

# REPUBLIQUE DU SENEGAL

Un Peuple-Un But-Une Foi

**Ministère de la Gouvernance Territoriale, du  
Développement  
et de l'Aménagement du Territoire  
(MGLDAT)**

**Programme National de Développement Local**

**Agence Régionale de Développement de Diourbel**

**REGION DE DIOURBEL**

**DEPARTEMENT DE BAMBEY**

**Commune de REFANE**



**PLAN DE DEVELOPPEMENT COMMUNAL (PDC)  
DE REFANE (2017-2022)**

## **I. CONTEXTE**

- Plan Sénégal Émergent (PSE)
- Phase 1 de l'Acte III, LPGLDAT
- Lancement élaboration du PNADT
- Convention de partenariat avec GELD
- Signature de convention pour le PDDTM
- Mise en place PISET
- Démarrage PCD/SMP des CL en gouvernance
- Signature du protocole additionnel avec ENDA

Dans ce contexte, la révision des cadres de référence du développement des CL selon la version de l'Acte III de la décentralisation, ainsi que l'adaptation des outils d'ingénierie de développement territorial devient une nécessité. A ce titre, le PNDL et ses partenaires se sont engagés, depuis 2014, dans un processus de recherche-actions, dans le cadre d'une plateforme nationale afin de contribuer significativement aux stratégies de développement territorial tout en intégrant les aspects de la double planification et des questions transversales.

## **II. OBJECTIFS**

### **Objectif Général :**

L'objectif est de doter la commune de Réfane d'un outil de planification opérationnel, suivant une démarche concertée et simplifiée et de mettre en place des cadres de concertation locaux.

### **Objectifs spécifiques :**

- Dresser une situation de référence exhaustive reflétant les atouts, potentialités et opportunités mais aussi les problèmes et contraintes pour un développement durable et inclusif ;
- Identifier les axes prioritaires de développement et de dégager des objectifs stratégiques réalistes et des résultats à atteindre ;
- Élaborer un plan d'actions prioritaires chiffré et programmé dans le temps et dans l'espace en l'articulant aux politiques sectorielles

### III. DEMARCHE METHODOLOGIQUE

Le processus est piloté par un comité composé de l'ARD et des services techniques régionaux de la Planification de l'Appui au Développement Local et de la Statistique et de la Démographie. C'est une démarche innovante qui renforce le niveau de participation des populations et des élus tout en permettant la production d'outils de planification (PDC, projets, programmes, plans d'actions etc.) pertinents qui prennent en charge les ambitions réalistes de la collectivité. Par ailleurs, le processus de planification au niveau communal est conçu de sorte qu'il constitue le niveau opérationnel des orientations nationales déclinées dans le PSE.

Installation d'un Comité Technique Régional coordonné par l'ARD

**Composition:** 03 agents ARD, SRADL, SRP, SRAT, SRDS

**Missions :** veiller sur la démarche participative, l'articulation des axes aux priorités du moment, la pertinence et l'opérationnalité des PLD et l'appui à la rédaction finale des documents.

En plus du Comité Technique Régional, des représentants de la société civile, du service du Trésor, du secteur privé et de la Cellule Régionale de Gouvernance (CRG). Sous la coordination de l'ARD, ce comité a pour mission d'administrer la grille et d'assurer le traitement des informations et la restitution des résultats au niveau des collectivités locales de leur ressort. Il a aussi en charge, l'élaboration du rapport régional de performance assorti de recommandations et plans d'actions.

### Équipe Technique Locale

Mise en place d'une équipe technique locale

**Composition :** 01 Facilitateur, Commission Élargie de Planification de la commune

**Missions :**

- Établir le diagnostic de la Commune ;
- Animer les différentes séances de travail
- Présenter le diagnostic devant le comité de pilotage ;
- Rédiger le plan en relation avec le CTR.
- Présenter le plan devant les instances d'appropriation, d'adoption et d'appropriation.

