

REGION DE KAYES

CERCLE DE KAYES

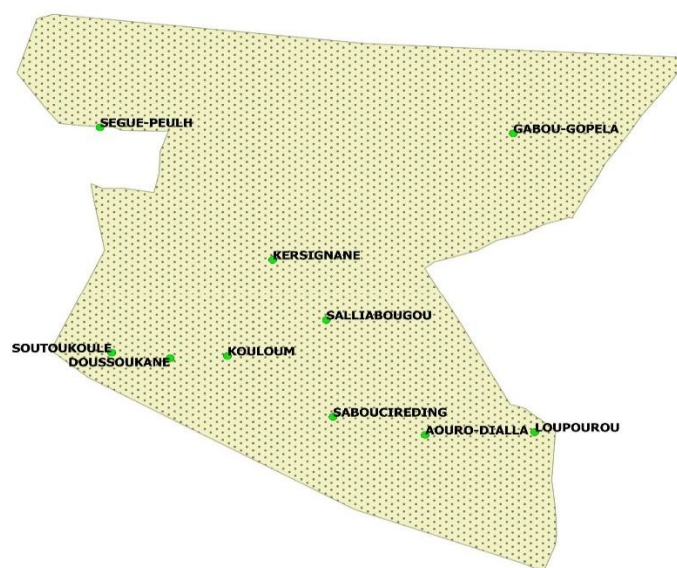
COMMUNE RURALE DE KHOULOUM

REPUBLIQUE DU MALI

UN PEUPLE – UN BUT – UNE FOI

PROGRAMME DE DEVELOPPEMENT ECONOMIQUE SOCIAL ET CULTUREL PDESC (2018 – 2022)

Carte de la commune rurale de Kouloun dans le cercle de Kayes



Source: cartographie du Mali
Réalisation: Mars 2018
Auteur: M. S Sall

2.5 0 2.5 5 km

Légende

- Villages_Kouloun
- ▤ Limite_commune

Appui technique et financier : PADRE-GIZ

Facilitation : Nianan Consult – SARL

Mars 2018

Table des matières

SIGLES ET ABREVIATIONS	3
REMERCIEMENTS	4
RESUME	5
I .INTRODUCTION	6
II PRÉSENTATION SOMMAIRE DE LA COMMUNE.....	7
III SYNTHÈSE DE LA PHASE DE DIAGNOSTIC	8
3.1. Synthèse du diagnostic technique de Khouloum	8
3.2. Synthèse du diagnostic participatif.....	10
IV ORIENTATIONS STRATEGIQUES PRIORITAIRES ET OBJECTIFS DE DEVELOPPEMENT.....	23
4.1. Orientations stratégiques.....	23
4.2 Objectifs du développement par sous-secteur	23
V PLAN D'INVESTISSEMENT PLURIANNUEL (PIP) 2018– 2022	25
VI PLAN D'INVESTISSEMENT ANNUEL (PIA) 2018.....	34
VII. LE CADRE INSTITUTIONNEL DE MISE EN ŒUVRE ET DE SUIVI EVALUATION	37
7.1. Stratégies de mise en œuvre du PDESC	37
7.1.1. Stratégie de diffusion du document PDESC	37
7.1.2. Mise en place d'un Comité de suivi / évaluation	38
7.1. 3. Mesures de suivi	38
7.1.4. Recherche de partenaires	39
7.1. 5. Mise en place d'outils de planification annuelle	39
7.1.6. Mesures de concertation et de consultation des partenaires et de la population	39
7.2. Stratégies spécifiques de mobilisation des ressources internes.....	39
VIII. CONCLUSION.....	40
ANNEXES.....	41
Annexe 1 : Liste des élus communaux	41
Annexe 2 : Synthèse des coûts estimatifs du PDESC 2018 – 2022 par secteurs et sous – secteurs retenus .	42
Annexe 3 : Détail du diagnostic technique	43

SIGLES ET ABREVIATIONS

ACF	Action Contre la Faim
AMSOPT	Association Malienne pour le Suivi et l'Orientation des Pratiques Traditionnelles
ANICT	Agence Nationale d'Investissement des Collectivités Territoriales
APE	Association des Parents d'Elèves
ASACO	Association Pour la Santé Communautaire
CAP	Centre d'Animation Pédagogique
CGS	Comité de Gestion Scolaire
CK	Cercle de Kayes
CPC	Comité de Pilotage Communal
CREDD	Cadre Stratégique pour la Relance Economique et le Développement Durable
CSCOM	Centre de Santé Communautaire
CSLP	Cadre Stratégique de Lutte contre la Pauvreté,
DCPND	Document Cadre de Politique Nationale de Décentralisation
DGCT	Direction Générale des Collectivités Territoriales
DRPSIAP	Direction Régionale de la Population, de la Statistique de l'Informatique, de l'Aménagement de la Planification
GIZ	Coopération Technique Allemande
ODD	Objectifs de Développement Durable
OMVS	Organisation de Mise en Valeur du fleuve Sénégal
PADRE	Programme d'Appui à la Décentralisation et à la Réforme de l'Etat
PAM	Programme Alimentaire Mondiale
PDESC	Plan de Développement Economique Social et Culturel
PDIRAAM	Programme de Développement Intégré des Ressources Animales et Aquicoles au Mali
PIA	Plan d'Investissement Annuel
PMH	Pompe à Motricité Humaine
PRODEVAL AIT	Programme de Développement et de Valorisation de Lait
PSDK.	Plan Stratégique de Développement Régional de Kayes
PSI Mali	Population Service International
RN	Route Nationale
SDSES	Service de Développement Social de l'Economie Solidaire
SLPIA	Service local de Production et des Industries Animales
UNICEF	Fonds des Nations Unies pour l'Enfance
VSOS	Village enfants SOS

REMERCIEMENTS

Le Programme de Développement Economique Social et Culturel (PDSEC 2018-2022) constitue la référence de la maîtrise d'ouvrage du développement de la Commune Rurale de Khouloum dans les cinq (5) années à venir. L'élaboration d'un tel document, si précieux, nécessite des sacrifices tant au niveau de la mobilisation des acteurs qu'au niveau des partenaires techniques et financiers. Ces sacrifices ont été consentis pendant l'élaboration du présent document par les acteurs de la Commune, le comité de pilotage, les services techniques, la population et les structures d'appui.

Le Maire de la Commune Rurale de Khouloum, au nom des conseillers communaux, remercie toutes les sensibilités (autorités administratives et communales, chefs de villages, associations villageoises, services techniques déconcentrés et partenaires techniques et financiers). Nos remerciements sont adressés également aux partenaires techniques et financiers, notamment, le Programme d'Appui à la Décentralisation et à la Réforme de l'Etat (PADRE-GIZ) qui n'a ménagé aucun effort pour le bon déroulement du processus d'élaboration de ce PDSEC durant huit (08) mois.

RESUME

Le présent Programme de Développement, Economique, Social et Culturel (PDESC) de la Commune Rurale de Khouloum couvre la période de 2018 à 2022. Il est le parachèvement d'un processus participatif et itératif.

L'élaboration de ce PDESC a été une occasion offerte à la population lors des rencontres d'échanges avec les élus et les services techniques opérant dans la commune de dresser l'état des lieux succinct de la commune, de discuter leurs besoins de développement et des contraintes/problèmes de façon démocratique qui s'opposent à l'amélioration de leurs conditions de vie.

La démarche méthodologique adoptée fait référence au « Guide Méthodologique National d'Elaboration du PDESC » de la DGCT bâti fondamentalement sur quatre (04) principales phases qui sont : la phase préparatoire, la phase de diagnostic, la phase d'élaboration et la phase de finalisation, cette dernière incluant les sous-phases d'élaboration, de restitution et de validation/adoption du PDESC.

Au regard des contraintes majeures qui ont été relevées lors du diagnostic, notamment la baisse de la productivité agricole et aquacole, l'accès difficile aux soins de santé, la baisse de la qualité de l'enseignement, le faible approvisionnement de la population la faible productivité des terres, les difficultés liées aux soins de qualité et à l'éducation, l'approvisionnement de la population en eau potable, les difficultés dans l'élevage, la dégradation de l'environnement, le faible revenu des femmes et des jeunes, la commune rurale de Khouloum a déterminé ses orientations stratégiques pour les cinq (5) prochaines années à savoir :

- ❑ Développer le secteur agro-sylvo-pastoral ;
- ❑ Promouvoir l'accès aux services sociaux de base (Education, santé et hydraulique) ;
- ❑ Promouvoir les activités de protection et la gestion des ressources naturelles.

Ce PDESC est un document cohérent comprenant des stratégies et des actions pour l'atteinte les objectifs visés. Il est aussi un document de référence pour soutenir le développement économique, social et culturel de la commune en cohérence avec la Stratégie de Développement Economique Régional de Kayes ainsi que les autres documents de stratégies et politiques au niveau national et Régional.

I .INTRODUCTION

Au Mali, le processus de la décentralisation est effectif sur l'ensemble du territoire national depuis 1999.

L'alinéa 1 de l'article 3 de la loi n° 2017-052 déterminant les conditions de la libre administration des collectivités territoriales stipule que « **Les collectivités territoriales ont pour mission la conception, la programmation, la mise en œuvre et le suivi-évaluation des actions de développement économique social et culturel d'intérêt régional, local ou communal** ».

Ainsi, le Conseil Communal de la commune rurale de Khouloum, conformément aux textes, a souhaité se doter d'un Programme de Développement Economique Social et Culturel (PDESC) 2018-2022.

Elle a, alors, bénéficié pour ce faire de l'appui technique et financier du Programme d'Appui à la Décentralisation et à la Réforme de l'Etat (PADRE-GIZ).

A l'issue de ce long processus, un programme consensuel a été élaboré de façon participative avec l'ensemble des acteurs de la commune.

Le présent Programme de Développement Economique, Social et Culturel s'inspire des orientations nationales, régionales et locales, notamment,

- ❑ le Document Cadre de Politique Nationale de Décentralisation (DCPND) 2015-2024 ;
- ❑ les Objectifs du Développement Durable (ODD) ;
- ❑ le Cadre Stratégique pour la Relance Economique et le Développement Durable au Mali (CREDD) de la période 2016-2018,
- ❑ le Schéma Régional d'Aménagement du Territoire de Kayes 2007-2031;
- ❑ le Plan Stratégique de Développement Régional de Kayes 2011-2020;
- ❑ la Stratégie de Développement Economique Régional de Kayes 2016-2020;
- ❑ le Programme de Développement de la Région de Kayes 2013 - 2017 ;
- ❑ le précédent PDESC (2010-2014) de la commune rurale de Khouloum.

