identifié et proposé de manière participative les axes stratégiques si dessous.

- **Axe stratégique 1 : Amélioration des productions agro sylvo pastorales**

Les différents objectifs qui permettront de réaliser le premier axe stratégique sont :

- ✓ Améliorer la fertilité des sols et aménager les sites maraîchers ;
- ✓ Restaurer le couvert végétal ;
- ✓ Améliorer le système d'élevage local.

- **Axe stratégique 2 : Amélioration de l'accès des populations aux services sociaux de base**

Pour atteindre le second axe stratégique, la réalisation des objectifs si dessous est nécessaire.

- ✓ Faciliter l'accès aux soins de santé ;
- ✓ Améliorer le système éducatif local ;
- ✓ Améliorer l'accès à l'eau potable et les conditions d'hygiène assainissement.

- **Axe stratégique 3 : Développement des activités du secteur tertiaire**

Par rapport à l'axe stratégique N°3, il a été arrêté l'objectif de développement qui suit :

- ✓ Développer les activités économiques dans la commune ;

- **Axe stratégique 4 : Autonomisation de la femme et des jeunes**

Dans le cadre de ce travail les groupes vulnérables étant les femmes et les jeunes, l'amélioration de leurs conditions de vie passera par la réalisation des objectifs suivants :

- ✓ Réduire la vulnérabilité socio-économique des femmes ;
- ✓ Promouvoir la création d'emplois pour les jeunes.
- **Axe stratégique 5 : Amélioration de la qualité de la gouvernance locale et promotion de la paix et sécurité**

La cinquième orientation stratégique, nécessite la réalisation des objectifs suivants :

- ✓ Renforcer la capacité organisationnelle et institutionnelle de la commune.
- ✓ Promouvoir la paix et la sécurité ;
- ✓ Réduire les conflits fonciers.

3.4. Cohérence PDC, PDES 2012-2015 et i3N

Au Niger, les actions de développement doivent s'inspirer de certains documents nationaux de développement (Plan de Développement Economique et Social 2012-2015, initiative 3N) mais aussi de quelques documents de politique internationale (Objectif de Développement Durable). Ainsi, le tableau suivant établit la cohérence entre le PDC replanifié et ces documents.

Tableau N° 15 : Cohérence entre les axes stratégiques du PDC, PDES, Initiative 3N et Objectifs de Développement Durable

Axes stratégiques (AS) du PDC	Axes stratégiques (AS) du PDES 2012-2015	Initiative 3N	Objectifs de Développement Durable (ODD)
AS 1 : Amélioration et diversification des productions agro sylvo pastorales pour les hommes et les femmes	AS 3 : Sécurité alimentaire et développement agricole durable AS 2 : Création des conditions d'un développement durable, équilibré et inclusif	AS 1 : Accroissement et diversification des productions agro sylvo pastorales et halieutiques AS 3 : Amélioration de la résilience des populations face aux changements climatiques, crises et catastrophes	ODD 2 : Lutte contre la faim ODD 13 : Lutte contre le changement climatique ODD 15 : Protection de la faune et de la flore
AS 2 : Amélioration de l'accès aux services sociaux de base pour les hommes et pour les femmes	AS 2 : Création des conditions d'un développement durable, équilibré et inclusif AS 5 : Promotion du développement social	AS 4 : Amélioration de l'état nutritionnel des nigériens et nigériennes	ODD 3 : Accès à la santé ODD 4 : Accès à une éducation de qualité ODD 6 : Accès à l'eau salubre et l'assainissement
AS 3 : Développement des activités commerciales	AS 4 : Economie compétitive et diversifiée pour une croissance accélérée et inclusive	AS 2 : Approvisionnement régulier des marchés ruraux et urbains en produits agricoles et agro alimentaires	ODD 1 : Eradiquer la pauvreté ODD 8 : Accès à des emplois décents
AS 4 : Amélioration de l'autonomisation de la femme et des conditions de vie des jeunes	AS 5 : Promotion du développement social AS 2 : Création des conditions d'un développement	AS 3 : Amélioration de la résilience des populations face aux changements climatiques, crises et catastrophes	ODD 1 : Eradiquer la pauvreté ODD 5 : Egalité entre les sexes ODD 8 : Accès à des emplois décents

	durable, équilibré et inclusif	AS 4 : Amélioration de l'état nutritionnel des nigériens et nigériennes	ODD 10 : Réduire les inégalités
AS 5 : Amélioration de la bonne gouvernance locale et promotion de la paix et sécurité	AS 1 : Consolidation de la crédibilité et de l'efficacité des institutions publiques		ODD 9 : Innovation et infrastructures ODD 11 : Villes et communautés durables ODD 16 : Justice paix et développement

III. Programme d'actions

III.1. Programme d'actions pluri annuel (PAP)

Le PDC replanifié comporte des actions programmées sur cinq (5) années et réparties dans le temps et dans l'espace au niveau de la commune rurale de Dan Kassari.

Tableau N°16 : Plan d'actions pluriannuel

Effets	Produits	Actions	Unité	Quantité	Localisation	Répartition de la quantité par année				
						2017	2018	2019	2020	2021
AXE STRATEGIQUE N°1 : Amélioration des productions agro sylvo pastorales										
La production agricole et maraîchère est améliorée	La capacité des producteurs est renforcée	Création et approvisionnement des boutiques d'intrants agricoles	BIA	10	Centres de Gofawa, Goubey, Kamrey, Bawada Guida et Dan Kassari		2	3	5	
		Formation et équipement de 20 brigadiers phyto sanitaire	Session	2	Commune		1	1		
		Formation des paysans en techniques culturales adaptées	Session	4	Commune		1	1	1	1

		Installation des champs écoles paysans (formation pratique, semence améliorée)	Champs école	20	Commune		5	5	5	5
		Formation des organisations paysannes en vie associative	Session	4	Commune		1	1	1	1
Les populations sont appuyées dans la mise en valeur des sites maraîchers		Aménagement des onze sites potentiels de cultures maraîchères	ha	45,64	Goulbi, Kokoki Kaya, Bawada Guida, Kamrey Korey, Koumey, Dogon Tapki, Dan Kassari Nord goudron, Dan Kassari Sud goudron, Dogozo, MarakéRogo, Tougana et Ganass	10	10	15	10,64	
		Mise en place et formation des membres des coopératives maraîchères	Coopérative	3	Gofawa, Kamrey et Dan Kassari		1	1	1	

Les effets de l'insécurité alimentaire sont atténués	Les initiatives pour la lutte contre l'insécurité alimentaire sont développées	Création et approvisionnement des banques céréalières	BC	13	Village administratif ne disposant pas de BC		3	3	3	4
		Renforcement des banques céréalières existantes	BC	38	Village disposant de BC	5	10	10	10	3
		Formation des paysans en gestion post récolte	Session	5	Commune	1	1	1	1	1
		Vulgarisation de la culture de <i>Moringa oleifera</i> et <i>Cassia tora</i>	Plant	15000	Goulbi, Kokoki Kaya, Bawada Guida, Kamrey Korey, Koumey, Dogon Tapki, Dan Kassari Nord goudron, Dan Kassari Sud goudron, Dogozo, MarakéRogo, Tougana et Ganass	3000	3000	3000	3000	3000
Le système local d'élevage	La production fourragère est rentabilisée	Délimitation des aires de pâturage et couloir de passage	km	PM	Commune					

est amélioré		Lutte contre <i>Sida cordifolia</i> et ensemencement des aires de pâturage et couloirs de passage	aire de pâturage et/ou enclave pastorale	7	Centres de Gofawa, Goubey, Kamrey, Bawada Guida et Dan Kassari	2	2	2	1	
	Les stratégies pour une meilleure production animale sont développées	Sensibilisation de la population sur le déstockage stratégique et autres techniques d'élevage	Session	4	Commune		1	1	1	1
		Campagne de lutte contre les épizooties	Campagne	4	Commune		1	1	1	1
		Campagne de lutte contre les épizooties non prises en charge	Campagne	4	Commune		1	1	1	1
		Construction des banques d'intrants zootechniques (y compris aliment bétail)	BIZ	8	Centres de Gofawa, Goubey, Kamrey, Bawada Guida et Dan Kassari	1	2	2	2	1
Approvisionnement des banques d'intrants zootechniques	Lot	8	Centres de Gofawa, Goubey, Kamrey, Bawada	1	2	2	2	1		

					Guida et Dan Kassari					
La production de viande est sécurisée	Construction des parcs de vaccination	Parc vaccination	5	Centre de Kamrey, Goubey, Bawada Guida, Gofawa et Dan Kassari	1	1	1	1	1	
		Construction aire d'abattage (Abattoir/séchoir)	Aire d'abattage	6	1/marché hebdomadaire		1	2	2	1
		Formation et équipement de 20 des auxiliaires para vétérinaires	Session	2	Commune		1	1		
La production sylvicole est optimisée à travers une utilisation rationnelle du bois et la création d'emploi	Les actions de réduction des risques de catastrophes et (RRC) de gestion durable des terres (GDT) sont développées et le reboisement est vulgarisé	Sensibilisation de la population sur les méfaits des coupes abusives du bois et la protection de la RNA	Campagne	4	Commune		1	1	1	1
		Mise en place des comités de surveillance et de gestion des ressources naturelles	Comité	5	Centres de Gofawa, Goubey, Kamrey, Bawada Guida et Dan Kassari		2	3		