## Phases d'élaboration

### Phase diagnostic participatif

Diagnostic spatial et socioéconomique de la collectivité locale (CL) (IR2P)

- Diagnostic institutionnel de la CL
- Restitution et validation du rapport

### Phase planification

Définition des orientations stratégiques (formulation de la vision, et des objectifs stratégiques)

- Élaboration du plan d'actions (PA)
- Évaluer les besoins par secteur, identifier les actions par secteur, identifier les cibles pour chaque intervention, estimer les ressources humaines, matérielles et financières et identifier les risques) ;
- Programmation (priorisation et programmation des actions : PIL et PAI, identification des projets, élaboration du schéma de financement, élaboration du plan de formation et communication.

### Phase Validation

Rédaction et restitution du document de plan

- Adoption du plan par le conseil
- Approbation par l'autorité de tutelle
- Promotion du Plan

## Table des matières

<b>LISTE DES TABLEAUX.....</b>	<b>vi</b>
<b>LISTE DES CARTES .....</b>	<b>vi</b>
<b>LISTE DES GRAPHIQUES.....</b>	<b>vi</b>
<b>PREMIERE PARTIE : PRESENTATION GENERALE DE LA COMMUNE.....</b>	<b>1</b>
1.1. Situation géographique et administrative .....	1
1.2. Caractéristiques physiques.....	1
1.3. Démographie .....	2
1.4. Zonage de la commune de Réfane :.....	2
<b>DEUXIEME PARTIE : BILAN DIAGNOSTIC.....</b>	<b>4</b>
2.1. PROFIL SOCIAL : .....	4
2.1.1. EDUCATION :.....	4
2.1.2. SANTE .....	11
2.1.3. ACTION SOCIALE : .....	14
2.1.4. DEVELOPPEMENT COMMUNAUTAIRE ET GENRE :.....	15
2.1.5. SECURITE : .....	16
2.1.6. SPORT ET JEUNESSE : .....	17
2.1.7. CULTURE : .....	18
2.1.8. HYDRAULIQUE ET ASSAINISSEMENT:.....	20
2.1.9. MIGRATION : .....	22
2.1.10. CHANGEMENT CLIMATIQUE :.....	24
2.2. SECTEURS PRODUCTIFS.....	25
2.2.1 AGRICULTURE .....	25
2.2.2 ELEVAGE : .....	27
2.2.3 .ENVIRONNEMENT ET EAUX ET FORETS :.....	28
2.2.4 ENERGIE :.....	29
2.2.5. TICS ET SERVICES :.....	31
2.2.6.VOIRIE, TRANSPORT ET DESENCLAVEMENT :.....	32
2.2.7 COMMERCE : .....	34
2.2.8 ARTISANAT : .....	34
<b>2.3 PROFIL GOUVERNANCE .....</b>	<b>37</b>

A) Conseil municipal.....	37
a) Bureau.....	37
b) les commissions techniques :.....	37
c) les répartitions en âge : .....	38
<b>DEUXIEME PARTIE : PROJECTIONS DE DEVELOPPEMENT .....</b>	<b>41</b>
3.1 Les enjeux de développement.....	41
Articulation des orientations stratégiques de développement du PDC et du PSE .....	41
3.2 Présentation détaillée des Programmes de développement de la Commune ..	42
3.2.1 Budget et nombre de projets par programme .....	53
3.2.2 Plan Quinquennal d'Investissement.....	53
3.3 Stratégie de mise en œuvre .....	54
3.4 Stratégie de suivi évaluation .....	54