La démarche méthodologique adoptée au cours de ce processus d'élaboration a fait référence au « Guide Méthodologique National d'Elaboration du PDESC » bâti essentiellement sur quatre (04) principales phases avec des sous phases et étapes qui sont, la phase préparatoire, la phase du diagnostic, la phase de formulation/élaboration et la phase finalisation du PDESC.

En outre, la méthodologie était Basée sur une approche participative, interactive et inclusive, avec une forte implication de tous les acteurs et de toutes les structures concernées. Il s'agit des Services Techniques Déconcentrés de l'Etat (STDE), des leaders communautaires, des représentants (es) des organisations socio professionnelles, des organisations de la société civile, du secteur privé et des Partenaires Techniques et Financiers (PTF).

Le coût estimatif du présent PDESC 2018-2022 s'élève à **Cinq cent soixante-sept millions neuf cent cinquante mille (567 950 000) francs CFA.**

II PRÉSENTATION SOMMAIRE DE LA COMMUNE

La Commune Rurale de Khouloum, à l'instar des autres communes du Mali, a été créée suivant la **loi N° 96-059 du 04 Novembre 1996**, portant création des communes. Elle couvre une superficie de 184,83 km² pour une densité de 133,50 habitants/km². (Source : DRPSIAP ; année de référence 2017).

Située au centre du cercle de Kayes, la Commune Rurale de Khouloum est l'une des Vingt-huit communes dudit cercle. Elle est composée de onze villages qui sont : Soutoucoulé, Loupourou, Segué-peulh, Kéniou, SabouciréNdi, Aourou-diyala, Doussoukané, Saliambougou, Gabou Gopéla, Kersignané et Khouloum qui est le chef-lieu de la commune.

La Commune Rurale de Khouloum est limitée :

- au Nord par les Communes de Gouméra et de Gory-Gopéla ;
- au Sud par les Communes rurales de Hawa Dembaya et de Liberté Dembaya ;
- à l'Est par la commune rurale de Colimbiné ;
- et à l'Ouest par la commune Urbaine de Kayes et la commune Rurale de Bangassi.

Dotée de la personnalité morale et juridique, la commune rurale de Khouloum est gérée par un conseil communal de dix-sept (17) membres.

L'administration communale et l'organe exécutif sont présidés par le Maire assisté de trois adjoints.

Le Préfet exerce au nom de l'Etat, et sous l'autorité du Gouverneur de Région, la tutelle des communes du cercle.

Le sous/Préfet assure la fonction d'appui-conseil auprès des communes de son ressort sous l'autorité du Préfet.

Par ailleurs, certains Services Techniques Déconcentrés de l'Etat existent dans la commune. Il s'agit entre autres, des services des eaux et forêt, de l'agriculture, de l'élevage et de la pêche.

Quelques familles politiques sont implantées dans la commune : ce sont l'ADEMA-PASJ, le CNID-FYT, l'UFD, le pari YELEMA, la CODEM, le MPR, le PARENA, le RPM, l'ADP MALIBA, l'URD, le PRVM FASO KO.

III SYNTHÈSE DE LA PHASE DE DIAGNOSTIC

Au cours de cette phase, deux diagnostics ont été réalisés : le diagnostic technique et le diagnostic participatif.

La synthèse des résultats des deux diagnostics a consisté à faire, en plus des données chiffrées collectées, en une mise en commun collective et respectueuse de toutes les potentialités et contraintes/problèmes de la commune et de ne retenir que celles qui sont les plus pertinentes.

Les résultats du diagnostic participatif, quant à eux, sont compilés dans des fiches/tableaux en termes de potentialités/atouts et contraintes/problèmes et priorisées

Les différents résultats acquis à l'issue de ces deux diagnostics sont présentés comme suit :

3.1. Synthèse du diagnostic technique de Khouloum

L'analyse des données collectées dans la Commune Rurale de Khouloum se présente ainsi par secteur/ sous-secteur.

Dans le domaine de l'éducation, l'analyse relève que la Commune dispose de dix (10) écoles fondamentales au 1^{er} cycle et 4 au 2^{ème} cycle. Les enseignants sont au nombre de 101 pour 4 668 élèves. Cependant, on note des insuffisances criardes de salle de classe, d'enseignants (dans le village de Loupourou, par exemple, il y a 2 enseignants pour 6 classes) et une insuffisance de matériels (tables bancs, fournitures didactiques...). Par endroit il existe des classes de 176 à 283 élèves. Le taux de scolarisation est de 74,45% avec un taux de fréquentation de 98%. Le taux de scolarisation des filles est très encourageant 70,34%. Le ratio élève/classe est de 94 élèves par classe et 52 élèves par maître, ratio table banc/élèves est de 6 élèves pour une table banc, de 2 places, ratio livre/élève est d'un livre pour 3 élèves, le taux d'analphabétisme est de 0,03%.

La commune compte quatre (4) centres de santé dont deux (2) CSCOM, un (1) centre secondaire de Santé et un (1) dispensaire. Le personnel est au nombre de 18 agents dont 01 technicien supérieur, 04 infirmiers de 1^{er} cycle, 05 matrones, 04 pharmaciens, 02 gérants et 02 gardiens. Tous les centres de santé sont fonctionnels et la couverture sanitaire est assurée à 100%. Toutefois, le plateau technique est très insuffisant et vétuste. Les principales maladies sont : le paludisme, les maladies respiratoires aiguës (rhinite, pneumonie, angine...) dermatoses, diarrhées, fièvre typhoïde, malnutrition, hypertension et ulcère gastrique.

La commune est desservie par 25 points d'eau potable dont 2 Adductions d'Eau Potable, 22 forages et 1 puits moderne. Le taux d'approvisionnement est assez satisfaisant. Malgré ce bon résultat, des insuffisances d'accès à l'eau potable sont signalées dans les villages de Sabouciré-N'di, Loupourou, Kersiquané, Segué Peul, Saliambougou, Aouroudiayala et Kégnou Souté.

Zone d'élevage par excellence, la Commune Rurale de Khouloum, compte un important cheptel favorable à l'épanouissement de la filière bétail. Avec 7 166 bovins, 6 908 ovins, 12 023 caprins, la commune est un bassin laitier avec une production de 128 988 litres chez les bovins, 62 172 litres pour les ovins et 108 litres pour les caprins. Elle dispose d'un marché à bétail à Kersiquané et quelques infrastructures d'élevage

(3 parcs de vaccination, 2 pistes pastorales). Le taux de couverture sanitaire est de 45% contre 35% de norme. Le ratio encadreur est 1/18000 très loin de la norme. Le taux de mortalité est de 3%. Le calendrier de la vaccination n'est pas respecté.

La pêche est très peu développée malgré l'existence du fleuve Sénégal et une importante rivière (le Colimbiné). Elle est pratiquée de façon rudimentaire avec des matériels peu variés. La production, principalement destinée à la consommation locale, est souvent vendue à Kayes.

Dans le domaine de l'Agriculture, au regard des données, les valeurs actuelles de la commune sont en deçà des normes pour toutes les spéculations. Cela s'explique par le retard de l'installation des pluies et des oiseaux granivores. Le personnel d'encadrement est insuffisant dans la commune avec 1 pour 18 000 paysans. En plus on constate une baisse de productivité de 159,6 kg par hectare et par spéculant. Concernant les matériels agricoles, les paysans disposent peu de matériels modernes pour assurer l'autosuffisance alimentaire. Les matériels utilisés sont peu variés.

Concernant le domaine de l'environnement, l'état des ressources est dégradé par l'action humaine (bois de chauffe, produits de cueillette) exploitation de sables, graviers. Elles sont exploitées de façon traditionnelle et à très faible échelle.

La commune est traversée par la Route Nationale numéro trois (RN 3). Trois (3) principales pistes assurent le désenclavement intérieur de la commune.

Elle ne dispose pas de Radio locale pour développer la communication. La couverture téléphonique est assurée par les réseaux Malitel et Orange.

Dans le domaine des équipements marchands, la commune dispose d'un marché journalier à Gabou qui constitue un espace d'échanges entre les populations de la commune et d'un marché à bétail à Kersiquané.

La commune est assez dotée en partenaires techniques et financiers. Seize (16) ONG interviennent actuellement dans la commune et dans divers domaines notamment l'élevage, l'agriculture, l'hydraulique, l'éducation, la Santé et les droits de l'homme.

3.2. Synthèse du diagnostic participatif

Les résultats du diagnostic participatif sont déclinés dans les fiches ci-dessous en potentiels, contraintes et priorisées :

Tableau N°.1 : Mise en commun des potentiels/atouts de la commune

Domaine/secteurs	Potentiels de la commune	Localisation	Utilisation possible du potentiel	Possibilité d'intercollectivité (oui/non)
AGRICULTURE	Existence de terres arables	11 villages	Culture vivrière, maraichage	
	Existence de mares	Khouloum, Aouroudiyala, Gabou, Saliambougou, Kéniou	Maraichage, riziculture, pêche, pisciculture, Abreuvement des animaux,	Oui
	Existence de bras valides	11 villages	Agriculture	
ELEVAGE	Existence de cheptel important	11 villages	Développement de filières bétail (Viande, lait,...) fumure	
	Existence de marché à bétail	Kersignané	Commercialisation de bétail	
	Existence de l'unité de vente de lait	Kersignané	Valorisation de lait	Oui
	Existence de gommiers	11 villages	Vente, teinture	Oui
PECHE	Existence de fleuve	Soutoucoulé, Doussoukané, Kéniou	Maraichage, pisciculture, riziculture, exploitation des sables, abreuvement des animaux, pêche	
	Existence de rivière	Loupourou, Sabouciré N'di, Saliambougou, Kersignané, Ségué peulh, Aouroudiyala, Khouloum, Dusoukané	Maraichage, pisciculture, riziculture, exploitation des sables, abreuvement des animaux, pêche	
RESSOURCES NATURELLES	Existence des arbres fruitiers (baobab, tonnonon, zèkènè...)	11 villages	Savon, jus, huile, boisson, biscuit, bonbon	