		Formation des comités de surveillance et de gestion des ressources naturelles sur la préservation et la gestion des risques	Session	10	Chef lieu de la commune	2	2	2	2	2
		Actions de gestion durable des terres (GDT) et Conservation des Eaux du Sol/Défense et Restauration des Sols	ha	500	100 ha/centre de regroupement		100	200	100	100
		Action de réduction des risques de catastrophes (RRC) pour protection contre le ravinement	mètre linéaire	2500	Gofawa, Goubey, Kamrey, Bawada Guida et Dan Kassari	500	500	500	500	500
		Formation et équipement de 20 pépiniéristes	Session	2	Commune		1	1		
		Contribution à la réalisation de la grande muraille verte	Plantations en blocs (bois village)	10000	Centres de Gofawa, Goubey, Kamrey, Bawada Guida et Dan Kassari	2000	2000	2000	2000	2000

	L'accès aux sources d'énergie est facilité	Campagne de vulgarisation pour l'utilisation du foyer amélioré	Campagne	4	Commune		1	1	1	1
		Création de point de vente du bois	Point de vente	2	Kamrey et Koukoki		1		1	
		Création des bois villages	ha	51	Commune	10	10	10	10	11
	Les organisations de commercialisation des PFNL sont développées	Identification et structuration de la filière des produits forestiers non ligneux (PFNL)	Campagne	2	Commune		1		1	
AXE STRATEGIQUE N°2 : Amélioration de l'accès des populations aux services sociaux de base										
L'accès aux soins de santé de qualité est facilité	Le taux de couverture sanitaire est rehaussé	Transformation des cases de santé en CSI	Case de santé	5	Gofawa, Bawada Guida, Goubey, Dogon Tapki et Naki Gaza	1	1	1	1	1
		Construction des murs de clôture pour les CSI	CSI	4	Village disposant de CSI		1	1	1	1
		Construction des latrines et incinérateurs dans les structures sanitaires	Latrine et Incinérateur	PM	Commune					

	Des activités stratégiques pour une meilleure amélioration de la santé des populations sont développées	Formation et équipement des matrones et relais communautaire (20 et 30)	Session	4	Commune		1	1	1	1
		Dotation des cases de santé et CSI en médicaments essentiellement génériques (MEG)	Lot	21	Commune	4	4	4	4	1
		Campagne de sensibilisation de la population sur l'utilisation des structures sanitaires et les vaccinations préventives	Campagne	4	Commune		1	1	1	1
La performance du système éducatif local est améliorée	Des infrastructures éducatives sont construites et équipées	Construction et équipement des classes en matériaux définitifs	Classe	50	Commune		10	20	10	10
		Création d'une bibliothèque communale	Bibliothèque	1	Dan Kassari			1		
	Les compétences des structures d'encadrement (enseignants et COGES) sont renforcées	Renforcement de capacité des enseignants (CAPED)	Session	5	Commune	1	1	1	1	1
		Formation des membres des COGES	Session	4	Commune		1	1	1	1

	La prise de conscience sur la scolarisation de la jeune fille est améliorée	Campagne de sensibilisation de la population sur la scolarisation de la jeune fille	Campagne	4	Commune		1	1	1	1
Le taux de couverture en eau potable est rehaussé	Le nombre d'infrastructures hydraulique a augmenté	Réalisation des muni adductions d'eau potable (AEP) multi villages	AEP Multi villages	5	1/Chef lieu de grappe (Gofawa, Goubey, Kamrey, Bawada Guida et Dan Kassari)		1	1	1	2
	La gestion des points d'eau modernes est améliorée	Formation et équipement de 15 artisans réparateurs	Session	2	Commune		1		1	
		Formation des membres de comités de gestion des points d'eau modernes	Session	2	Commune		1			1
Le cadre de vie est amélioré	Les initiatives en matière de santé communautaire sont développées	Promotion de l'assainissement total piloté par les communautés (ATPC)	Campagne	5	Commune	1	1	1	1	1
AXE STRATEGIQUE N° 3 : Développement des activités du secteur tertiaire										

Les activités commerciales sont développées	Les commerçants sont sensibilisés et les infrastructures marchandes sont aménagées	Sensibilisation des populations sur la mise en place des organisations professionnelles (OP) dans le domaine du commerce	Campagne	2	Commune		1		1	
		Aménagement des marchés ruraux hebdomadaires	Marché	8	Villages disposant de marché		2	2	2	2
	Les pistes rurales sont réhabilitées	Réhabilitation des pistes rurales	Piste	1	Gofawa			PM		
		Construction d'une piste rurale	km	45	Route nationale - Lougou - Bawada Guida		45			
AXE STRATEGIQUE N°4 : Autonomisation de la femme et des jeunes										
La vulnérabilité des femmes et des jeunes est réduite	La capacité organisationnelle des femmes est renforcée	Organisation et structuration des organisations/groupements féminins en coopératives, unions ou fédération	Campagne	2	Commune		1		1	

Les taches des femmes sont allégées	Achat des moulins	Moulin	25	centres de Gofawa, Goubey, Kamrey, BawadaGuida et Dan Kassari	5	5	5	5	5
	Formation des bénéficiaires sur l'utilisation et la gestion des moulins	Session	2	Chef lieu de la commune	1		1		
	Achat des décortiqueuses	Décorti-queuses	10	Gofawa, Goubey, Kamrey, Bawada Guida et Dan Kassari		2	3	5	
Les AGR des femmes sont appuyées	Octroi des caprins aux femmes	Chèvre et bouc	500	centres de Gofawa, Goubey, Kamrey, Bawada Guida et Dan Kassari	100	100	100	100	100
	Octroi des ovins aux femmes	Mouton	200	centres de Gofawa, Goubey, Kamrey, Bawada		50	50	50	50

					Guida et Dan Kassari					
		Octroi des bovins aux femmes	vaches et bœuf	100	centres de Gofawa, Goubey, Kamrey, Bawada Guida et Dan Kassari		20	30	30	20
		Construction et équipement d'un foyer féminin	Foyer	1	Dan Kassari			1		
	Les initiatives locales sont identifiées	Identification et dynamisation des initiatives locales	Campagne	3	Commune	1		1		1
La vie socio professionnelle des jeunes est améliorée	La capacité des jeunes est renforcée et la formation professionnelle est développée	Sensibilisation des jeunes pour une meilleure prise de conscience et la mise en place des organisations professionnelles	Campagne	2	Commune		1		1	
		Appui à la formation professionnelle des jeunes filles et garçons	Appui	4	Commune		1	1	1	1
AXE STRATEGIQUE N°5 : Amélioration de la qualité de la gouvernance locale et promotion de la paix et sécurité										
La bonne gouvernance est améliorée	La capacité organisationnelle et institutionnelle	Recyclage de la commission foncière communale (COFOCOM)	Session	1	Commune		1			

de la commune est renforcée et les conflits sont atténués	Campagne de mise en place de la commission foncière de base (COFOB)	Campagne	2	Commune	2				
	Equiperment de la COFOCOM et des COFOB en moyen de travail	Moyen	1	Commune	1				
	Formation des élus locaux sur leurs rôles et responsabilités dans le contexte de la décentralisation	Session	4	Commune	1	1	1	1	
	Formation des élus locaux sur la préservation de l'environnement et les aspects liés aux changements climatiques	Session	4	Commune	1	1	1	1	
	Formation des élus locaux sur les droits humains et devoir	Session	8	Commune	2	2	2	2	
	Formation des élus locaux sur l'opérationnalisation des commissions techniques spécialisées	Session	8	Commune	2	2	2	2	
	L'accès à l'information est facilité	Réhabilitation de la radio communautaire	Radio	1	Dan Kassari		1		

La paix et la sécurité sont renforcées	Les initiatives pour la paix et sécurité sont développées	Mise en place d'un mécanisme local d'information et sensibilisation sur l'importance de la paix et sécurité	Mécanisme	4	Commune	1	1	1	1	
		Formation des chefs de villages sur leurs rôles et leur contribution pour la paix et sécurité	Session	4	Commune	1	1	1	1	
		Formation des chefs de villages et conseillers municipaux sur la protection de la femme et de l'enfant	Session	8	Commune		2	2	2	2

III.2. Plan d'investissement pluri annuel (PIP)

Le plan d'investissement pluri annuel de la commune rurale de Dan Kassari est détaillé dans le tableau suivant.

Tableau N°17 : Plan d'investissement pluri annuel

Actions	Unité	Quantité	Prix unitaire	Coût total (F CFA)	Répartition du coût par année					Répartition du coût par acteur		
					2017	2018	2019	2020	2021	Commune	Bénéficiaires	PTF
AXE STRATEGIQUE N°1 : Amélioration des productions agro sylvo pastorales												
Création et approvisionnement des boutiques d'intrants agricoles	BIA	10	500000	5000000		1000000	1500000	2500000		5000000	5000000	40000000
Formation et équipement de 20 brigadiers phyto sanitaire	Session	2	450000	900000		450000	450000			90000		810000
Formation des paysans en techniques culturales adaptées	Session	4	300000	1200000		300000	300000	300000	300000	120000		1080000
Installation des champs écoles paysans (formation pratique)	Champs école	20	200000	4000000		1000000	1000000	1000000	1000000	400000	400000	3200000
Formation des organisations paysannes en vie associative	Session	4	300000	1200000		300000	300000	300000	300000	120000		1080000

Aménagement des onze sites potentiels de cultures maraîchères	ha	45,64	197676 15	90219394 8,6	1976761 50	1976761 50	2965142 25	21032742 3,6		90219394 ,86	90219394 ,86	72175515 8,9
Mise en place des coopératives maraîchères	Coopérative	3	200000	600000		200000	200000	200000		60000		540000
Création et approvisionnement des banques céréalières	BC	13	400000 0	52000000		1200000 0	1200000 0	12000000	1600000 0	5200000	5200000	41600000
Renforcement des banques céréalières existantes	BC	38	150000	5700000	750000	1500000	1500000	1500000	450000	2850000		2850000
Formation des paysans en gestion post récolte	Session	5	300000	1500000	300000	300000	300000	300000	300000	150000		1350000
Vulgarisation de la culture de <i>Moringa oleifera</i> et <i>Cassia tora</i>	Plant	15000	250	3750000	750000	750000	750000	750000	750000			3750000
Délimitation des aires de pâturage et couloir de passage	km	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lutte contre <i>Sida cordifolia</i> et ensemencement des aires de pâturage et couloirs de passage	Aire pâturage/enc lave pastorale	7	100000 0	7000000	2000000	2000000	2000000	1000000				7000000