## **LISTE DES TABLEAUX**

Tableau 1: caractéristiques démographiques.....	2
Tableau 2: indicateurs du Préscolaire .....	4
Tableau 3 : indicateurs de l'élémentaire .....	5
Tableau 4: indicateurs du Moyen .....	6
Tableau 5: indicateurs des daaras et écoles franco arabes .....	7
Tableau 6: synthèse du diagnostic du sous-secteur de l'Education et de la Formation .....	8
Tableau 7: infrastructures et équipements sanitaires.....	11
Tableau 8: synthèse du diagnostic du sous-secteur de la Santé .....	13
Tableau 9 : synthèse du diagnostic du sous-secteur de l'Action sociale.....	14
Tableau 10 : synthèse du diagnostic du sous-secteur du Développement Communautaire et GENRE .....	15
Tableau 11: synthèse du diagnostic du sous-secteur de la protection civile.....	17
Tableau 12: synthèse du diagnostic du sous-secteur Sports et Jeunesse .....	18
Tableau 13 : synthèse du diagnostic du sous-secteur de la Culture .....	19
Tableau 14 : indicateurs du sous-secteur de l'Hydraulique .....	20
Tableau 15: synthèse du diagnostic du sous-secteur de l'Hydraulique .....	22
Tableau 16: synthèse du diagnostic du sous-secteur de la Migration .....	23
Tableau 17: diagnostic du sous-secteur des Changements Climatiques .....	24

## **LISTE DES CARTES**

Figure 1: carte de zonage de la Commune de Réfane.....	1
Figure 2: carte de répartition des infrastructures scolaires.....	4
Figure 3: répartition des infrastructures sanitaires .....	11
Figure 4: infrastructures hydrauliques.....	20

## **LISTE DES GRAPHIQUES**

Liste des abréviations	
<b>AEMV</b>	Adduction d'Eau Multi Village
<b>ARD</b>	Agence Régionale de Développement
<b>AS</b>	Agent de Santé Communautaire
<b>ASC</b>	Association Sportive et Culturelle
<b>BSF</b>	Bourse sociale familiale
<b>CADL</b>	Centre d'appui au développement local
<b>CEM</b>	Collège d'Enseignement Moyen
<b>CTR</b>	Comité Technique Régional
<b>DIPE</b>	Développement Intégrée de la Petite Enfance
<b>DFC</b>	Diagnostic participatif communautaire
<b>ICP</b>	Infirmier chef de poste
<b>IR2P</b>	Inventaire rapide de la plateforme potentiel du territoire
<b>ODCAV</b>	Organisation pour le Développement des Activités de Vacance
<b>OMS</b>	Organisation mondiale de la santé
<b>STD</b>	Services techniques déconcentrés
<b>PSE</b>	Plan Sénégal Émergent
<b>PDC</b>	Plan de Développement Communal
<b>PIC</b>	Plan d'Investissement Communal
<b>PLD</b>	Plan Local de Développement
<b>PNDL</b>	Programme National de Développement Local
<b>PAAE</b>	Programme d'amélioration de l'agriculture et de l'élevage
<b>PAHATE</b>	Programme d'amélioration de l'hydraulique, de l'assainissement, des TICS et services et de l'énergie
<b>PAEEC</b>	Programme d'amélioration de l'environnement et des eaux et forêts et du changement climatique
<b>PDCA</b>	Programme de développement commercial et artisanal