Domaine/secteurs	Potentiels de la commune	Localisation	Utilisation possible du potentiel	Possibilité d'inter collectivité (oui/non)
	Existence de carrière, graviers et moellons	Khouloum, Loupourou, Sabouciré N'di, Kersignané, Aouroudiyala, Ségué peulh, Gabou,	Route, parpaing	
	Soleil	11 Villages	Energie	
ECONOMIE	Existence de marché	Gabou	Espace d'échange,	
EDUCATION	Existence de centre d'apprentissage en coupe et couture	Gabou	Formation des jeunes filles déscolarisées	
SANTE	Existence de 2 CSCOM	Khouloum, Gabou	Soins médicaux,	
CULTURE	Existence de festival (GOffè)	KHouloum	Festival culturel	

Tableau N° 2 : Mise en commun des contraintes de la commune, leurs causes, leurs effets

Problèmes/contraintes	Causes du problème	Effets du problème	Nom des villages concernés par le problème	Potentiel local disponible pour la solution du problème	Secteurs/ Sous-secteur
Faible productivité agricole	Insuffisance de matériels agricoles, Faible pluviométrie, Dégradation des sols Faible entretien des champs (fumure organique...) Difficulté d'accès aux intrants (herbicide, engrains...) Manque de semence améliorée, Erosion des sols, Absence de retenue d'eau (barrage), Difficulté d'accès à la terre pour les activités de Maraichage, Faible maîtrise de nouvelles techniques culturales Faible formation des agriculteurs, Insuffisance des terres aménagées pour la riziculture, Divagation des animaux, Faible organisation des paysans.	Insécurité alimentaire, Faible rendement à l'hectare, Exode rural des bras valides, Dégradation de la cohésion sociale, Accroissement de la pauvreté, Changement climatique Conflits sociaux	11 Villages de la commune	Présence de service d'agriculture, Une population vouée à l'agriculture, Terres cultivables disponibles	Agriculture
Difficulté d'élever les animaux	Insuffisance d'infrastructures d'élevage (parc de vaccination, pas d'embarquement) Difficulté d'accès à l'aliment bétail, Dégradation des pâturages, Insuffisance d'agents vétérinaires Faible organisation des éleveurs Absence de pharmacie vétérinaire	Réurrence de certaines maladies Pauvreté des pâturages, Perte de bétail, baisse de revenu, pauvreté	11 villages	Existence de parcelle pour la construction des infrastructures d'élevage, Existence de cheptel important, Engagement des éleveurs	Elevage
Difficulté d'approvisionnement de la population en eau potable	Insuffisance des points d'eau potable, Accroissement de la population (démographie galopante), Mauvaise qualité de l'eau, Absence d'une politique d'approvisionnement de la population en eau potable,	Fréquence des maladies hydriques, diarrhéiques, Perte de vies humaines,	Kéniou, Saliambougou, Sabouciré N'di, Soutoucoulé, Dossoukané	Existence de nappe aquifère, Existence des partenaires, Disponibilité de vivier de dépanneurs,	Hydraulique

Problèmes/ contraintes	Causes du problème	Effets du problème	Nom des villages concernés par le problème	Potentiel local disponible pour la solution du problème	Secteurs/ Sous-secteur
		Corvée d'eau pour les femmes, Source de conflit Faible fonctionnement des comités de gestion des points d'eau	Ségué peuhl, Aouroudiala, Loupourou.	Volonté de la mairie à résoudre le problème	
Difficultés d'accès aux soins de santé de qualité	Insuffisance de centre de santé, Faible équipement des plateaux techniques des centres de santé, Insuffisance des salles de soins	Accroissement de certaines maladies Perte en vie humaine, Difficultés d'évacuation des malades en certain moment de l'année,	Sabouciré N'di, Loupourou, Soutoucoulé, Kéniou, Gabou, Doussaoukané, Segué peuhl.	Existence des ASACO, Existence des partenaires, Disponibilité des ressortissants Existence des matériaux de construction.	Santé Humaine
Difficultés d'accès à une éducation de masse et de qualité	Insuffisance d'infrastructures scolaires, Insuffisance d'enseignants, Structures scolaires non sécurisé (absence de clôture), Dégradation des établissements scolaire (école), Manque de matériels didactiques, Faible suivi des élèves par leurs parents,	Distance, Effectif trop élevé, Déperdition importante, Mauvaise condition de travail, Baisse de niveau, Mauvais résultat	Kéniou, Soutoucoulé, Saliambougou, Doussoukané, Segué peuhl, Sabouciré n'di, Loupourou,	Existence de CGS, Existence de l'APE, Existence de partenaires,	Education
	Absence de second cycle		Kéniou	Nombre élevé d'enfants scolarisables	
	Absence de premier cycle		Saliambougou		
Insuffisance des équipements sportifs, artistiques et culturels	Absence de maison des jeunes	Faible moyen financier	Aourou n'diala,	Existence des personnes engagées au développement du sport, Arts et culture.	Sport, Arts et Culture
	Insuffisance de terrains de sport aménagés, Absence de compétitions sportives entre les villages, Absence d'équipements sportifs structurés.	Faible organisation des jeunes, Les disciplines sportives peu développées	11 villages		

Problèmes/ contraintes	Causes du problème	Effets du problème	Nom des villages concernés par le problème	Potentiel local disponible pour la solution du problème	Secteurs/ Sous-secteur
Faible développement des activités génératrices des femmes et des jeunes	Faible revenu de la population Insuffisance des périmètres maraichers Absence d'unité de fabrique de savon Absence d'espace d'échange dans la commune Difficulté d'avoir accès au renforcement des capacités des femmes et des jeunes	Pauvreté, Conflits, Faible revenu de la population Dégradation de la cohésion sociale	11 villages	Existence des associations des femmes, Existence des associations des jeunes, Existence de partenaires	Développement Humain
Dégradation du couvert végétal	Coupe abusive des bois, Feux de brousse, Erosion hydrique et éolienne Absence des brigades de protection de l'environnement Insuffisance d'agents du service de protection, Absence de plan d'aménagement des forêts.	Rareté du bois de chauffe, Pauvreté,	11 villages	Existence de brigades de vigilance Existence de partenaires Présence de services de cantonnement des eaux et forêts	Environnement

Tableau N° 3 : Classement des contraintes par niveau de compétences des CT

Contraintes/ problème prioritaires	Niveau de compétence				
	Organisation de base	Commune	Cercle	Région	Gouvernement central (Etat)
Insuffisance de matériels agricoles,	X	X			X
Faible pluviométrie,					X
Dégradation des sols (Erosion),	X	X			
Faible entretien des champs (fumure organique...)	X				
Difficultés d'accès aux intrants (herbicide, engrains...)		X			X
Manque de semence améliorée,		X			X
Absence de retenue d'eau (barrage)		X			X
Difficulté d'accès à la terre pour les activités de Maraichage,	X	X			X
Faible maîtrise de nouvelles techniques culturales		X	X		X
Faible formation des agriculteurs,		X			X
Insuffisance des terres aménagées pour la riziculture,				X	X
Divagation des animaux,	X	X			
Faible organisation des paysans.	X	X			

Contraintes/ problème prioritaires	Niveau de compétence				
	Organisation de base	Commune	Cercle	Région	Gouvernement central (Etat)
Insuffisance d'infrastructures d'élevage (parc de vaccination, par d'embarquement)		X	X	X	
Difficultés d'accès à l'aliment bétail,	X	X			X
Dégradation des pâturages,		X			
Insuffisance d'agents vétérinaires					X
Faible organisation des éleveurs		X			
Absence de pharmacie vétérinaire		X			
Insuffisance des points d'eau potable,		X	X		
Accroissement de la population (démographie galopante),					X
Mauvaise qualité de l'eau,		X			
Absence d'une politique d'approvisionnement de la population en eau potable,		X	X	X	
Insuffisance de centre de santé		X			
Faible équipement des plateaux techniques des centres de santé		X			
Insuffisance du personnel de santé qualifié	X	X			

Contraintes/ problème prioritaires	Niveau de compétence				
	Organisation de base	Commune	Cercle	Région	Gouvernement central (Etat)
Insuffisance de salles de classe		X			
Insuffisance d'enseignants		X			X
Manque de matériels didactiques	X	X			
Faible suivi des élèves par leurs parents,	X				
Absence de second cycle		X			X
Absence de premier cycle		X			X
Absence d'infrastructure scolaire		X			
Dégradation des établissements scolaire (école),		X			
Structures scolaires non sécurisé (absence de clôture),		X			
Absence de maison des jeunes		X			X
Insuffisance de terrains de sport aménagés,		X			
Absence de compétitions sportives entre les villages,	X	X			
Absence d'équipements sportifs structurés.	X				

Contraintes/ problème prioritaires	Niveau de compétence				
	Organisation de base	Commune	Cercle	Région	Gouvernement central (Etat)
Dégradation des pistes reliant les villages		X			
Coupe abusive des bois,		X			X
Feux de brousse,	X	X			X
Erosion hydrique et éolienne	X	X			X
Absence des brigades de protection de l'environnement	X	X			
Insuffisance d'agents du service de protection,		X			X
Absence de plan d'aménagement des forêts.		X			

Tableau N°.4 : Contraintes prioritaires relevant de la compétence de la Commune et identification de solutions

Contraintes/ problème prioritaires	Causes du problème (tenir compte des causes climatiques)	Effets du problème	Nom des villages concernés par le problème	Solutions envisagées (possibilité d'inter collectivité)	Période de réalisation	
					Court terme	Moyen terme
Faible productivité agricole	Insuffisance de matériels agricoles,	Insécurité alimentaire, Faible rendement en hectare, Exode rurale des bras valides, Dégradation de la cohésion sociale, Accroissement de la pauvreté, Changement climatique Conflits sociaux	11 Villages de la commune	Facilité l'achat des matériels agricoles	X	
	Faible pluviométrie,			Introduction des semences améliorées	X	
	Dégradation des sols (Erosion),			Restauration des sols		X
	Faible entretien des champs (fumure organique...)			Formation des paysans sur la restauration de sols et le compostage	X	
	Difficultés d'accès aux intrants (herbicide, engrains...)			Facilité l'accès des intrants agricoles		
	Manque de semence améliorée,			Création de magasins de semences améliorées	X	
	Absence de retenue d'eau (barrage),			Réalisation de retenue d'eau		X
	Difficulté d'accès à la terre pour les activités de Maraichage,			Facilité l'accès à la terre et réaliser 3 périmètres maraichers		X
	Faible maîtrise de nouvelles techniques culturales			Formation des agriculteurs sur les nouvelles techniques culturales,		
	Faible formation des agriculteurs,					
	Insuffisance des terres aménagées pour la riziculture,			Aménagement des mares pour la riziculture		X
	Divagation des animaux,			Information/sensibilisation pour le parage des animaux	X	
	Faible organisation des paysans.			Organisation des paysans pour faciliter l'accès des agriculteurs au crédit	X	