Sensibilisation de la population sur le déstockage stratégique et autres techniques d'élevage	Campagne	4	250000	1000000		250000	250000	250000	250000	100000		900000
Campagne de lutte contre les épizooties	Campagne	4	250000	1000000		250000	250000	250000	250000	100000		900000
Campagne de lutte contre les épizooties non prises en charge	Campagne	4	750000	3000000		750000	750000	750000	750000	300000		2700000
Construction et approvisionnement des banques d'intrants zootechniques (y compris aliment bétail)	BIZ	8	400000 0	32000000	4000000	8000000	8000000	8000000	4000000	3200000	3200000	25600000
Approvisionnement des banques d'intrants zootechniques	Lot	8	150000 0	12000000	1500000	3000000	3000000	3000000	1500000	1200000		10800000
Construction des couloirs de vaccination	Couloir de vaccination	5	400000 0	20000000	4000000	4000000	4000000	4000000	4000000	2000000	2000000	16000000
Construction aire d'abattage (Abattoir/séchoir)	Aire d'abattage	6	450000 0	27000000		4500000	9000000	9000000	4500000	2700000		24300000
Formation et équipement de 20 des auxiliaires para vétérinaires	Session	2	450000	900000		450000	450000			90000		810000

Sensibilisation de la population sur les méfaits des coupes abusives du bois et la protection de la RNA	Campagne	4	250000	1000000		250000	250000	250000	250000	100000		900000
Mise en place des comités de surveillance et de gestion des ressources naturelles	Comité	5	200000	1000000		400000	600000			100000		900000
Formation des comités de surveillance et de gestion des ressources naturelles sur la préservation et la gestion des risques	Session	10	300000	3000000	600000	600000	600000	600000	600000	300000		2700000
Actions de gestion durable des terres (GDT) et conservation des eaux du sol/défense et restauration des sols (CES/DRS)	ha	500	350000	17500000 0		3500000 0	7000000 0	35000000	3500000 0	17500000		15750000 0
Action de réduction des risques de catastrophes (RRC) pour protection contre le ravinement	mètre linéaire	2500	100000	25000000 0	5000000 0	5000000 0	5000000 0	50000000	5000000 0			25000000 0
Formation et équipement de 20 pépiniéristes	Session	2	450000	900000		450000	450000			90000		810000

Contribution à la réalisation de la grande muraille verte	Plantations en blocs (bois village)	10000	250	2500000	500000	500000	500000	500000	500000	250000		2250000
Campagne de vulgarisation pour l'utilisation du foyer amélioré	Campagne	4	250000	1000000		250000	250000	250000	250000	100000		900000
Création de points de vente de bois	Marché	2	200000 0	4000000		2000000		2000000		400000	400000	3200000
Création des bois villages	ha	51	500000	25500000	5000000	5000000	5000000	5000000	5500000	2550000	2550000	20400000
Identification et structuration de la filière des produits forestiers non ligneux (PFNL)	Campagne	2	250000	500000		250000		250000		50000		450000
				1591343 949	267076 150	342376 150	483664 225	3717774 24	126450 000	1353393 95	1089693 95	1347035 159
AXE STRATEGIQUE N°2 : Amélioration de l'accès des populations aux services sociaux de base												
Transformation des cases de santé en CSI	Case de santé	5	100000 00	50000000	1000000 0	1000000 0	1000000 0	10000000	1000000 0	5000000		45000000
Construction des murs de clôture pour les CSI	CSI	4	0	0		0	0	0	0	0	0	0
Construction des latrine et incinérateurs dans les structures sanitaires	Latrine et Incinérateur	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Formation et équipement des matrones et relais communautaire (20 et 30)	Session	4	450000	1800000		450000	450000	450000	450000	180000		1620000
Dotation des cases de santé et CSI en médicaments essentiellement génériques (MEG)	Lot des MEG	21	100000 0	21000000	4000000	4000000	4000000	4000000	5000000			21000000
Campagne de sensibilisation de la population sur l'utilisation des structures sanitaires et les vaccinations préventives	Campagne	4	250000	1000000		250000	250000	250000	250000	100000		900000
Construction et équipement des classes en matériau définitif	Classe	50	500000 0	25000000 0		5000000 0	1000000 00	50000000	5000000 0	25000000	25000000	20000000 0
Création d'une bibliothèque communale	Bibliothèque	1	600000 0	6000000			6000000			600000		5400000
Renforcement de capacité des enseignants (CAPED)	Session	5	300000	1500000	300000	300000	300000	300000	300000	150000		1350000
Formation des membres des COGES	Session	4	300000	1200000		300000	300000	300000	300000	120000		1080000
Campagne de sensibilisation de la population sur la scolarisation de la jeune fille	Campagne	4	250000	1000000		250000	250000	250000	250000	100000		900000

Réalisation des muni adductions d'eau potable (AEP) multi villages	AEP Multi villages	5	700000 00	35000000 0		7000000 0	7000000 0	70000000	1400000 00	35000000		31500000 0
Formation et équipement de 15 artisans réparateurs	Session	2	450000	900000		450000		450000		90000		810000
Formation des membres de comités de gestion des points d'eau modernes	Session	2	300000	600000		300000			300000	60000		540000
Promotion de l'assainissement total piloté par les communautés (ATPC)	Campagne	5	250000	1250000	250000	250000	250000	250000	250000	125000		1125000
				6862500 00	145500 00	136550 000	191800 000	1362500 00	207100 000	6652500 0	2500000 0	5947250 00
AXE STRATEGIQUE N° 3 : Développement des activités du secteur tertiaire												
Sensibilisation des populations sur la mise en place des organisations professionnelles (OP) dans le domaine du commerce	Campagne	2	250000	500000		250000		250000		50000	0	450000
Aménagement des marchés ruraux hebdomadaires	Marché	8	300000 0	24000000		6000000	6000000	6000000	6000000	2400000	0	21600000
Réhabilitation des pistes rurales	Piste	1	0	0			0	0				

Construction d'une piste rurale Route nationale - Lougou - Bawada Guida	Km	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			2450000	0	625000	600000	6250000	600000	2450000	0	2205000	
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Organisation et structuration des organisations/groupements féminins en coopératives, unions ou fédération	Campagne	2	250000	500000		250000		250000		50000		450000
Achat des moulins	Moulin	25	450000	11250000	2250000	2250000	2250000	2250000	2250000	1125000	1125000	9000000
Formation des bénéficiaires sur l'utilisation et la gestion des moulins	Session	2	300000	600000	300000		300000			60000		540000
Achat des décortiqueuses	Décortiqueuses	10	50000	500000		100000	150000	250000		50000	50000	400000
Octroi des caprins aux femmes	Chèvre et bouc	500	35000	17500000	3500000	3500000	3500000	3500000	3500000	1750000	1750000	14000000
Octroi des ovins aux femmes	Mouton	200	50000	10000000		2500000	2500000	2500000	2500000	1000000	1000000	8000000
Octroi des bovins aux femmes	vaches et bœuf	100	150000	15000000		3000000	4500000	4500000	3000000	1500000	1500000	12000000

Construction et équipement d'un foyer féminin	Foyer	1	150000 00	1500000			150000 0					1500000
Identification et dynamisation des initiatives locales	Campagne	3	250000	750000	250000		250000		250000	75000		675000
Sensibilisation des jeunes pour une meilleure prise de conscience et la mise en place des organisations professionnelles	Campagne	2	250000	500000		250000		250000		50000		450000
Appui à la formation professionnelle des jeunes filles et garçons	Appui	4	100000 0	4000000		1000000	1000000	1000000	1000000	400000		3600000
				7560000 0	630000 0	128500 00	294500 00	1450000 0	125000 00	6060000	5425000	6411500 0
AXE STRATEGIQUE N°5 : Amélioration de la qualité de la gouvernance locale et promotion de la paix et sécurité												
Recyclage de la commission foncière communale (COFOCOM)	Session	1	300000	300000		300000				30000		270000
Campagne de mise en place de la commission foncière de base (COFOB)	Campagne	2	300000	600000	600000					60000		540000

Equipement de la COFOCOM et des COFOB en moyen de travail	Moyen	1	200000 0	2000000	2000000					200000		1800000
Formation des élus locaux sur leurs rôles et responsabilités dans le contexte de la décentralisation	Session	4	300000	1200000	300000	300000	300000	300000		120000		1080000
Formation des élus locaux sur la préservation de l'environnement et les aspects liés aux changements climatiques	Session	4	300000	1200000	300000	300000	300000	300000		120000		1080000
Formation des élus locaux sur les droits humains et devoir	Session	8	300000	2400000	600000	600000	600000	600000		240000		2160000
Formation des élus locaux sur l'opérationnalisation des commissions techniques spécialisées	Session	8	300000	2400000	600000	600000	600000	600000		240000		2160000
Réhabilitation de la radio communautaire	Radio	1	100000 00	10000000		1000000 0				1000000		9000000

Mise en place d'un mécanisme local d'information et sensibilisation sur l'importance de la paix et sécurité	Mécanisme	4	500000	2000000	500000	500000	500000	500000		200000	200000	1600000
Formation des chefs de villages sur leurs rôles et leur contribution pour la paix et sécurité	Session	4	300000	1200000	300000	300000	300000	300000		120000		1080000
Formation des chefs de villages et conseillers municipaux sur la protection de la femme et de l'enfant	Session	8	300000	2400000	600000	600000	600000	600000		240000		2160000
				2570000 0	580000 0	135000 00	320000 0	3200000	0	2570000	200000	2293000 0
				2403393 949	293726 150	511526 150	714114 225	5319774 24	352050 000	2129443 95	1395943 95	2050855 159

- ✓ **Coût total du PDC : 2403393949 F CFA**
- ✓ **Contribution de la Commune : 212944395F CFA soit 8,87% du coût total du PDC**
- ✓ **Contribution des bénéficiaires : 139 594 395 F CFA soit 5,80% du coût total du PDC**
- ✓ **Contribution des Partenaires Techniques et Financiers (PTF) : 2 050 855 159F CFA soit 85,33% du coût total du PDC**

III.3. Plan d'action annuel

Le plan d'action 2017 est décliné dans le tableau suivant.