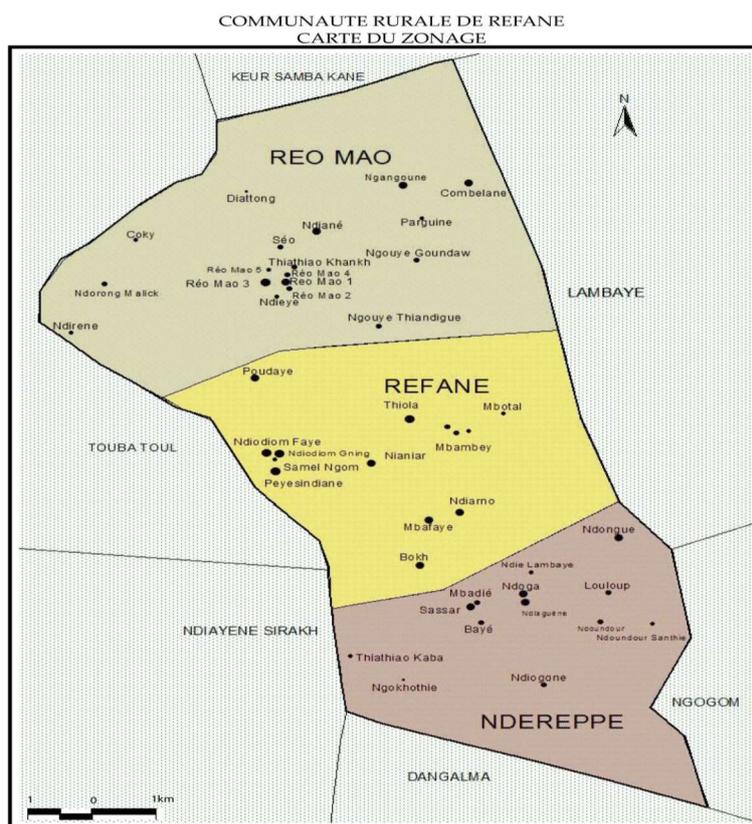
<b>PDSFSDC</b>	Programme de développement scolaire, de la formation professionnelle, sanitaire et du développement communautaire et genre
<b>PDSJC</b>	Programme de développement du sport et de la jeunesse et de la culture
<b>PPBGL</b>	Programme de la promotion de la bonne gouvernance locale
<b>PPMT</b>	Programme de la promotion du marketing territorial
<b>PRS</b>	Programme du renforcement de la sécurité
<b>TBPS</b>	Taux brut de préscolarisation
<b>TBS</b>	Taux brut de scolarisation

## PREMIERE PARTIE : PRESENTATION GENERALE DE LA COMMUNE

### 1.1. Situation géographique et administrative

La commune de Réfane se situe dans la région plus particulièrement dans le département de Bambey. Elle est limitée au nord par la commune de Keur Samba Kane, à l'est par la commune de Ndangalma, au sud par les communes de Lambaye et Ngogom et à l'ouest par la région de Thiès. Cette commune fait partie des nouvelles communes à la faveur de l'adoption de la loi 2013-10 du 28 décembre 2013 portant code général des collectivités locales communément appelée l'Acte III de la décentralisation. La commune s'étend sur une superficie de 109 Km<sup>2</sup> et compte 46 villages dont 24 officiels.

**Figure 1: carte de zonage de la Commune de Réfane**



CONCEPTION : CIFADEL 2010 SOURCE : CSE

### 1.2. Caractéristiques physiques

La **commune de Réfane** est située en plein cœur du Bassin Arachidier une zone fortement marquée par les péjorations climatiques qui ont contribué à une déstructuration des systèmes agraires. Avec un climat de type sahélo soudanien

marqué par deux saisons fortement contrastées : une courte saison des pluies de juin à octobre et une saison sèche (9 mois). Le climat est fortement influencé par l'alizé continental ou harmattan qui véhicule des vents chauds et secs pendant la saison sèche et la mousson, un vent chaud et humide porteur de pluies en hivernage. Le relief de la Commune de Réfane est relativement plat, quelques rares dépressions peu profondes accueillant les eaux de pluies en saison hivernale. Les sols à forte prédominance sableuse sont constitués de trois types :

- ✓ Diors
- ✓ Deck Diors
- ✓ et decks ou khour.

### 1.3. Démographie .

**Tableau 1: caractéristiques démographiques**

Caractéristiques	Effectifs
<b>Nombre de ménages</b>	2709
<b>Population Totale</b>	33727
<b>Population masculine</b>	16579
<b>Population féminine</b>	17148

**Source** : SRSD Diourbel, 2017

### 1.4. Zonage de la commune de Réfane :

La commune de Réfane peut être découpée en trois zones homogènes selon les caractéristiques physiques et les activités économiques présentes dans chacune des sous- zones :

- **Zone REO MAO** : elle regroupe 19 des 46villages située au nord de la commune et se particularise par le groupe Réo-Mao (constitué par le bloc des cinq Réo-Mao et du village Ndieye) et 11villages environnants. Cette est la plus sous équipée en termes de dotation des infrastructures.