Contraintes/ problème prioritaires	Causes du problème (tenir compte des causes climatiques)	Effets du problème	Nom des villages concernés par le problème	Solutions envisagées (possibilité d'inter collectivité)	Période de réalisation	
					Court terme	Moyen terme
Difficulté d'élever les animaux	Insuffisance d'infrastructures d'élevage (parc de vaccination, par d'embarquement) Difficulté d'accès à l'aliment bétail, Dégradation des pâturages, Insuffisance d'agents vétérinaires Faible organisation des éleveurs Absence de pharmacie vétérinaire	Récurrence de certaines maladies Pauvreté des pâturages, Perte de bétail, baisse de revenu, pauvreté	11 villages	Formation des éleveurs à l'alimentation du bétail Amélioration du potentiel génétique des animaux Construction de parc de vaccination Développement de la filière lait Réalisation de l'aire d'abattage Développement de la filière avicole Réalisation de puits pastoral		X
Difficulté approvisionn ement de la population en eau potable	Insuffisance des points d'eau potable,	Fréquence des maladies hydriques, diarrhéiques, Perte de vies humaines, Corvée d'eau pour les femmes, Source de conflit Faible fonctionnement des comités de gestion des points d'eau	Soutoucoulé	Réalisation de l'AEP	X	
	Accroissement de la population (démographie galopante),		Kéniou, Saliambougou, Sabouciré N'di, , Dossoukané Ségué peulh, Aouroudiala, Loupourou.	Réalisation de 7 forages équipés en pompe à motricité humaine	X	
	Mauvaise qualité de l'eau,			Elaboré une étude diagnostic les besoins de la population en eau potable		X
	Absence d'une politique d'approvisionnement de la population en eau potable,					
Difficulté d'accès aux soins de santé de qualité	Insuffisance de centre de santé,	Accroissement de certaines maladies	Loupourou	Construction d'un centre de santé	X	
	Faible équipement des plateaux techniques des centres de santé,	Perte en vie humaine, Difficultés d'évacuation des	Gabou, Soutoucoulé, Khouloum Aouroudiy ala	Dotation des centres de santé en matériels adéquats (enrichir le plateau technique)		X

Contraintes/ problème prioritaires	Causes du problème (tenir compte des causes climatiques)	Effets du problème	Nom des villages concernés par le problème	Solutions envisagées (possibilité d'inter collectivité)	Période de réalisation	
					Court terme	Moyen terme
	Insuffisance du personnel de Santé qualifié	malades en certain moment de l'année,	Gabou, Soutoucoulé, KhouloumAouroudiy ala	Recrutement de personnel qualifié (Médecin, Sage- femme...)		X
Difficulté d'accès à une éducation de masse et de qualité	Insuffisance de salles de classe, Insuffisance d'enseignants, Manque de matériels didactiques, Faible suivi des élèves par leurs parents	Distance, Effectif trop élevé, Déperdition importante, Mauvaise condition de travail, Baisse de niveau, Mauvais résultat	Soutoucoulé, Kéniou, Sabouciré n'di, Khouloum, Loupourou,	Construction de 21 salles de classe	X	X
	Absence de second cycle		Kéniou	Construction de 2 ^e second cycle		X
	Absence de premier cycle		Saliambougou	Création et construction de 1 ^{er} cycle	X	
	Absence d'infrastructure scolaire		Segué Peulh	Réalisation de centre d'alphabétisation		X
	Dégradation des établissements scolaire (école),		Kersignané, Loupourou, Doussoukané, Gabou	Réhabilitation des écoles dégradées		X
	Structures scolaires non sécurisé (absence de clôture),		Soutoucoulé, Kersignané			X
Insuffisance des équipements sportifs, artistiques et culturelles	Absence de maison des jeunes	Faible revenu de la jeunesse	Aourou n'diyala,	Construction de maison des jeunes		X
	Insuffisance de terrains de sport aménagés,	Faible organisation des jeunes, Disciplines sportives peu développé	11 villages	Aménagement des terrains de sport	X	
	Absence de compétitions sportives entre les villages,			Organisation des compétitions communales	X	
	Absence d'équipements sportifs structurés.			Dotation des jeunes en équipements sportifs	X	
			Khouloum	Construction de pont		X

Contraintes/ problème prioritaires	Causes du problème (tenir compte des causes climatiques)	Effets du problème	Nom des villages concernés par le problème	Solutions envisagées (possibilité d'inter collectivité)	Période de réalisation	
					Court terme	Moyen terme
Enclavement de la commune	Dégradation des pistes reliant les villages	Difficulté d'écoulement des produits maraichers Difficulté d'accès aux centres de santé	11 villages	Aménagement de 15 kilomètre de piste (les tronçons les plus critiques)		X
Dégradation du couvert végétal	Coupe abusive des bois,	Rareté de bois de chauffe, Pauvreté,	Loupourou Sabouciré Kéniou	Mise en défens des forêts	X	
	Feux de brousse,		Loupourou Sabouciré Kéniou	Réalisation des pare-feu	X	
	Erosion hydrique et éolienne		9 villages	Réalisation des cordons pierreux		X
	Absence des brigades de protection de l'environnement		11 villages	Dynamisation des brigades de vigilance pour lutter contre les feux	X	
	Insuffisance d'agents du service de protection,			Démarché le service de protection pour assurer une meilleure gestion des ressources		X
	Absence de plan d'aménagement des forêts.			11 villages	Elaboration d'un plan d'aménagement des forêts	

IV ORIENTATIONS STRATEGIQUES PRIORITAIRES ET OBJECTIFS DE DEVELOPPEMENT

4.1. Orientations stratégiques

Après avoir établi l'état des lieux de la commune de Khouloum à travers les diagnostics villageois et technique, le conseil communal a déterminé les orientations et les objectifs du développement de la commune en se référant aux documents stratégiques de planification nationales, régionales, locales et sectorielles notamment l'Étude Nationale Prospective Mali 2025, le Cadre Stratégique pour la Relance Economique et le Développement Durable (CREDD), la Stratégique de Développement Economique Régional de la Région de Kayes, le Schéma Régional d'Aménagement du Territoire et le Plan Stratégique de Développement Régional de Kayes (PSDK).

Au regard de ces éléments, la commune de Khouloum a déterminé ses orientations pour les cinq (5) prochaines années à venir. Ce sont :

- ❑ Développer les secteurs agro-sylvo-pastoral ;
- ❑ Promouvoir l'accès aux services sociaux de base (Education, santé et hydraulique) ;
- ❑ Promouvoir les activités de protection et la gestion des ressources naturelles.

4.2 Objectifs du développement par sous-secteur

1. Faciliter l'accès aux matériels agricoles pour assurer l'autosuffisance alimentaire,
2. Développer les filières viande, lait, œuf, apiculture, et la commercialisation du bétail,
3. Développer la pisciculture et faciliter l'accès aux matériels et intrants de pêche,
4. Promouvoir un enseignement de masse et de qualité,
5. Faciliter l'accès aux soins de qualité à travers le recrutement du personnel de qualifié et l'équipement des structures de santé en matériels adéquats,
6. Faciliter l'accès en eau potable à la population à travers la réalisation des points d'eau,
7. Protéger et gérer l'environnement à travers des activités de restauration et de fixation du sol,
8. Améliorer la circulation de l'information à travers la création de radio communautaire,
9. Faciliter la circulation des personnes et des biens,
10. Promouvoir l'artisanat à travers les activités génératrices de revenus (teinture, saponification, couture et poterie),
11. Développer les échanges à travers la mise en activité les marchés,
12. Développer les activités sportives, artistiques et culturelles,

13. Lutter contre la malnutrition et renforcer la solidarité entre les communautés,
14. Promouvoir l'hygiène et l'assainissement.

V PLAN D'INVESTISSEMENT PLURIANNUEL (PIP) 2018– 2022

Sous-secteurs Objectifs	Action retenues	Résultats attendus	Localisation	Coûts estimatifs	Année de mise en œuvre de l'action					Contribution				
					2018	2019	2020	2021	2022	Village	Commune	Etat	Partenaires	
SECTEUR DE L'ECONOMIE RURALE														
Agriculture Faciliter l'accès aux matériels et intrants agricoles pour assurer l'autosuffisance alimentaire	Recherche de partenaire pour l'acquisition de matériels et intrants agricoles	Agriculteurs sont dotés de 2 tracteurs, matériels et d'intrants agricoles	Khouloum, Kersiquané	1 000 000	X							100%		
	Organisation et des formations agricoles	11 Associations d'agriculteurs sont créées et opérationnelles	11 villages	500 000	X					66%	34%			
		120 paysans sont formés sur les nouvelles techniques culturales	Khouloum	3 000 000	X	X								100%
	Réalisation de périmètres maraîchers	Activités maraîchère jouent leur partition dans l'autosuffisance alimentaire à travers la réalisation de 3 périmètres maraîchers	Loupourou Aourou-Diyala, Gabou-Gopéla	15 000 000		X	X	X		10%				90%

Sous-secteurs Objectifs	Action retenues	Résultats attendus	Localisation	Coûts estimatifs	Année de mise en œuvre de l'action					Contribution			
					2018	2019	2020	2021	2022	Village	Commune	Etat	Partenaires
	Réalisation de retenue d'eau	1 barrage est construit pour renforcer les activités agricoles	Khouloum	60 000 000					X	10%	20%		70%
Elevage Développer les filières viande, lait, œuf, apiculture, et la commercialisation du bétail,	Formation des éleveurs à l'alimentation du bétail	120 éleveurs sont formés en production de l'aliment bétail	Khouloum	3 000 000		X							100%
	Amélioration du potentiel génétique du bétail	120 vaches sont inséminées	11 villages	600 000		X				100%			
	Construction de parc de vaccination	1 parc de vaccination est réalisé et la santé des animaux est améliorée	Sabouciré-N'dy	600 000			X				40%		60%
	Développement de la filière lait	1 Unité de lait est réalisée	Kersiquané	60 000 000		X							100%
	Réalisation de l'aire d'abattage	2 aires d'abattage sont réalisées	Khouloum, Gabou-Gopéla	1 000 000				X					100%