Tableau N°18 : Plan d'actions annuel (PAA)

Effets	Produits	Actions	Unité	Quantité	Localisation	Répartition de la quantité par trimestre			
						Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4
AXE STRATEGIQUE N°1 : Amélioration des productions agro sylvo pastorales									
La production agricole est améliorée et les sites de cultures maraîchères sont aménagés	Les initiatives pour la lutte contre l'insécurité alimentaire sont développées	Aménagement des sites potentiels de cultures maraîchères	ha	10	Goulbi, Kokoki Kaya, Bawada Guida, Kamrey Korey, Koumey, Dogon Tapki, Dan Kassari		5	5	

					Nord goudron, Dan Kassari Sud goudron, Dogozo, MarakéRogo , Tougana et Ganass				
		Renforcement des banques cérésières existantes	BC	5	Village disposant de BC		2	3	
		Formation des paysans en gestion post récolte	Session	1	Commune			1	
Les effets de l'insécurité alimentaire sont atténués		Vulgarisation de la culture de <i>Moringa oleifera</i> et <i>Cassia tora</i>	Plant	3000	Goulbi, Kokoki Kaya, Bawada Guida, Kamrey Korey, Koumey, Dogon Tapki, Dan Kassari Nord goudron, Dan Kassari Sud			3000	

					goudron, Dogozo, Maraké Rogo, Tougana et Ganass				
	La production fourragère est rentabilisée	Lutte contre <i>Sida cordifolia</i> et ensemencement des aires de pâturage et couloirs de passage	aire de pâturage et/ou enclave pastorale	2	Centres de Gofawa et Goubey		1		1
La production animale est améliorée	Les intrants zootechniques sont accessibles à la population	Construction des banques d'intrants zootechniques (y compris aliment bétail)	BIZ	1	Centres de Goubey			1	
		Approvisionnement des banques d'intrants zootechniques	Lot	1	Bawada Guida		1		
	La santé animale est améliorée	Construction des parcs de vaccination	Parc vaccination	1	Bawada Guida				1

Les actions de préservation de l'environnement sont réalisées	La population est sensibilisée sur la réduction des risques de catastrophes et la préservation de l'environnement	Formation des comités de surveillance et de gestion des ressources naturelles sur la préservation et la gestion des risques	Session	2	Chef lieu de la commune		1		1
	Les activités de protection des ravins sont réalisées	Action de réduction des risques de catastrophes (RRC) pour protection contre le ravinement	mètre linéaire	500	Centres de Gofawa, Goubey, Kamrey, Bawada Guida et Dan Kassari				
	Le reboisement est développé	Contribution à la réalisation de la grande muraille verte	Plantations en blocs	2000	Centre de Gofawa, Goubey, Kamrey, Bawada Guida et Dan Kassari			2000	
		Création de bois village	ha	10	Centre de Gofawa			10	

AXE STRATEGIQUE N°2 : Amélioration de l'accès des populations aux services sociaux de base									
L'accès aux soins de santé de qualité est facilité	Les populations ont accès aux soins sanitaires	Transformation des cases de santé en CSI	Case de santé	1	Bawada Guida			1	
	Des activités stratégiques pour une meilleure amélioration de la santé publique sont développées	Dotation des cases de santé et CSI en médicaments essentiellement génériques (MEG)	Lot	4	Commune		2	2	
L'enseignement local est amélioré	Les compétences des enseignants sont renforcées	Renforcement de capacité des enseignants (CAPED)	Session	1	Commune		1		
Le cadre de vie est amélioré	Les initiatives en matière de santé communautaire sont développées	Promotion de l'assainissement total piloté par les communautés (ATPC)	Campagne	1	Commune			1	
AXE STRATEGIQUE N°4 : Autonomisation de la femme et des jeunes									

La vulnérabilité économique des femmes est réduite	Les taches des femmes sont allégées	Achat des moulins	Moulin	5	Centres de Gofawa, Goubey, Kamrey, Bawada Guida et Dan Kassari		3	2	
	La capacité des bénéficiaires est développée	Formation des bénéficiaires sur l'utilisation et la gestion des moulins	Session	1	Chef lieu de la commune		1		
	Les AGR des femmes sont appuyées	Octroi des caprins aux femmes	Chèvre et bouc	100	Centres de Gofawa, Goubey, Kamrey, Bawada Guida et Dan Kassari			50	50
	Les initiatives locales sont identifiées	Identification et dynamisation des initiatives locales	Campagne	1	Commune		1		
AXE STRATEGIQUE N°5 : Amélioration de la qualité de la gouvernance locale et promotion de la paix et sécurité									
La capacité organisationnelle et institutionnelle de la Mairie est renforcée	La capacité des commissions foncières est renforcée	Campagne de mise en place de la commission foncière de base (COFOB)	Campagne	2	Commune		1	1	

		Equiperment de la COFOCOM et des COFOB en moyen de travail	Moyen	1	Commune		1		
La capacité des acteurs locaux est renforcée		Formation des élus locaux sur leurs rôles et responsabilités dans le contexte de la décentralisation	Session	1	Commune			1	
		Formation des élus locaux sur la préservation de l'environnement et les aspects liés aux changements climatiques	Session	1	Commune		1		
		Formation des élus locaux sur les droits humains et devoir	Session	2	Commune			1	
		Formation des élus locaux sur l'opérationnalisation des commissions techniques spécialisées	Session	2	Commune	1			

		Mise en place d'un mécanisme local d'information et sensibilisation sur l'importance de la paix et sécurité	Mécanisme	1				1	
		Formation des chefs de villages sur leurs rôles et leur contribution pour la paix et sécurité	Session	1			1		
La paix et la sécurité sont renforcées	Les initiatives pour la paix et sécurité sont développées	Dotation des organes judiciaires locaux en moyen matériel, technique et financier	Dotation	1	Commune				1

III.4. Plan d'investissement annuel (PIA)

Dans le nouveau PDC replanifié, le plan d'investissement annuel de la commune rurale de Dan Kassari est concentré sur le dernier trimestre de l'année en cours (Octobre, Novembre et Décembre 2016).

Tableau N°19 : Plan d'investissement annuel (PIA)

Actions	Unité	Quantité	Coût unitaire	Coût total	Répartition de la quantité par trimestre		
					Commune	Bénéficiaires	PTF
AXE STRATEGIQUE N°1 : Amélioration des productions agro sylvo pastorales							
Aménagement des sites potentiels de cultures maraîchères	ha	10	19767615	197676150	19767615	19767615	158140920
Renforcement des banques céréalières existantes	BC	5	1500000	7500000	750000	750000	6000000
Formation des paysans en gestion post récolte	Session	1	300000	300000	30000		270000
Vulgarisation de la culture de <i>Moringa oleifera</i> et <i>Cassia tora</i>	Plant	3000	1500	4500000	450000		4050000

Lutte contre <i>Sida cordifolia</i> et ensemencement des aires de pâturage et couloirs de passage	aire de pâturage et/ou enclave pastorale	2	1000000	2000000	200000		1800000
Construction des banques d'intrants zootechniques (y compris aliment bétail)	BIZ	1	4000000	4000000	400000	400000	3200000
Approvisionnement des banques d'intrants zootechniques	Lot	1	1500000	1500000			1500000
Construction des parcs de vaccination	Parc vaccination	1	4000000	4000000	400000	400000	3200000
Formation des comités de surveillance et de gestion des ressources naturelles sur la préservation et la gestion des risques	Session	2	300000	600000	60000		540000

Action de réduction des risques de catastrophes (RRC) pour protection contre le ravinement	mètre linéaire	500	100000	50000000			50000000
Contribution à la réalisation de la grande muraille verte	Plantations en blocs	2000	250	500000	50000		450000
Création de bois village	ha	10	500000	5000000	500000	500000	4000000
Sous total 1				277576150	22607615	21817615	233150920
AXE STRATEGIQUE N° 2 : Amélioration de l'accès des populations aux services sociaux de base							
Transformation des cases de santé en CSI	Case de santé	1	10000000	10000000	1000000		9000000
Dotation des cases de santé et CSI en médicaments essentiellement génériques (MEG)	Lot	4	1000000	4000000			4000000
Renforcement de capacité des enseignants (CAPED)	Session	1	300000	300000	30000		270000

Promotion de l'assainissement total piloté par les communautés (ATPC)	Campagne	1	900000	900000	90000		810000
Campagne de sensibilisation des populations sur l'utilisation des latrines familiales	Campagne	1	250000	250000	25000		225000
Sous total 2				5450000	145000	0	5305000
AXE STRATEGIQUE N°4 : Autonomisation de la femme et des jeunes							
Achat des moulins	Moulin	5	450000	2250000	225000	225000	1800000
Formation des bénéficiaires sur l'utilisation et la gestion des moulins	Session	1	300000	300000	30000		270000
Octroi des caprins aux femmes	Chèvre et bouc	100	35000	3500000	350000	350000	2800000
Identification et dynamisation des initiatives locales	Campagne	1	250000	250000	25000		225000
Sous total 3				6300000	630000	575000	5095000
AXE STRATEGIQUE N°5 : Amélioration de la qualité de la gouvernance locale et promotion de la paix et sécurité							