#### **Villages concernés** :

Coky, Combélane, Diatong, Mboubane, Ndiane, Ndieye, Ndiréne, Ndong, Ngangoune, Ngouye thiandigue, Parguine, Réo- Mao1, Réo-Mao 2, Réo-Mao 3, Réo-Mao 4, Réo-Mao 5, Séo thiao et Thia thiao khankh.

- **Zone NDEREPPE** : située à la partie au sud de la commune, la zone est composée de 13 des 46villages. Les activités agricoles et de l'élevage y

sont fortement présentes du fait des conditions assez favorables avec un tapis herbacé plus développé et des rendements agricoles plus élevés.

**Villages concernés :**

Baye, Louloupe, Mbadié, Ndiaguéne, Ndié, Ndiogone, Ndogo, Ndong, Ndoundour, Ndoundour Santhié, Ngokhothie, Sassar, Thiathiao kaba.

- **Zone REFANE** : elle regroupe 14 des 46 villages situés au centre de la commune et se particularise par l'agglomération regroupant Peysindiane, Samel Ngom, Thiola, Ndiodiome 1 et Ndiodiome 2), des Bambeys (Mbambey 1, Mbambey 1 bis Mbambey 2), et de 5 villages environnants (Mbafaye, Ndiarno, Bokh, Nianar, Poudaye ) qui fait d'elle la zone la plus peuplée. Abritant le chef lieu de la communauté rurale elle concentre l'essentiel des grandes infrastructures et le dynamisme économique local.

**Villages concernés :**

Bokh, Mbambey 1, Mbambey 1bis, Mbambey 2, Mbotal, Ndiarno, Ndiodiome, Ndiodiome 2, Nianar, Peysindiane, Poudaye, Samel Ngom et Thiola.



<b>TBPS</b>	13,42%
<b>Nombre total de salles de classe</b>	04
<b>Nombre total de tables individuelles</b>	146
<b>Nombre total de petites chaises</b>	208
<b>Nombre de salles de classes en abris provisoires</b>	00
<b>Ratio enseignant /élèves</b>	43
<b>Accès aux commodités</b>	Robinet public, borne fontaine, latrine à fosse ventilée(VIP), mur de clôture, un téléphone.

**Source :** IA DL, 2017

En ce qui concerne le préscolaire on note quatre(04) structures de DIPE qui existe dans la commune dont quatre(04) cases des tous petits à Réfane, Réo Mao, l'Épicentre de Ndereppe et Ndoundour. Il se trouve qu'il y'a une défaillance des équipements et matériels qui nécessitent un renforcement de ses manquements. En outre une forte scolarisation des filles dès le bas âge est à souligner avec comme effectif deux cent quatre-vingt deux (282filles) soit 54,75% de l'effectif total cinq cent quinze (515) enfants. Il existe un appui institutionnel de la mairie à l'endroit des écoles française au détriment de certaines écoles coraniques. Il serait préférable de prendre en charge si possible toutes les écoles arabo-coraniques de la commune car ayant les mêmes droits que les autres. La présence d'un ONG centré sur l'enfance pour la défense et le respect de ses droits serait bénéfique pour ces derniers. Surtout en ce qui concerne la lutte contre le travail des enfants et sur la sensibilisation de ses droits civiques. Dans la commune de Réfane il existe à une dynamique de la demande éducative des parents d'élèves qui souhaite la scolarisation de leurs enfants.