Sous-secteurs Objectifs	Action retenues	Résultats attendus	Localisation	Coûts estimatifs	Année de mise en œuvre de l'action					Contribution			
					2018	2019	2020	2021	2022	Village	Commune	Etat	Partenaires
	Développement de la filière avicole	Des fermiers avicoles sont appuyés	Soutoucoulé, Loupourou, sabouciré-N'dy, Kersiquané	2 000 000					X	20%	30%		50%
	Réalisation de puits pastoral	Accès au point d'eau est facilité par la réalisation d'un puits pastoral	Kersiquané	7 000 000			X						100%
Pêche Développer la pisciculture à travers l'accès aux intrants de pêche	Réalisation de case flottante	3 cases flottantes sont mises à la disposition des pêcheurs	Kersiquané, Soutoucoulé, Doussoukané	3 000 000	X								100%
	Réalisation des étangs piscicoles	3 étangs piscicoles sont aménagés	Khouloum, Saliambougo uKersquané, Ségué peul	5 000 000			X	X	X	25%	30%		50%
	Appui à l'acquisition des matériels et intrants de pêche	Pisciculteurs sont équipés	11 villages	4 000 000			X	X	X		20%		80%
Environnement	Dynamisation des brigades de vigilances	Départs des feux sont réduits	11 villages	100 000	X						100%		

Sous-secteurs Objectifs	Action retenues	Résultats attendus	Localisation	Coûts estimatifs	Année de mise en œuvre de l'action					Contribution			
					2018	2019	2020	2021	2022	Village	Commune	Etat	Partenaires
Protéger et gérer l'environnement par des activités de restauration et de fixation de sol et améliorer les conditions hygiéniques de la commune	Réalisation de cordon pierreux	Environnement est protégé	11 villages	500 000	X	X	X	X	X		30%		70%
	Reboisement	11 bosquets villageois sont créés	11 villages	5 000 000	X	X	X	X	X	20%	30%		50%
Assainissement Promouvoir l'hygiène et l'assainissement	Amélioration du cadre de vie	Condition d'hygiène est améliorée	Soutoucoulé, Gabou-Gopéla	4 000 000		X	X	X			40%		60%
	Réalisation de puisard	150 puisards sont construits	Soutoucoulé	4 000 000				X	X	30%			70%
Total économie rurale				179 300 000									
SECTEUR DES RESSOURCES HUMAINES													
	Construction de salles de classe	8 blocs de 3 classes sont construits	Soutoucoulé, Loupourou, Sabouciré, Kéniou,	150 000 000	X	X	X	X	X		100%		

Sous-secteurs Objectifs	Action retenues	Résultats attendus	Localisation	Coûts estimatifs	Année de mise en œuvre de l'action					Contribution			
					2018	2019	2020	2021	2022	Village	Commune	Etat	Partenaires
Education Promouvoir un enseignement de masse et de qualité	Création et construction d'école	1 école créée	Saliambougou	24 000 000			X				50%		50%
	Réhabilitation des écoles	4 écoles sont réhabilitées	Kersiquané, Khouloum, Loupourou, Gabou	2 000 000		X	X	X	X		100%		
	Construction de clôture d'école	3 écoles sont clôturées	Kersiquané, Klouloum, AourouDiayala	14 000 000			X	X	X		100%		
Santé Faciliter l'accès aux soins de qualité à travers le recrutement du personnel qualifié et l'équipement des structures de santé en matériels adéquats	Construction de centre de Santé	Accès aux soins de qualité est amélioré avec la construction des Centres secondaires.	Loupourou, Kersiquané et Segué peul	71 000 000	X	X			X	80%	20%		
	Dotation des centres de santé en matériels adéquats	Soins de qualité sont offerts à la population	11 villages	6 000 000				X			50%		50%

Sous-secteurs Objectifs	Action retenues	Résultats attendus	Localisation	Coûts estimatifs	Année de mise en œuvre de l'action					Contribution			
					2018	2019	2020	2021	2022	Village	Commune	Etat	Partenaires
Développement social Lutter contre la malnutrition et renforcer la solidarité entre les communautés	Lutte contre la malnutrition sévère	4000 enfants sont accompagnés	11 villages	6 000 000	X	X	X	X	X				100%
	Renforcement de la solidarité dans la commune à travers l'aide aux démunis et aux couches vulnérables	Cohésion est renforcée Les démunis et couches vulnérables reçoivent un appui financier de la commune	11 villages	5 000 000	X	X	X	X	X		100%		
Sport, Arts et culture Développer les activités sportives, artistiques et culturelles	Aménagement de terrain de sport Organisation de compétitions sportives	Activités sportives sont développées, des compétitions sont organisées	Khouloum Commune	1 500 000	X	X	X	X	X		100%		
Total secteur des ressources humaines				279 500 000									
SECTEUR SECONDAIRE													
Hydraulique	Réalisation d'adduction d'eau potable	Accès à l'eau potable par population est amélioré	Soutoucoulé, Khouloum	40 000 000	X	X				20%	10%		70%

Sous-secteurs Objectifs	Action retenues	Résultats attendus	Localisation	Coûts estimatifs	Année de mise en œuvre de l'action					Contribution			
					2018	2019	2020	2021	2022	Village	Commune	Etat	Partenaires
Faciliter l'accès à l'eau potable à la population à travers la réalisation des points d'eau,	Réalisation de forages	7 forages sont réalisés, les conditions d'accès sont aussi améliorées	Kéniou, Saliambougo uAourou-Diayala, Loupourou, Doussoukané, Sabouciré-N'dy	49 000 000		X	X	X	X	10%	20%		70%
Energie : Doter la commune en énergie durablement	Electrification du chef-lieu de la commune	Chef-lieu de la commune est desservi en lignes électriques fonctionnelles	Khouloum	2 000 000			X				100%		
Artisanat Promouvoir artisanat à travers les activités génératrices de revenus (teinture, saponification, couture et poterie)	Organisation de foire d'exposition artisanale	Activités de promotion de l'artisanat sont favorisées (1 foire d'exposition est organisée)	Khouloum	3 000 000				X			40%		60%

Sous-secteurs Objectifs	Action retenues	Résultats attendus	Localisation	Coûts estimatifs	Année de mise en œuvre de l'action					Contribution			
					2018	2019	2020	2021	2022	Village	Commune	Etat	Partenaires
Commerce Développer les échanges à travers la mise en activité les marchés	Aménagement des espaces d'échange	Echange est développé à travers la mise en place de 3 marchés journaliers et hebdomadaires	Soutoucoulé, ATTbougou, GabouGopéla	100 000	X	X	X				100%		
Total secteur secondaire				94 100 000									
SECTEUR DES INFRASTRUCTURES ET COMMUNICATION													
Télécommunication Améliorer la circulation de l'information à travers la création de radio communautaire	Création de radio communautaire	Information et sensibilisations de la population sont renforcées	Khouloum	10 000 000					X				100%
	Renforcement de la couverture des réseaux téléphoniques	Communication est développée dans la commune	11 villages	PM		X							100%
Route Faciliter la circulation des personnes et des biens	Amélioration des conditions de circulation des personnes et des biens	15 kilomètres de piste inter village sont améliorées	11 villages	5 000 000	X	X	X	X	X	30%	70%		

Sous-secteurs Objectifs	Action retenues	Résultats attendus	Localisation	Coûts estimatifs	Année de mise en œuvre de l'action					Contribution			
					2018	2019	2020	2021	2022	Village	Commune	Etat	Partenaires
	Recherche de partenaires pour financer le pont	Partenaires sont acquis pour réaliser le pont	Khouloum	250 000			X				100%		
Total infrastructures et communication				15 250 000									
TOTAL GENERAL				568 150 000 FCFA									

VI PLAN D'INVESTISSEMENT ANNUEL (PIA) 2018

Sous-secteurs et Objectifs spécifiques	Actions à mettre en œuvre	Résultats attendus	Localisation	Coût estimatif	Prise en charge			
					Village	Commune	Etat	Partenaires
Agriculture Faciliter l'accès aux matériels et intrants agricoles pour assurer l'autosuffisance alimentaire	Recherche de partenaires pour l'acquisition de matériels et intrants agricoles	Agriculteurs sont dotés de 2 tracteurs, matériels et d'intrants agricoles	Khouloum, Kersignané	1 000 000		100%		
	Organisation et formation des agricultures	11 Associations d'agriculteurs sont créées et opérationnelles	11 villages	500 000	66%	34%		
		60 paysans sont formés sur les nouvelles techniques culturales	Khouloum	1 500 000				100%
Pêche Développer la pisciculture à travers l'accès aux intrants de pêche	Réalisation de cages flottantes	3 cases flottantes sont mises à la disposition des pêcheurs	Kersignané, Soutoucoulé, Doussoukané	3 000 000				100%
Education Promouvoir un enseignement de masse et de qualité	Construction de salles de classes	3 blocs de 3 classes sont construits	Soutoucoulé, Loupourou,	56 250 000		100%		
Santé Faciliter l'accès aux soins de qualité à travers le recrutement du personnel qualifié et équipement des structures de santé en matériels adéquats	Construction de centre de Santé	Accès aux soins de qualité est amélioré avec la construction des Centres secondaires.	Kersignané	50 000 000	100%			

Sous-secteurs et Objectifs spécifiques	Actions à mettre en œuvre	Résultats attendus	Localisation	Coût estimatif	Prise en charge			
					Village	Commune	Etat	Partenaires
Hydraulique Faciliter l'accès à l'eau potable à la population à travers la réalisation des points d'eau	Réalisation de l'adduction d'eau potable	Accès à l'eau potable population est amélioré	Soutoucoulé,	20 000 000				100%
Environnement Protéger et gérer l'environnement par des activités de restauration et de fixation de sol et améliorer les conditions hygiéniques de la commune	Dynamisation des brigades de vigilances	Départs des feux sont réduits	11 villages	100 000		100%		
	Réalisation de cordon pierreux	Environnement est protégé	11 villages	500 000		30%		70%
	Reboisement	2 bosquets villageois sont créés	2 villages	1 000 000	20%	30%		50%
Route Faciliter la circulation des personnes et des biens	Amélioration des conditions de circulation des personnes et des biens	3 kilomètres de piste inter village sont améliorée	3 villages	1 000 000	30%	70%		
Commerce Développer les échanges à travers la mise en activité des marchés	Aménagement des espaces d'échange	Echange est développé à travers la mise en place de 3 marchés journaliers et hebdomadaires	Soutoucoulé, ATTboukou, Gabou Gopéla	100 000		100%		
Sport, Arts et culture Développer les activités sportives, artistiques et culturelles	Aménagement de terrain de sport	Activités sportives sont développées, des compétitions sont organisées	Khouloum	300 000		40%		60%