Campagne de mise en place de la commission foncière de base (COFOB)	Campagne	2	300000	600000	60000		540000
Equipement de la COFOCOM et des COFOB en moyen de travail	Moyen	1	2000000	2000000	200000		1800000
Formation des élus locaux sur leurs rôles et responsabilités dans le contexte de la décentralisation	Session	1	300000	300000	30000		270000
Formation des élus locaux sur la préservation de l'environnement et les aspects liés aux changements climatiques	Session	1	300000	300000	30000		270000
Formation des élus locaux sur les droits humains et devoir	Session	2	300000	600000	60000		540000

Formation des élus locaux sur l'opérationnalisation des commissions techniques spécialisées	Session	2	300000	600000	60000		540000
Sous total 4				4400000	440000		3960000
TOTAL GENERAL				293726150	23822615	22392615	247510920

- ✓ Coût total du PIA : **293726150F CFA**.
- ✓ Contribution de la commune : **23822615F CFA** soit **8,11 %** du coût total de PIA.
- ✓ Contribution des bénéficiaires : **22392615F CFA** soit **7,62 %** du coût total du PIA.
- ✓ Contribution des partenaires techniques et financiers : **247510920F CFA** soit **84,27 %** du coût total de PIA.

IV. CADRE INSTITUTIONNEL DE MISE EN ŒUVRE

Dès lors que la commune dispose d'un PDC, sa mise en œuvre est un indicateur très important de son dynamisme parce qu'elle démontre les efforts de réalisation des investissements retenus dans la planification.

Pour y parvenir, le succès dépend étroitement de la capacité du montage des microprojets et microréalisation mais aussi de la mobilisation des moyens. L'opérationnalité sera fonction de :

- ✓ la définition du rôle des acteurs ;
- ✓ l'ancrage institutionnel ;
- ✓ le plan de financement ;
- ✓ le mécanisme de suivi évaluation et reprogrammation des actions ;
- ✓ les conditions critiques.

IV.1. Rôles des acteurs

La définition des rôles des acteurs montre le degré d'implication de chacun dans la mise en œuvre du PDC. Les principaux acteurs concernés sont la commune, les populations bénéficiaires, les Services Techniques Déconcentrés de l'Etat et les Partenaires Techniques et Financiers.

● Rôles de la commune

La commune aura pour rôle principal la gestion et le suivi des activités, la mobilisation de sa participation financière, la promotion de son PDC (la diffusion, le lobbying et la recherche du financement). Elle doit également faire preuve de transparence dans ce rôle car cela constituera un gage de confiance pour certains partenaires.

A travers son conseil communal, elle est responsable de la mise en œuvre du PDC et le financement des actions prévues dépendra de son dynamisme. Elle assurera l'élaboration des dossiers de projets et veillera au respect des mécanismes de pérennisation et d'appropriation des actions définis de manière claire avec l'implication des bénéficiaires directs.

● Rôles des populations

Les populations doivent participer physiquement, matériellement et financièrement en fonction des circonstances et faire preuve d'une adhésion massive au processus de mise en œuvre. Elles doivent assurer la pérennité des actions réalisées dans le respect des mécanismes définis.

- **Rôles des Services Techniques Déconcentrés de l'Etat**

Ils doivent veiller au respect des normes techniques et administratives, assurer l'encadrement de proximité et le renforcement des capacités des acteurs locaux, contribuer au plaidoyer et au suivi évaluation des activités pour lesquelles leur concours est nécessairement indispensable.

Ils doivent également orienter les élus à travers des rencontres périodiques, leur apporter l'appui conseil nécessaire dans la programmation des activités et mettre à leur disposition toute l'expertise qu'ils possèdent dans le but d'assurer le succès de la mise en œuvre du PDC.

Ils ont enfin pour rôle de veiller au respect des orientations nationales (PDES 2012-2015, Initiative 3N) et des engagements internationaux (Objectifs de Développement Durable).

- **Rôles des partenaires**

Les partenaires techniques et financiers doivent contribuer à l'encadrement technique, au plaidoyer, à l'évaluation des activités mais surtout au financement des demandes d'appui sur la base des requêtes qui leur seront adressées. Cet appui se fera dans le respect des lois et règlements du pays.

IV.2. Ancrage institutionnel

Les axes stratégiques du PDC de Dan Kassari sont en harmonie avec les axes du PDES 2012-2015 et de l'Initiative 3N (les nigériens nourrissent les nigériens). Ainsi, le PDC est astreint au contrôle de l'Etat par l'intermédiaire de ses services déconcentrés.

L'ancrage institutionnel au niveau départemental se présente de la manière suivante:

- La tutelle administrative est assurée par la Préfecture de Dogon Doutchi;
- La tutelle technique est menée par la Direction Départementale du Plan de Dogon Doutchi qui coordonne l'exécution de toutes les actions ;

- La maîtrise d’ouvrage est assurée par la commune rurale de Dogon Douchi.

IV.3. Plan de financement

Le financement du PDC relève de la responsabilité de tous les acteurs impliqués c'est-à-dire **les populations concernées, la commune et les partenaires techniques et financiers.**

Même si la maîtrise d’ouvrage relève exclusivement de la compétence de la mairie, le financement des actions de développement dépasse largement ses capacités. C’est pourquoi le recours aux partenaires techniques et financiers s’avère indispensable.

Ainsi, le plan de financement du PDC prévoit que :

- ✓ **Contribution de la Commune : 212944395F CFA** soit **8,87 %** du coût total du PDC
- ✓ **Contribution des bénéficiaires : 139 594 395 F CFA** soit **5,80 %** du coût total du PDC
- ✓ **Contribution des Partenaires Techniques et Financiers (PTF) : 2 050 855 159F CFA** soit **85,33 %** du coût total du PDC

Ainsi, **le budget global du PDC** de la commune rurale de Dan Kassari s’élève à **deux milliards quatre cents trois millions trois cents quatre vingt treize mille neuf cents quarante neuf (2 403 393 949) francs CFA.**

IV.4. Dispositif de suivi évaluation et reprogrammation

Un comité chargé du suivi de la mise en œuvre du PDC sera mis en place. Il sera présidé par le Maire de Dan Kassari et comprendra deux (2) élus locaux (membres de la commission budget et planification ou de la commission Suivi Evaluation), deux (2) cadres techniques qui relèvent des services déconcentrés de l’Etat et au besoin un représentant de l’autorité de tutelle.

Une autre option, consistera à mettre en place un comité de pilotage du PDC qui sera chargé d’évaluer le PDC (activité par activité) à la fin de chaque année. Les résultats de ce travail seront transmis et diffusés aux populations mais aussi aux partenaires de la

commune. Dans ce cas de figure la commune doit mettre en place un dispositif d'information sensibilisation de la commune aux villages et réciproquement.

IV.5. Conditions critiques

La mise en œuvre du PDC peut souffrir de certaines situations non maîtrisables et susceptibles de compromettre sa réalisation. Elles sont de plusieurs ordres mais on peut en retenir les suivantes :

- ✓ Une instabilité politique peut aboutir à une situation exceptionnelle de remise en cause de la communalisation ou entraîner le retrait des partenaires techniques et financiers;
- ✓ Une situation de crise de confiance par exemple (détournement de fonds, manque de transparence, etc.) peut engendrer un rejet total ou un manque d'intérêt affiché du PDC par le conseil et/ou les populations ;
- ✓ Un manque de mobilisation des ressources internes, liée surtout à l'incivisme des populations peut bloquer certains financements ;
- ✓ Enfin, l'insuffisance ou le manque de dynamisme du conseil communal peut engendrer un faible niveau de diffusion du PDC.

Telles sont donc les risques et/ou hypothèse à prendre en compte par la commune lors de la mise en œuvre de son PDC.

CONCLUSION

Le processus de replanification du PDC a abouti à la production dans un premier temps d'un document dressant la situation de référence de la Commune Rurale de Dan Kassari. En tenant compte des contraintes prioritaires, des potentialités existantes ainsi que des opportunités qui s'offrent à la commune, il a été procédé à la programmation/planification qui a permis de traduire les différentes axes stratégiques et objectifs à des actions de développement quantifiées et objectivement réparties tant dans le temps que dans l'espace. Toutes les actions s'inscrivent dans la droite ligne des orientations nationales et internationales (PDES 2012-2015, i3N et ODD).

Pour que ce PDC replanifié joue son rôle de vecteur de développement, tous les acteurs doivent se mobiliser pour sa mise en œuvre. C'est ainsi que chaque acteur s'est vu ses rôles clairement définis et dont la viabilité de la commune dépendra beaucoup du respect de ce qui est dévolu à chacun.

Cependant, malgré la complexité de la mise en œuvre d'un PDC, les partenaires et le conseil communal doivent se mobiliser pour renforcer les capacités de tous les acteurs.

Enfin, l'implication effective de la population à la base est un facteur de réussite de toutes les actions de développement.