#### 2.1.1.2. Enseignement élémentaire :

**Tableau 3 : indicateurs de l'élémentaire**

INDICATEURS	CARACTERISTIQUES
<b>Infrastructures</b>	14 écoles
<b>Population scolarisable</b>	7239
<b>Population scolarisée</b>	5981
<b>Nombre d'élèves filles</b>	3056
<b>Nombre d'élèves garçons</b>	2925

<b>Nombre d'établissements franco-arabe</b>	05
<b>TBPS</b>	82,62%
<b>Nombre total de salles de classes</b>	126
<b>Nombre total de tables bancs</b>	1595
<b>Nombre salle de classe en abris provisoires</b>	09
<b>Nombre de tables bancs défectueuses</b>	449
<b>Ratio enseignant /élèves</b>	47
<b>Nombre de classes double flux</b>	06
<b>Accès aux commodités</b>	N'existe pas

**Source :** IA DL, 2017

La commune de Réfane compte quatorze (14) écoles élémentaires toutes fonctionnelles avec un effectif important tant sur le nombre d'élèves que d'enseignants. Il se trouve qu'elles traversent des difficultés avec l'absence d'accès aux commodités. Il reste aussi des efforts à faire concernant quelques écoles élémentaires non électrifiées, non clôturées et des abris provisoires. Il faut impérativement penser à la construction de vingt un (21) salles qui remplaceront les abris provisoires existants. Contrairement à d'autres communes Réfane donne une place primordiale aux études par sa forte scolarisation des enfants surtout des filles à l'âge d'étudier.

### 2.1.1.3 Enseignement moyen :

**Tableau 4: indicateurs du Moyen**

INDICATEURS	CARACTERISTIQUES
<b>Infrastructures</b>	02
<b>Population scolarisable</b>	5973
<b>Population scolarisée</b>	1603
<b>Nombre d'élèves filles</b>	889
<b>Nombre d'élèves garçons</b>	714
<b>Nombre d'établissement franco-arabe</b>	00
<b>TBS</b>	26,83%
<b>Nombre total de salles</b>	18
<b>Nombre total de tables-bancs</b>	320
<b>Nombre salle de classes en abris</b>	00

<b>provisoire</b>	
<b>Nombre de tables bancs défectueuses</b>	45
<b>Ratio-enseignant/élèves</b>	37
<b>Accès aux commodités</b>	N'existe pas

**Source :** IA DL, 2017

Le cycle moyen comporte deux (02) collèges pour toute la commune ce qui est insuffisant vu le nombre d'écoles élémentaires. Pour régler ce problème il est envisageable de construire un autre Collège et un Lycée pour les trois zones. Cela permettra aux élèves de rester dans leur commune tout au long de leur cursus scolaire jusqu'à l'obtention du Bac.

#### 2.1.1.4 Daaras et Écoles franco-arabes :

**Tableau 5: indicateurs des Daaras et écoles franco arabes**

<b>Indicateurs</b>	<b>Caractéristiques</b>
<b>Effectifs apprenants</b>	279
<b>Apprenants moins de 5ans</b>	Nombre difficile à déterminer
<b>Accès aux commodités</b>	Au moins un téléphone, Toilette, Mur de clôture et un ordinateur pour les EFA et Al Azar

**Source :** Enquête IR2P 2017

La situation de cet ordre d'enseignement est particulière avec des maitres coraniques qui ne disposent pas de moyens pour construire des salles de classes avec des apprenants mendiants. Alors que certains de ces Daaras qui sont en abris provisoires à la période de l'hivernage les maitres coraniques et les apprenants sont obligés de rentrer dans leurs zones d'origine pour éviter d'être confronté à des difficultés. Tels n'est pas le cas pour les Efa et les Al Azar disposant de bâtiments bien construits et équipés avec des accès aux commodités aux complets. Et certains d'entres elles sont des pensionnats ou les apprenants ne font pas la mendicité comme les Daaras

#### 2.1.1.5. Formation Professionnelle :

Dans le domaine de la formation professionnelle la commune dispose d'un centre de formation en couture pour les jeunes filles et femmes de Réfane et de Réo Mao mais il importe de relever des problèmes d'équipement se posent car ceux dont elles disposent sont insuffisants. Ce qui ne leur convient pas car ces équipements leur

permettraient d'évoluer dans leur spécialisation. On note aussi l'existence d'une unité de transformation des produits locaux qui doit participer au développement économique de la commune et à la création d'emploi. Bien vrai que l'étroitesse des locaux causent un handicap sur le bon fonctionnement des activités de transformations. Ce groupe est particulièrement confronté à des problèmes qui nécessite des solutions en renforçant les équipements et à la construction d'un autre centre plus large pour bien mener leurs activités.