Sous-secteurs et Objectifs spécifiques	Actions à mettre en œuvre	Résultats attendus	Localisation	Coût estimatif	Prise en charge			
					Village	Commune	Etat	Partenaires
Développement social Lutter contre la malnutrition et renforcer la solidarité entre les communautés	Lutte contre la malnutrition sévère	800 enfants sont accompagnés	11 villages	1 200 000				100%
	Renforcement de la solidarité dans la commune à travers l'aide aux démunis et aux couches vulnérables	Cohésion est renforcée Les démunis et couches vulnérables reçoivent un appui financier de la commune	11 villages	1 000 000		100%		
TOTAL				137 450 000 FCFA				

VII. LE CADRE INSTITUTIONNEL DE MISE EN ŒUVRE ET DE SUIVI EVALUATION

Pour atteindre ces objectifs, le conseil communal en général, et le bureau en particulier, mettront l'accent sur les ressources propres de la commune et les autres acteurs : l'Etat, les ONG et projets. Ils développeront un programme dynamique d'information, de sensibilisation, d'éducation dans tous les domaines : l'hydraulique, la santé, l'éducation, la protection de l'environnement, la production agricole et animale.

Le conseil communal va s'employer à sensibiliser davantage les populations pour une participation active à la réalisation des activités de développement et surtout pour le paiement des taxes et impôts.

7.1. Stratégies de mise en œuvre du PDESC

Le document de planification, quelle que soit sa pertinence, ne contribue au développement de la commune que si les actions programmées sont effectivement réalisées.

Le faible taux d'exécution des PDESC des communes s'explique en partie par :

- ❑ le manque de stratégie adaptée ;
- ❑ le manque d'information sur le document, une fois élaboré;
- ❑ l'insuffisance des ressources financières des communes;
- ❑ l'absence d'une structure adéquate pour le suivi ;
- ❑ l'insuffisance de formation des élus et agents communaux pour la recherche de financement et de partenariat.

Pour la mise en œuvre de ce PDESC, la Commune envisage d'entreprendre une stratégie axée sur quatre éléments:

7.1.1. Stratégie de diffusion du document PDESC

L'exécution des actions programmées nécessite l'intervention de plusieurs acteurs.

Pour une large diffusion, le document du PDESC sera multiplié et envoyé à tous les chefs de villages de la commune, aux ONG et organismes partenaires, aux services techniques déconcentrés et aux ressortissants. Une mission d'information et de sensibilisation se rendra ensuite dans les villages pour d'amples explications sur le document. Cette activité se fera annuellement lors des débats publics autour du projet de budget.

Les ressortissants de la commune seront mis à contribution pour la diffusion du PDESC, certains étant en contact avec les partenaires techniques et financiers de leurs résidences.

Compte tenu du retard dans le transfert des ressources, financières par l'Etat, les investissements des communes restent en grande partie tributaires des financements extérieurs, comme il apparaît clairement dans le tableau de répartition des coûts.

Pour cela, les élus doivent s'engager dans une importante campagne de plaidoyer – lobbying pour avoir des financements.

Le bureau communal, responsable de l'exécution du plan de développement communal, développera des mécanismes d'information, de communication et de diffusion du programme. Pour ce faire, les canaux de communication et d'information seront adaptés aux besoins des populations et d'autres acteurs à informer.

7.1.2. Mise en place d'un Comité de suivi / évaluation

La Commune mettra en place une structure constituée des représentants des acteurs ayant participé à l'élaboration du document de PDESC.

Composition du Comité de suivi évaluation

Le comité de suivi est composé de :

- ❑ Deux représentants du Conseil Communal non membres du Bureau Communal ;
- ❑ Le Secrétaire Général de la Commune ;
- ❑ Un représentant de l'association communale des femmes ;
- ❑ Un représentant de la coordination communale de la jeunesse ;
- ❑ Deux représentants des services techniques déconcentrés de l'Etat au niveau communal ;
- ❑ Le sous-préfet représentant la tutelle
- ❑ Deux représentants des ONG partenaires.

Mission du Comité de suivi / évaluation

- ❑ Veiller à l'élaboration d'une programmation mensuelle des actions du PDESC ;
- ❑ Tenir une réunion tous les 12 mois pour faire le point de l'exécution des actions ;
- ❑ Participer à la préparation de la séance de restitution annuelle du Compte Administratif et du bilan PDESC ;
- ❑ Veiller à la révision annuelle du document PDESC.

7.1. 3. Mesures de suivi

Un système de suivi technique et financier sera mis en place pour permettre la bonne exécution du plan de développement.

Suivi financier

Le suivi financier sera effectué par un comité créé à cet effet au niveau communal. La définition des tâches de ce comité va lui permettre de faire une analyse de la situation financière de la commune en lien avec l'exécution des actions. Ce suivi se base sur une planification déjà faite quant aux contributions des parties intervenant dans le financement des actions.

Le suivi financier est facilité par la collaboration entre les agents financiers de la mairie et le comité.

Suivi technique

Le suivi technique sera fait par un autre comité au niveau communal. Il sera composé de préférence par les organisations de la société civile et les agents techniques (services déconcentrés de l'Etat au niveau communal, Sous-préfet..).

Des outils techniques seront mis à la disposition de ce comité pour faciliter son travail.

Un mécanisme de suivi sera imaginé pour les populations afin de leur permettre de suivre l'exécution du plan de développement.

7.1.4. Recherche de partenaires

Dans le cadre de la coopération décentralisée, la commune envisage de chercher des partenariats sûrs et durables avec les collectivités ou association d'autres pays.

7.1. 5. Mise en place d'outils de planification annuelle

La commune élaborera annuellement un calendrier de réalisation détaillé des actions/projets. Cette activité se fera avec l'ensemble des acteurs impliqués dans la mise en œuvre des actions de développement au cours des rencontres. A ces rencontres sera également présenté l'état d'exécution annuelle (financier et technique) du plan de développement. Ce qui permet l'actualisation des données.

Les commissions de travail seront mises à profit pour faire ces différentes activités.

7.1.6. Mesures de concertation et de consultation des partenaires et de la population

Avant et pendant la réalisation des actions du plan, les populations bénéficiaires seront concertées et consultées afin de permettre leur participation.

Le conseil communal reste convaincu que l'appropriation des investissements réalisés et leur durabilité implique l'implication et la participation des acteurs concernés.

Les mesures de concertation et de consultation restent des éléments importants, sinon obligatoires dans la mise en œuvre des actions de développement communal.

Le conseil communal s'oblige conformément aux textes en vigueur à consulter les chefs de villages et conseillers et recueillir leurs avis sur toutes les questions de développement qui nécessitent leur participation.

La prise en compte du genre fera partie aussi des stratégies de mise en œuvre du plan.

Les partenaires au développement qui soutiennent de façon considérable les actions de développement communales seront consultés suivant les périodicités à définir. Leur concertation nécessite la mise en place d'un cadre approprié.

7.2. Stratégies spécifiques de mobilisation des ressources internes

L'une des difficultés d'exécution des PDESC communaux est l'insuffisance des ressources financières propres.

Le conseil communal dans sa démarche de mobilisation des ressources internes, privilégie l'information et la communication avec les contribuables à travers la sensibilisation de la population qui sera accentuée pour augmenter le taux de recouvrement des impôts et taxes perçus sur rôle.

Enfin la commission économique et financière sera saisie pour une étude sur les potentialités financières de la commune. Les activités suivantes seront menées :

- ❑ des communiqués radio ;
- ❑ des avertissements déterminant les impôts et taxes fiscales de chaque village ;
- ❑ suivi d'un programme de recouvrement ;

- des comptes rendus périodiques suite à des rencontres mensuelles édifiant les populations sur la situation de recouvrement par village aux chefs de village.

En outre, il va créer une émulation entre les villages en félicitant les villages bons payeurs à travers des communiqués radiodiffusés ou les restitutions des comptes administratifs.

En fin, le conseil communal, malgré la faiblesse des ressources de la commune, développera une stratégie qui conditionne dans la mesure du possible la réalisation d'un investissement dans un village au paiement des impôts et taxes par le village concerné. Des efforts seront déployés pour assurer à l'équipe de recouvrement des impôts des conditions lui permettant de jouer efficacement son rôle.

VIII. CONCLUSION

Le Programme de Développement Economique, Social et Culturel 2018-2022 de la commune rurale de Khouloum a été élaboré avec l'appui financier et technique du Programme d'Appui à la Décentralisation et à la Réforme de l'Etat (PADRE-GIZ). La participation de tous les élus communaux, des Services Techniques Déconcentrés de l'Etat et la population a été effective.