Annexe: Cadre logique du PDC de Dan Kassari

Hiérarchie des objectifs	Hiérarchie des résultats	Indicateurs objectivement vérifiables	Sources / moyens de vérification	Hypothèses / risques
Objectif général : Contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations de la commune rurale de Dan Kassari	Impact : Bien être de la population de la commune rurale de Dan Kassari	Le nombre de populations appuyées, conseillées et formées. Mobilisation des populations autour des activités socio économiques	Rapports d'études d'impact, d'étude de vulnérabilité socioéconomique des ménages, Rapports de suivi évaluation des activités, évaluation final du PDC	
Objectif spécifique 1 : Améliorer la fertilité des sols et aménager les sites maraîchers	Effet : La production agricole est améliorée et les sites de cultures maraîchères sont valorisés	Rendement agricole et maraîcher à l'hectare	Rapport de la direction département de l'agriculture de Douthi Liste des organisations paysannes (OP) appuyées	Participation effective des partenaires techniques et financiers
Activités :				
A.1.1 Création et approvisionnement des boutiques d'intrants agricoles	Produit: La capacité des producteurs agricoles et	18 BIA construites et équipées	PV de réception des BIA	Bonne participation des producteurs

A.1.2 Formation et équipement de 20 brigadiers phytosanitaire	maraîchers est renforcée	20 brigadiers phytosanitaires formés	Noms des brigadiers formés	
A.1.3 Formation des paysans en techniques culturales adaptées		Nombre de paysans formés	Liste de présence à la formation	
A.1.4 Installation des champs écoles paysans (formation pratique)		20 de champs école installés	Noms et localisation des champs écoles installés	
A.1.5 Formation des organisations paysannes en vie associative		4 sessions de formations réalisées	Liste de présence à la formation Rapport de formation	
A.1.6 Aménagement des onze sites potentiels de cultures maraîchères		11 sites de culture maraîchère aménagés	Liste des sites maraîchers aménagés	
A.1.7 Mise en place et formation des membres des coopératives maraîchères	Produit : La population est appuyée dans la mise en valeur de leurs sites	3 campagnes de mise en place et formation des coopératives	Rapport de campagne Liste des coopératives mises en place	Mauvaise gestion de la part des populations bénéficiaires
A.1.8 Création et approvisionnement des banques céréalières	Produit : Les initiatives pour la lutte contre l'insécurité alimentaire sont développées	13 BC construites	Rapport d'étude technique	

			Liste des BC construites	
A.1.9 Renforcement des banques céréalières existantes		38 BC renforcées	Procès verbal de réception des intrants	
A.1.10 Formation des paysans en gestion post récolte		5 sessions de formations réalisées	Rapport de formation Liste de présence à la formation	
A.1.11 Vulgarisation de la culture de <i>Moringa oleifera</i> et <i>Cassia tora</i>		Nombre de paysans pratiquant la culture de <i>Moringa oleifera</i> et <i>Cassia tora</i>	Rapport d'activités de plantation Liste des sites	
Objectif spécifique 2 : Améliorer le système d'élevage local	Effet : Le système d'élevage est amélioré	Nombre relativement important du bétail et en bonne santé	Rapport de la direction départementale d'élevage de Doutchi	Participation effective des partenaires techniques et financiers
Activités :				
A.2.1 Délimitation des aires de pâturage et couloir de passage	Produit : La production du fourrage est rentabilisée et les conflits agriculteur-éleveur sont atténués	Longueur de délimitation des aies de pâturage et couloir de passage	Rapport d'activités de délimitation	Conflits d'intérêt

A.2.2 Lutte contre <i>Sida cordifolia</i> et ensemencement des aires de pâturage et couloirs de passage		Nombre d'aires de pâturage et couloir de passage aménagés Rapport d'activité de lutte contre <i>Sida cordifolia</i> et ensemencement		
A.2.3 Sensibilisation de la population sur le déstockage stratégique et autres techniques d'élevage		4 sessions de formations réalisées	Rapport de formation Liste de présence à la formation	Bonne adhésion de la population
A.2.4 Campagne de lutte contre les épizooties	Produit : la santé animale est améliorée et l'accessibilité aux produits zootechniques est facilitée			
A.2.5 Campagne de lutte contre les épizooties non prises en charge		4 campagnes effectuées	Rapport des campagnes de sensibilisation Ordre de mission Liste de présence à la sensibilisation	
A.2.6 Construction des banques d'intrants zootechniques (y compris aliment bétail)		8 BIZ construits	Procès verbal de réception des BIZ Nombre de BIZ construits	

A.2.7 Approvisionnement des banques d'intrants zootechniques		Nombre de lots	Procès verbal de réception des intrants Liste des BIZ approvisionnées	
A.2.8 Construction des parcs de vaccination		5 couloirs de vaccination construits	PV de réception des travaux de construction Liste des parcs de vaccination construits	
A.2.9 Construction aire d'abattage (Abattoir/séchoir)		6 abattoirs construits	Procès verbal de réception des abattoirs/séchoirs Liste des abattoir/séchoir construit	
A.2.10. Formation et équipement de 20 des auxiliaires para vétérinaires		2 sessions de formation réalisées	Liste de présence Rapport de formation	
Objectif spécifique 3 : Restaurer le couvert végétal	Effet : Le couvert végétal est amélioré	Nombre de site récupéré Nombre d'activités de restauration du couvert végétal réalisées	Rapport de la direction départementale de l'environnement de Douchi	Participation effective des partenaires techniques et financiers et des populations

Activités :				
A.3.1 Sensibilisation de la population sur les méfaits des coupes abusives du bois et la protection de la RNA	Produit : Les actions de restauration de l'environnement sont développées	4 campagnes de sensibilisation effectuées	Rapport de campagne de sensibilisation Liste de présence	
A.3.2 Mise en place des comités de surveillance et de gestion des ressources naturelles		5 comités de surveillance mise en place	Procès verbal de mise en place des comités Liste de présence	
A.3.3 Formation des comités de surveillance et de gestion des ressources naturelles sur la préservation et la gestion des risques		10 sessions de formation réalisées	Rapport de formation Liste de présence à la formation	
A.3.4 Actions de gestion durable des terres (GDT) et Conservation des Eaux du Sol/Défense et Restauration des Sols		500 ha de terres récupérés	Rapport d'activités Liste des bénéficiaires	Faible participation des populations
A.3.5 Action de réduction des risques de catastrophes (RRC) pour protection contre le ravinement		2500 mètres linéaires de protection réalisés	Rapport d'activité Procès verbal de réception des travaux	

A.3.6 Formation et équipement de 20 pépiniéristes		20 pépiniéristes formés et équipés	Rapport de formation Liste des pépiniéristes	
A.3.7 Contribution à la réalisation de la grande muraille verte		Nombre de plantations réalisées	Liste des sites plantés Nombre d'hectare planté	Bon niveau d'engagement de la population
A.3.8 Campagne de vulgarisation pour l'utilisation du foyer amélioré	Produit : les sources d'énergie sont diversifiées	4 campagnes de vulgarisation réalisées	Rapport de mission	
A.3.9 Création de point de vente du bois		2 points de vente de bois créés	Liste des points de vente créés	
A.3.10 Création des bois villages		51 ha de plantations réalisées	Liste des sites plantés	
A.3.11 Identification et structuration de la filière des produits forestiers non ligneux (PFNL)		2 campagnes réalisées	Rapport de campagne	
Objectif spécifique 4 : Faciliter l'accès aux soins de santé	Effet : L'accès aux soins de santé de qualité est facilité	Taux de fréquentation de formations sanitaires Taux de couverture sanitaire	Rapport de la direction départementale de la santé de Douthi	Participation partenaires techniques et financier
Activités :				

A.4.1 Transformation des cases de santé en CSI	Produit 4.1 Le taux de couverture sanitaire est rehaussé	5 cases de santé réhabilitées	Rapport d'études technique et financière PV de réception des travaux Rapport de formation Nombre de matrones et relais formés Listes de présence	Participation effective des partenaires techniques et financiers
A.4.2 Construction des murs de clôture pour les CSI		4 CSI clôturés		
A.4.3 Construction des latrines et incinérateurs dans les structures sanitaires		Des latrines et incinérateurs construites		
A.4.4 Formation et équipement des matrones et relais communautaire (20 et 30)		4 sessions de formation réalisées		
A.4.5 Dotation des cases de santé et CSI en médicaments essentiellement génériques (MEG)	Produit : Des activités stratégiques pour une meilleure amélioration de la santé publique sont développées disponibilité des médicaments est améliorée	21 lots de médicaments mis à la disposition des formations sanitaires	Procès verbal de réception des lots	
A.4.6 Campagne de sensibilisation de la population sur l'utilisation des structures sanitaires et les vaccinations préventives		4 sessions de formation réalisées	Rapport de formation Liste de présence	
Objectif spécifique 5 : Améliorer le système éducatif local	Effet : La performance du système éducatif est améliorée	Taux de réussite aux BAC, BEPC et CFEPD Taux de scolarisation	Rapport de la direction départemental de l'éducation secondaire	Participation effective des partenaires techniques et financiers