Couvrant tous les domaines de développement, le présent PDESC (2018 - 2022) permettra à la Commune rurale de Khouloum de faire une bonne avancée dans la résolution de nombreux problèmes auxquels fait face sa population. Son exécution interpelle tous./

ANNEXES

Annexe 1 : Liste des élus communaux

Tableau N° 1. Tableau n°5 : Situation des élus communaux

N°	Prénoms	Noms	Fonctions dans le Conseil	Ages	Sexes
1	Assa Mady	DIALLO	Maire	53 ans	M
2	Mody	DIALLO	1 ^{er} Adjoint	61 ans	M
3	Diaguily	SY	2 ^{ème} Adjoint	55 ans	F
4	Haoua	COULIBALY	3 ^{ème} Adjoint	57ans	M
5	Aliou	SIDIBE	Conseiller	60 ans	M
6	Lassana	DIANKA	Conseiller	60 ans	M
7	Mariam	N'DIAYE	Conseillère	55 ans	M
8	Seydou	DIARRA	Conseiller	52 ans	M
9	Boubacar	KANTE	Conseiller	49 ans	M
10	Dianké	SY	Conseiller	48 ans	M
11	Aguibou	BAH	Conseiller	43 ans	F
12	Modibo	COULIBALY	Conseiller	43 ans	M
13	Diadié	DEMBELE	Conseiller	40 ans	M
14	Moussa M	SISSOKO	Conseiller	40 ans	M
15	Mamadou	COULIBALY	Conseiller	37ans	M
16	Karidiatou	KONE	Conseillère	27ans	F
17	Assa	DIAKITE	Conseillère	22 ans	F

Source : Comité de pilotage Communal

Annexe 2 : Synthèse des coûts estimatifs du PDESC 2018 – 2022 par secteurs et sous – secteurs retenus

Tableau N° 2 : Liste synthétique des coûts

Secteur	Sous-secteur	Coûts estimatifs (FCFA)	%
Ressources humaines	Education	190 000 000	
	Santé	77 000 000	
	Sport, Art, Culture	1 500 000	
	Développement social	11 000 000	
	Total	279 500 000	
Economie Rurale	Agriculture	79 500 000	
	Elevage	74 200 000	
	Pêche	12 000 000	
	Environnement	5 600 000	
	Assainissement	8 000 000	
	Total	179 300 000	
Infrastructures et Communication	Route	5 250 000	
	Télécommunication et Information	10 000 000	
	Total	15 250 000	
Secteur Secondaire	Hydraulique	89 000 000	
	Commerce	100 000	
	Artisanat	3 000 000	
	Energie	2 000 000	
	Total	94 100 000	
TOTAUX		568 150 000	100%

Annexe 3 : Détail du diagnostic technique

Ressources humaines

Population / démographie :

La population de la Commune rurale de Khouloum est estimée à 24 676 habitants dont 12 646 hommes et 12 030 femmes. Elle est constituée de Kassonkés, Soninkés, Peulhs, Maures et Bambaras. Cette population pratique l'exode rural. Le mouvement migratoire se fait vers la France, l'Espagne, la Guinée Equatoriale, le Congo, le Gabon et les villes comme Bamako etc.

Tableau n°2 : Données sur la population

Villages		Classe d'âge					Non déterminé	Population totale
		0-5 ans	5-15 ans	15-45 ans	45-65 ans	+ 65 ans		
KOULOUM	Hommes	266	411	483	122	46	31	1360
	Femmes	244	362	519	123	44	35	1326
AOUROU DIYALA	Hommes	109	168	197	50	19	13	556
	Femmes	112	166	238	56	20	16	608
DOUSSOUKA NE	Hommes	55	84	99	25	9	6	279
	Femmes	55	82	117	28	10	8	299
GABOU GOPELA	Hommes	291	449	526	133	50	34	1 484
	Femmes	289	429	614	145	52	41	1 569
KEGNOU SOUTE	Hommes	116	180	211	53	20	14	594
	Femmes	118	175	251	59	21	17	640
KERSIGNANE	Hommes	176	272	319	81	31	21	898

	Femmes	155	230	329	78	28	22	842
LOUPOUROU	Hommes	55	85	100	25	10	6	282
	Femmes	51	76	109	26	9	7	279
SABOUCIREDI NG	Hommes	74	114	134	34	13	9	377
	Femmes	57	84	120	29	10	8	308
SALIAMBOUG OU	Hommes	48	74	87	22	8	6	244
	Femmes	47	70	101	24	8	7	257
SEGUE PEULH	Hommes	65	101	118	30	11	8	334
	Femmes	58	86	124	29	10	8	316
SOUTOUKOUL E	Hommes	1 222	1 887	2 214	561	212	143	6 239
	Femmes	1 028	1 525	2 185	517	184	146	4 585

Source : DRPSIAP

Tableau n°3 : les associations et organisations sociales

Nom Institution/ Organisation	Statut (moderne ou traditionnel)	N° récépissé et/ou date de création	Principales activités	Zones couvertes (villages concernés)
Association Diamou	Moderne	057/PCK	Hydraulique	Gabou Gopéla
Association Siguida Nyeta	Moderne	062/CK	Agriculture Education Environnement	Soutoucoulé
Association Benkadi	Moderne	058/CK	Economie Développement Social & Culturel	Soutoucoulé
Association pour le développement Communautaire de Bagadadji	Moderne	039/CK 11/3/2014	Développement Social, Economie Agriculture Elevage	Soutoucoulé
Association Ben ni Saniya de Soutoucoulé Hèrèmakono	Moderne	072/CK 15/5/2014	Développement Social, Environnement, Agriculture Economie	Soutoucoulé
Association des jeunes pour le développement de la Commune de Khouloum	Moderne	119/CK 15/09/11	Développement Social, Economie Santé Education	Commune
Association Nyèta	Moderne	094/CK	Développement Social, Economie Santé Education	Soutoucoulé
Association Yeelen	Moderne	026/PCK	Santé Education Hydraulique	
Association des habitants d'ATTbougou	Moderne	048/CK 11/3/2014	Santé Education Développement Social,	ATTbougou

			Agriculture	
Association des femmes de la Commune de Khouloum	Moderne	10/8/2014	Agriculture Développement Social, Santé Education Economie	Commune
Association Sabougnouma de Sabouciréndi	Moderne	02/2/2015	Hydraulique Santé Education Développement Social,	Soutoucoulé

Source : DRPSIAP

Partenariat

Tableau n°4 : Partenaires techniques et financiers

N°	Nom et/ou Sigle	Domaines d'intervention	Principales activités	Villages couverts	Type d'appui (technique et/ou financier)	Durée d'intervention dans la Commune
1	ANICT	Multi secteurs	Subvention	Tous les villages	Financier	Permanent
2	PRODEVALAIT	Elevage	Valorisation de lait	Tous les villages	Technique	-
3	PDIRAM	Hydraulique	Réalisation et équipement	Tous les villages	Technique et financier	-
4	SLPIA	Elevage	Formation et accompagnement	Tous les villages	Technique	-
5	Tutelle	Administration	Assistance technique, Suivi contrôle	Commune	Technique	Permanent
6	PADRE-GIZ	Décentralisation	Formation et accompagnement	Tous les villages	Technique et financier	3ans
7	AMSOPT	Santé	Excision	Commune	Technique	3ans
8	PSI-Mali	Santé	Palu	Commune	technique	
9	ACF	Santé	Malnutrition	Commune	Technique et financier	
10	GAVI	Santé	Promotion de vaccin	commune	Technique et financier	
11	UNICEF	Santé	Promotion de l'enfance	Commune	Technique	
12	Service grand impact	Santé	Promotion de vaccin	Commune	Technique et financier	
13	ASIST	Santé	Lutte contre la mortalité	Commune	Technique	
14	PAM	Education	Nutrition	Khouloum	Financier	
15	VSOS	Education	Enfance	Khouloum, Sabousiré N'di Soutoucoulé	Technique	
16	OMVS	Multi secteur	Maraichage	Commune	Technique et financier	

Source : Comité de pilotage Communal

Le Conseil Communal

Tableau n°5 : Situation des élus communaux

N°	Prénoms	Noms	Fonctions dans le Conseil	Agés	Sexes
1	Assa Mady	DIALLO	Maire	53 ans	M
2	Mody	DIALLO	1 ^{er} Adjoint	61 ans	M
3	Diaguily	SY	2 ^{ème} Adjoint	55 ans	F
4	Haoua	COULIBALY	3 ^{ème} Adjoint	57ans	M
5	Aliou	SIDIBE	Conseiller	60 ans	M
6	Lassana	DIANKA	Conseiller	60 ans	M
7	Mariam	N'DIAYE	Conseillère	55 ans	M
8	Seydou	DIARRA	Conseiller	52 ans	M
9	Boubacar	KANTE	Conseiller	49 ans	M
10	Dianké	SY	Conseiller	48 ans	M
11	Aguibou	BAH	Conseiller	43 ans	F
12	Modibo	COULIBALY	Conseiller	43 ans	M
13	Diadié	DEMBELE	Conseiller	40 ans	M
14	Moussa M	SISSOKO	Conseiller	40 ans	M
15	Mamadou	COULIBALY	Conseiller	37ans	M
16	Karidiatou	KONE	Conseillère	27ans	F
17	Assa	DIAKITE	Conseillère	23 ans	F

Source : Comité de pilotage Communal

Education

Tableau n°6 : Localisation des infrastructures scolaires et leur état

Villages	Nom de l'établissement	Cycle (1 ^{er} ou 2 ^{ème})	Etat Bon / En dégradation	Comité de gestion	Statut Public /Privé	Nbre de classe	Nre d'élève	Nbre de maître	Nbre de table-banc
Doussoukané	Ecole fondamentale	1 ^{er} Cycle	Bon	Fonctionnel	Public	6	127	5	591
Aouroudiyala	Ecole fondamentale	1 ^{er} Cycle	Bon	Fonctionnel	Public	6	118	5	36
	Ecole fondamentale	2 ^{ème} Cycle	Bon	Fonctionnel	Public	3	113	4	38
Gabou Gopéla	Ecole fondamentale	1 ^{er} Cycle	Bon	Fonctionnel	Public	6	–	–	–
	Ecole fondamentale	2 ^{ème} Cycle	Bon	Fonctionnel	Public	3	343	7	103
Khouloum	Ecole fondamentale	1 ^{er} Cycle	Bon	Fonctionnel	Public	6	380	–	–
	Ecole fondamentale	2 ^{ème} Cycle	Bon	Fonctionnel	Public	3	235	9	77
Kégniousauté	Ecole fondamentale	1 ^{er} Cycle	Bon	Fonctionnel	Public	6	276	6	77
Kersignané	Ecole fondamentale	1 ^{er} Cycle	Bon	Fonctionnel	Public	6	262	7	90
Loupourou	Ecole fondamentale	1 ^{er} Cycle	Bon	Fonctionnel	Public	6	108	2	44
Sabousi n'di	Ecole fondamentale	1 ^{er} Cycle	Bon	Fonctionnel	Public	6	140	4	43
Soutoucoulé	Ecole fondamentale	1 ^{er} Cycle	Bon	Fonctionnel	Public	6	582	13	92
Soutoucoulé	Ecole fondamentale ATTbougou	1 ^{er} Cycle	Bon	Fonctionnel	Public	6	1 297	16	211
Soutoucoulé	Ecole fondamentale Soutoucoulé	2 ^{ème} Cycle	Bon	Fonctionnel	Public	3	687	17	125
TOTAUX						72	4668	95	1 527