			Rapport de l'inspection d'éducation de base	Bonne participation des structures d'encadrement
Activités :				
A.5.1 Construction et équipement des classes en matériaux définitifs	Produit : Des infrastructures éducatives sont construites et équipées	50 classes sont construites et équipées	Rapport de mission de suivi-évaluation	Forte capitalisation des acquis
A.5.2 Création d'une bibliothèque communale		1 bibliothèque communale créée	PV de réception des travaux	Bonne participation de la population
A.5.3 Renforcement de capacité des enseignants (CAPED)		5 sessions de formation réalisées	Rapport de formation	Forte implication des parents d'élèves
A.5.4 Formation des membres des COGES		4 sessions de formation réalisées	Rapports de campagne de sensibilisation	
A.5.5 Campagne de sensibilisation de la population sur la scolarisation de la jeune fille		4 campagnes de sensibilisation réalisées		
Objectif spécifique 6 : Améliorer l'accès à l'eau potable et les conditions d'hygiène assainissement	Effet 6 : Le taux de couverture en eau potable est rehaussé et le cadre de vie est amélioré	Nombre d'infrastructures hydrauliques réalisées Nombre d'activités d'hygiène/assainissement réalisées	Rapport de la direction départementale de l'hydraulique de Douthi	Participation effective des partenaires techniques et financiers Mauvaise gestion des infrastructures

				hydrauliques par la population
Activités :				
A.6.1 Réalisation des muni adductions d'eau potable (AEP) multi villages	Produit : Le nombre des infrastructures hydrauliques fonctionnelles est augmenté	5 muni AEP réalisées	Rapport d'étude technique	Bonne participation de la population
A.6.2 Formation et équipement de 15 artisans réparateurs		2 sessions de formation réalisées	Fiches de suivi-évaluation	Participation effective des partenaires techniques et financiers
A.6.3 Formation des membres de comités de gestion des points d'eau modernes		2 sessions de formations réalisées	PV de réception des travaux	
A.6.4 Promotion de l'assainissement total piloté par les communautés (ATPC)		5 campagnes de sensibilisation effectuées	Rapport de formation	
			Liste de présence	
Objectif spécifique 7 : Développer les activités économiques dans la commune	Effet : Les activités commerciales sont développées	Nombre de commerçants appuyés, formés et/ou sensibilisés	Rapport d'activités économiques de la commune	Refus de constitution des organisations communautaires de base (OCB)
Activités :				
A.7.1 Sensibilisation des populations sur la mise en place des organisations	Produit : Les commerçants sont sensibilisés sur la vie associative	2 campagnes de sensibilisation effectuées	Rapport des campagnes de sensibilisation	Fort implication des populations
			PV des AG constitutives	

professionnelles (OP) dans le domaine du commerce			Liste de présence	
A.7.2 Aménagement des marchés ruraux hebdomadaires		8 marchés hebdomadaires aménagés		
A.7.3 Réhabilitation des pistes rurales	Produit : Les stratégies pour bien mener les activités commerciales sont développées	Les pistes rurales		
A.7.4 Construction d'une piste rurale		45 Km de pistes rurales construites	Rapport d'étude technique PV de réception des travaux	Fort implication des partenaires techniques et financiers
Objectif spécifique 8 : Réduire la vulnérabilité socioéconomique des femmes	Effet : La vulnérabilité économique des femmes est réduite	Nombre de femmes formées, appuyées et/ou sensibilisées	Rapport de la direction départementale de la promotion de la femme et de la protection de l'enfant	Bon niveau d'engagement des femmes Participation effective des partenaires techniques et financiers
Activités :				
A.8.1 Organisation et structuration des organisations/groupements	Produit : Les femmes sont sensibilisées et organisées en groupements	2 campagnes de sensibilisation/organisation effectuées	Rapport des campagnes de sensibilisation Ordre de mission	Fort capitalisation de la formation par les bénéficiaires

féminins en coopératives, unions ou fédération			Procès verbal des AG constitutives	Forte implication des partenaires techniques et financiers Refus de remboursement des prêts Conflit d'intérêt personnel
A.8.2 Achat des moulins	Produit : Les tâches des femmes sont allégées	25 moulins achetés	Procès verbal de réception des moulins et des décortiqueuses	
A.8.3 Achat des décortiqueuses		10 décortiqueuses achetées		
A.8.5 Formation des bénéficiaires sur l'utilisation et la gestion des moulins	Produit : Les bénéficiaires des moulins sont formés	2 sessions de formations réalisées	Rapport de formation	
A.8.5 Octroi des caprins aux femmes	Produit : Les activités génératrices de revenu (AGR) des femmes sont appuyées	500 caprins distribués	Listes des femmes ayant bénéficié	
A.8.6 Octroi des ovins aux femmes		200 ovins distribués	Procès verbal de distribution (caprins, ovins et bovins)	
A.8.7 Octroi des bovins aux femmes		100 bovins distribués		
A.8.8 Construction et équipement d'un foyer féminin		1 foyer féminin construit	Procès verbal de réception du foyer	
A.8.9 Identification et dynamisation des initiatives locales		3 campagnes effectuées	Liste de présence Ordre de mission	

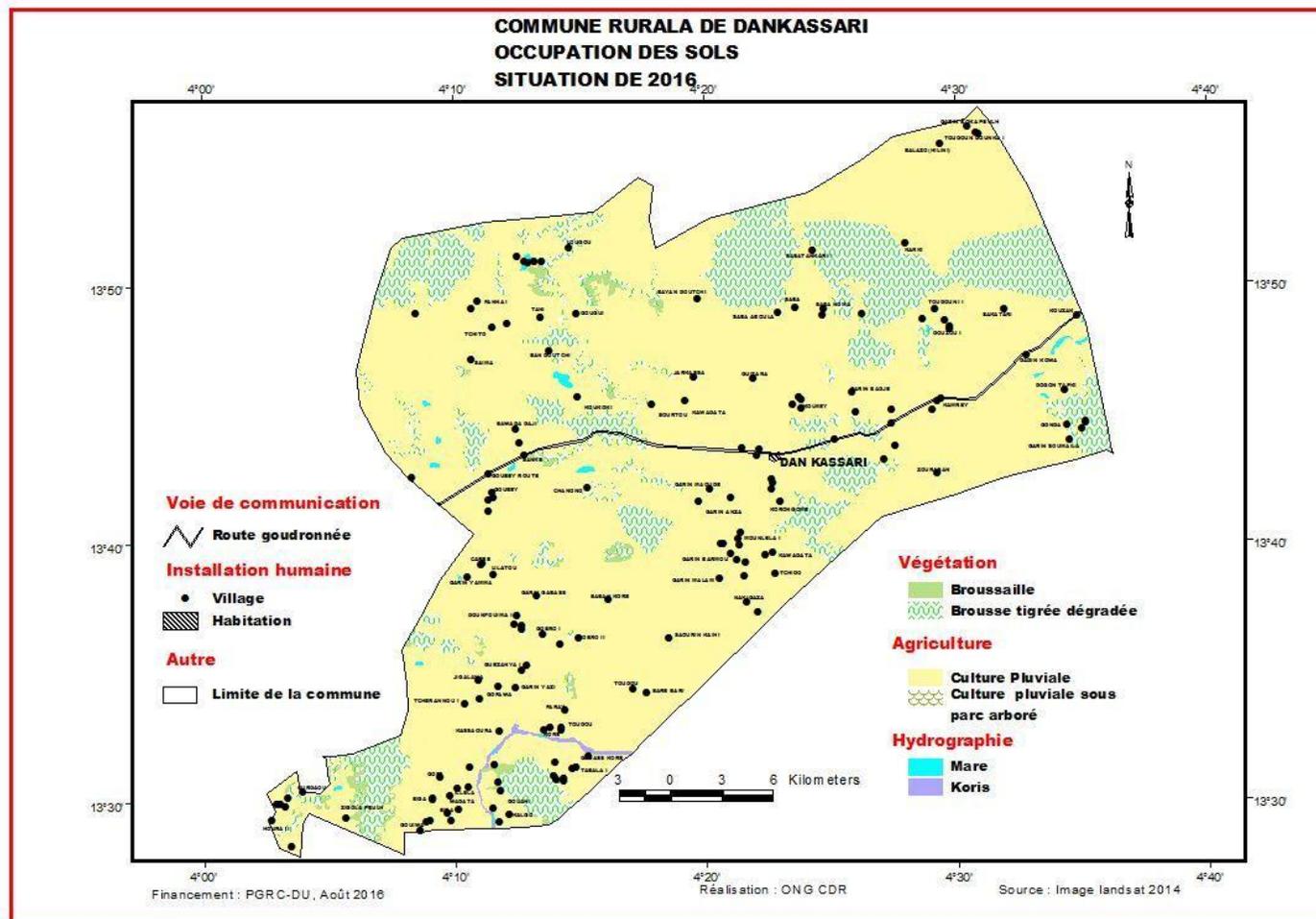
Objectif spécifique 9 : Promouvoir la création d'emplois pour les jeunes	Effet : Des emplois pour les jeunes sont créés	Nombre de jeunes appuyés, sensibilisés et/ou formés	Rapport d'activités de la commune (volet jeunesse)	Participation effective des partenaires techniques et financiers
Activités :				
A.9.1 Sensibilisation des jeunes pour une meilleure prise de conscience et la mise en place des organisations professionnelles	Produit : Les jeunes sont sensibilisés et appuyés	2 campagnes de sensibilisation effectuées	Rapport des campagnes de sensibilisation	Motivation des jeunes
A.9.2 Appui à la formation professionnelle des jeunes filles et garçons		4 appuis sont apportés aux jeunes	Ordre de mission	
Objectif spécifique 10 : Réduire les conflits fonciers.	Effet : les conflits entre agriculteurs-éleveurs et agriculteurs-agriculteur sont réduits	Nombre de missions de sensibilisation	Rapport de mission de sensibilisation	Participation effective des partenaires techniques et financiers
Activités :				
A.10.1 Recyclage de la commission foncière communale (COFOCOM)	Produit : les structures de gestion du foncier sont redynamisées	1 session de formation réalisée	Rapport des campagnes de sensibilisation	Implication des populations
A.10.2 Campagne de mise en place de la commission foncière de base (COFOB)		2 campagnes effectuées	Rapport de formation	Conflits d'intérêt