Source : CAP

Tableau n°7 : Les indicateurs dans le domaine de l'éducation

Indicateurs	Normes	Valeurs dans la Commune	Ecart	Explication des écarts
Taux de scolarisation	100%	74,49%	25,51	Méconnaissance des avantages de l'éducation
Taux de scolarisation des filles	99,8	70,34%	29,46	Mariage précoce, méconnaissance des avantages de la scolarisation des filles
Taux de fréquentation	100%	98,1%	1,9	Maladies et travaux domestiques
Ratio école/village	1	0,82%	0,18	Respect de la carte scolaire
Ratio maître/élève	1/50	1/52	2	Insuffisance dans l'application de la politique de l'éducation
Ratio Table banc/élève	½	1/6	4	Manque de moyen financier
Ratio élève/classe	50/1	94/1	44	Insuffisance de salles de classe
Ratio livre/élève	1/1	1/3	2	Insuffisance de livre
Ratio centre fonctionnel/villages alpha	1	0,45	0,55	Insuffisance dans la sensibilisation
Taux d'alphabétisation	69%	0,03%	68,97	Insuffisance dans l'application de la politique éducative
Ratio CED/village	1	0,09%	0,91	Insuffisance dans la politique éducative

Source : CSCOM

Santé:

Tableau n°8 : Infrastructures sanitaires et ressources humaines

Villages	Service de santé*	Fonctionnalité <i>Oui/ non</i>	Nombre de consultations annuelles	Existe structure de gestion ? <i>Si oui, est-ce fonctionnel</i>	Personnel disponible		
					Type	Nbre	Prise en charge
Khouloum	C S C O M	oui	??	Oui	2 Infirmières 2 Matrones 1 Aide-soignant 1 Gérant 1 Gardien	7	Etat Commune
Soutoucoulé	Centre Secondaire	oui	??	<i>oui</i>	Matrone Infirmière	2	Bénévolat
Gabou Gopela	C S C O M	oui	2 400	<i>Oui</i>	2 Technicien supérieur 2 Matrones 1 Aide-soignant 1 Gérant 1 Gardien	7	Etat Commune ASACO
Aourou Diyala	Centre secondaire	oui		<i>oui</i>	1 Infirmier 1 Matrone	2	population

Source : CSCOM

Tableau n°9 : Equipements des services de santé

Villages	Service de santé	Type d'équipement et leur état		Latrines et état	Clôtures et état	Points d'eau et état	Incinérateurs et état
		Equipement	Etat				
Gabou	C S C O M	Frigo	Bon	5 (mauvais)	Bon	Oui	Non
		Moto	Mauvais				
		Rac	Mauvais				
Khouloum	C S C O M	Frigo	Bon		Bon	Oui	Non
		Moto	Mauvais				

Source : CSCOM

Tableau n°10 : Maladies courantes

Maladies courantes		Tranches d'âge touchées par sexe								Services de santés sollicités (inclut tradithérapeutes)
Nom	Période dans l'année	0-5ans		5-15ans		15-45ans		45 et plus		
		H	F	H	F	H	F	H	F	
Paludisme	Août-Janvier	10	12	80	95	50	62	30	25	C S C O M, Tradithérapeutes
Maladie respiratoire	Toute année	30	20	35	40	25	15	19	10	C S C O M, Tradithérapeutes
Dermatoses	Toute année	05	08	40	55	20	15	10	10	C S C O M, Tradithérapeutes
Diarrhées	Toute année	35	45	20	24	15	30	10	28	C S C O M, Tradithérapeutes
Fièvre typhoïde	Toute année	05	10	32	47	26	27	15	34	C S C O M, Tradithérapeutes
Malnutrition	12 mois	18	32	-	-	-	10	-	04	C S C O M, Tradithérapeutes
Hyper tension A	12 mois	-	-	-	-	05	15	20	26	C S C O M, Tradithérapeutes
Ulcère	12 mois	-	-	-	-	20	60	25	45	C S C O M, Tradithérapeutes

Economie rurale

Ressources naturelles

Tableau n°11 : Types de ressources naturelles dans la Commune

Types	Quantité/Superficie...	Types d'exploitation	Contraintes	Etat	Localisation (village)
Bois de chauffe	-	Incontrôlée	Eloignement	Faible	Loupourou, Sabousiré
Fleuve	-	Incontrôlée	Berge défectueuse	Abondant	Soutoucoulé, Doussoukané,
Sable	-	Incontrôlée	Extraction	Abondant	Kersignané, Loupourou, Khouloum, Soutoucoulé
Gravier	-	Incontrôlée	Extraction	Abondant	Sabousiré, Kersignané, Loupourou
Fruits sauvages	-	Incontrôlée	Eloignement, mauvais des routes	Abondant	Loupourou, Sabousiré, kersignané
Moellons	-	Incontrôlée			

Source : Cantonnement des eaux et forêts

Agriculture

Tableau n°12 : Matériel agricole

Indicateurs	Normes	Valeurs actuelles dans la commune	Ecart	Explication des écarts
Rendement Kg par ha de sorgho	1 060	920	140	Retard pluie
Rendement Kg par ha de mil	920	800	120	Retard pluie
Rendement Kg par ha de maïs	1 420	952,5	467,5	Retard pluie
Rendement Kg par ha d'arachide	910	900	10	Retard pluie
Rendement Kg par ha de riz	760	700	60	Retard pluie
Taux de suffisance alimentaire	90%	45%	55%	Pluviométrie
Taux encadreur /population	1/1000	1/18 000	1/7000	Manque d'agents

Source : Secteur Local de l'Agriculture

Elevage

Tableau n°13 : Caractéristiques de l'élevage

Type	Nombre estimatif	Principales maladies	Mode d'élevage (<i>intensif</i> ou <i>extensif</i>)	Quantité commercialisée			
				Sur pied	Viande	Lait	Œuf
Bovins	7 166	Dermatoses, pasteurelloses	Intensif	215	60	128 988 L/mois	
Ovins	6 908	Piétin gales	Intensif	-	-	62 172 L/mois	
Caprins	12 023	Piétin	Intensif		-	108 207 /mois	
Asins	614	Mal de garrot	Intensif	-	-	-	
Camelins	41	galles	Intensif	-	-	-	
Porcins	64	Galles	Intensif	-	-	-	-
Volaille	39 286	Maladies Newcastle	Intensif	-	-	-	235 716 /mois
Equin	182	Mal de garrot	Intensif	-	-	-	-

Source : Service Local de l'Elevage

Tableau n°14 : Infrastructures d'élevage

Villages	Nbre de marchés à bétail	Nbre de parques de vaccination	Nbre de piste de parcours	Nbre de point d'eau	Nbre de cabinets vétérinaires	Nbre d'établissements pharmaceutiques vétérinaires
Kersignané	1	2	1	2	-	-
Gabou	0	1	1	7	-	-

Source : Service Local de l'Elevage

Tableau n°15 : Indicateurs dans le domaine de l'élevage

Indicateurs	Normes	Valeurs actuelles dans la Commune	Ecart	Explication des écarts
Taux de couverture sanitaire	80%	45	35	Campagne non lancée
Ratio encadreur/éleveur	20/1	100/1	80	Manque d'agent
Taux de mortalité du bétail	2%	3%	1	-

Source : Service Local de l'Elevage

Hydraulique

Tableau n°16 : Situation des points d'eau

Localisation (Village)	Type*	Nombre	Fonctionnalité (nombre fonctionnel sur total)	Existence de structure de gestion ? Si oui est-elle fonctionnelle
Aourou Dialla	Pompe manuelle	2	2/2	OUI, Non fonctionnelle
Doussoukané	Pompe manuelle	3	3/3	OUI, Non fonctionnelle
Gabou Gopela	Adduction d'eau	1	1/ 1	OUI, Non fonctionnelle
Kéniou Sauté	Pompe manuelle	1	1	OUI, Non fonctionnelle
Khouloum	Pompe manuelle	6	6/6	OUI, Non fonctionnelle
Kersgnané	Pompe manuelle	2	2/2	OUI, Non fonctionnelle
Loupourou	Pompe manuelle	2	2/2	OUI, Non fonctionnelle
Sabouciré	Pompe manuelle	1	1/ 1	OUI, Non fonctionnelle
Saliambougou	Pompe manuelle	1	1/1	OUI, Non fonctionnelle
Segué peulh	Pompe manuelle	1	1/ 1	OUI, Non fonctionnelle
Soutoucoulé	Adduction d'eau	1	1/ 1	OUI, Non fonctionnelle

Source : Direction régionale de l'Hydraulique

Infrastructures et Bâtiments

Infrastructures de communication

Tableau n°17 : Infrastructures de télécommunication

Type	Lieu d'implantation	Zones couvertes/villages couverts	Sources de financement			
			Privé	Commune	Etat	Partenaire
RAC/RAT	CSCOM	Nationale			X	
Réseau cellulaire	Soutoucoulé	11 villages	X			

Source : Commune

Secteur secondaire

Eaux

Tableau n°18 : Cours d'eau permanente et semi permanents

Nom du cours d'eau	Permanence	Longueur dans la commune	Villages riverains	Activités liées/profits tirés
Fleuve Sénégal	12 mois	20 Kilomètres	7 villages	Maraîchage, pisciculture Pêche, abreuvement du bétail
Colimbiné (rivière)	12 mois	10 Kilomètres	3 villages	Maraîchage, pisciculture Pêche, abreuvement du bétail

Source : Commune

Energie, industrie et mine

Tableau n°19 : Mines et géologie

Ressources minières existantes	Type d'exploitation (moderne ou traditionnelle)	Taxes et impôts perçus par la commune	Nombre d'employés
Moellons	traditionnelle	néant	Population exploitante
Sables	traditionnelle	néant	Population exploitante

Source : Commune

Tableau N°20: Caractéristique des marchés

Villages	Type de Marché		Nombre de village fréquentant le marché	Aménagement du marché		Mode de gestion du Marché	Recettes perçues par la Commune	Nombre moyen de véhicules	
	Journalier	hebdo		Nbre boutique/magasin	Nbre de Nbre d'étale			Gros porteurs	légers
Gabou	X		8	15	40	Néant	Néant	-	-

Source : Commune