A.10.3 Equipement de la COFOCOM et des COFOB en moyen de travail		Moyen mis à la disposition des commissions foncières	Rapport de mission PV de réception de travaux	
Objectif spécifique 11 : Renforcer la capacité organisationnelle et institutionnelle de la commune	Effet : La qualité de la gouvernance est améliorée	Nombre de formations, d'appui/conseil... réalisées	Rapport d'activités de la commune (volet renforcement de capacité organisationnelle et institutionnelle de la commune)	Fort mobilisation des acteurs locaux
Activités :				
A.11.1. Formation des élus locaux sur leurs rôles et responsabilités dans le contexte de la décentralisation	Produit : la capacité organisationnelle et institutionnelle de la commune est améliorée	4 sessions de formation réalisées	Rapport de formation	Fort implication des acteurs locaux et conseillers municipaux
A.11.2. Formation des élus locaux sur la préservation de l'environnement et les aspects liés aux changements climatiques		4 sessions de formation réalisées	Listes de présence	
A.11.3. Formation des élus locaux sur les droits humains et devoir		8 sessions de formation réalisées		
A.11.4. Formation des élus locaux sur l'opérationnalisation des commissions techniques spécialisées		8 sessions de formation réalisées		

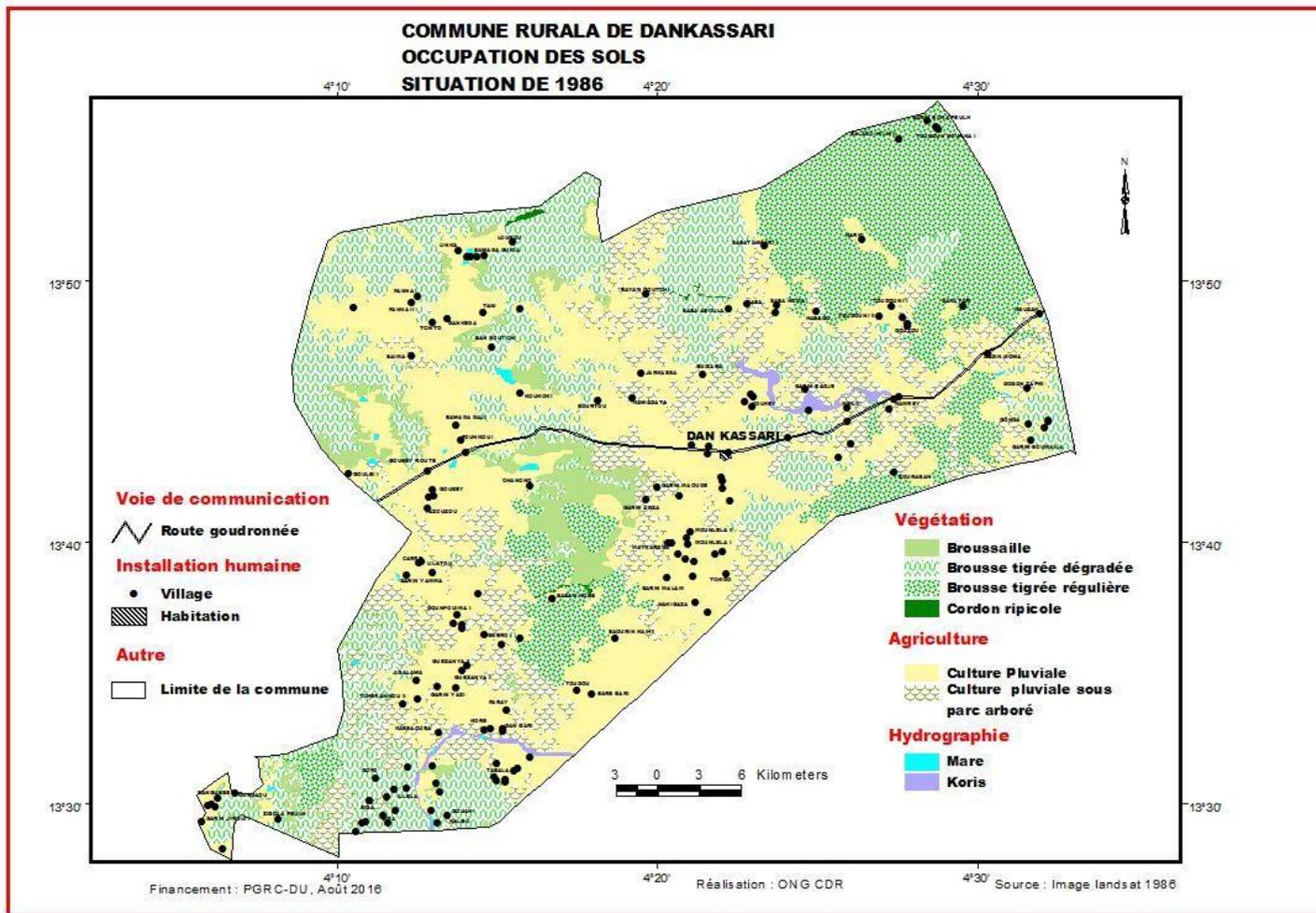
A.11.5.Réhabilitation de la radio communautaire		1 Radio communautaire réhabilitée	Rapport de réhabilitation de la radio communautaire	
Objectif spécifique 12 : Promouvoir la paix et la sécurité	Effet : La promotion de la paix et de la sécurité est renforcée	Nombre d'activités de promotion de paix et sécurité réalisées	Rapport d'activités de la commune	Participation effective des partenaires au développement
Activités :				
A.12.1 Mise en place d'un mécanisme local d'information et sensibilisation sur l'importance de la paix et sécurité	Produit : Les initiatives pour la paix et sécurité sont développées	4 mécanismes mis en place	Rapport de formations	Bon niveau d'engagement de la population
A.12.2 Formation des chefs de villages sur leurs rôles et leur contribution pour la paix et sécurité		4 ateliers de formation réalisés	Liste de présence à la formation	
A.12.3 Formation des chefs de villages et conseillers municipaux sur la protection de la femme et de l'enfant		8 ateliers de formation réalisés	Nombre de formations réalisées	

Annexe :

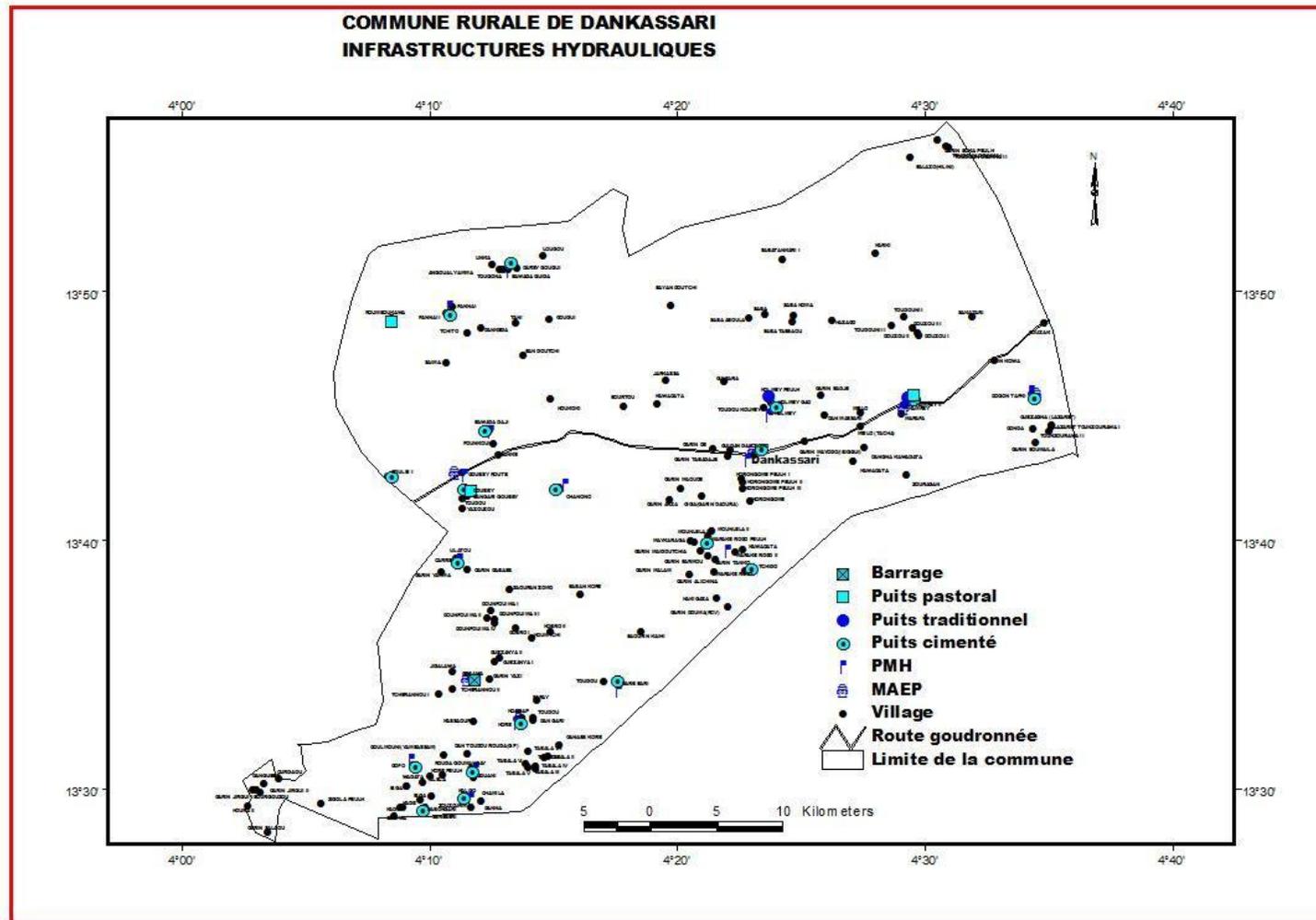
Carte d'occupation des sols de la commune urbaine de Dankassari pour la situation de 2016



Carte d'occupation des sols de la commune urbaine de Dankassari pour la situation de 1986



Carte d'infrastructures hydrauliques



Carte d'infrastructures sanitaires