**Tableau 6: synthèse du diagnostic du sous-secteur de l'Éducation et de la Formation**

FORCES/ATOUS	FAIBLESSES/CONTRAINTES	HYPOTHESES DE SOLUTIONS
<b>PRESCOLAIRE</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ <b>Existence de O4DIPE à (Réfane, Réo-Mao, Ndereppe et).</b></li> <li>✚ <b>Existence de plusieurs Daaras.</b></li> <li>✚ <b>Existence d'une demande éducative.</b></li> <li>✚ <b>Appui institutionnel de la municipalité.</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Absence d'appui institutionnel dans la majorité des écoles arabo-coraniques.</li> <li>✚ Absence d'ONG centré sur l'enfance.</li> <li>✚ Observation de quelques cas de pire forme de travail (traction animale par les petits enfants).</li> <li>✚ Insuffisance des équipements et matériels.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Sensibilisation sur les droits des enfants.</li> <li>✚ Réhabiliter des écoles coraniques et équipements.</li> <li>✚ Équipements et dotation de fournitures.</li> </ul>
<b>ELEMENTAIRE, MOYEN ET SECONDAIRE</b>		

<p>✚ <b>Existence de quatorze(14) écoles élémentaires.</b></p> <p>✚ <b>. deux(02) CEM (à Réfane et à Ndereppe).</b></p> <p>✚ <b>Existence de franco-arabe.</b></p> <p>✚ <b>Existence de plusieurs Daaras.</b></p> <p>✚ <b>Existence de programme d’alphabétisation en langue nationale.</b></p> <p>✚ <b>Forte scolarisation des filles.</b></p> <p>✚</p>	<p>✚ Existence des abris provisoires.</p> <p>✚ Existence de quelques écoles élémentaires non électrifiées.</p> <p>✚ Existence de 04écoles élémentaires non clôturés à Sassar, Nianar, Ngouye thiandigue, Combélane</p> <p>✚ Absence d’un collège à Réo-Mao.</p> <p>✚ Absence de Lycée dans la commune de Réfane.</p> <p>✚ Absence de bâtiment administratif (direction) à Réfane2, Nianar, Ngouye thiandigue.</p> <p>✚ Absence de projet d’établissement (jardins, poulailler ou autre pour la caisse de l’école).</p> <p>✚ Absence de bibliothèques dans les écoles (02écoles seulement en détiennent).</p> <p>✚ Absence de gouvernement scolaire pour certaines écoles (02écoles seulement en ont).</p> <p>✚ Manque de sécurité des filles de Mbambey.</p> <p>✚ Mariages précoces non</p>	<p>✚ Construction et équipements de 21 salles de classes à la place des abris provisoires.</p> <p>✚ Raccordement d’électricité des écoles.</p> <p>✚ Construction de clôture des écoles.</p> <p>✚ Sensibilisation des parents et des filles sur le mariage précoce et les grossesses précoces.</p> <p>✚ Réhabilitation de mur de clôture.</p> <p>✚ Construction d’un nouveau collège à Réo-Mao.</p> <p>✚ Construction d’un Lycée dans la commune de Réfane.</p> <p>✚ Construction de 04bâtiments administratifs à Réfane 2, Nianar, Ngouye thiandigue.</p> <p>✚ Installation d’un projet d’établissement (jardins, poulailler</p>
--	---	--

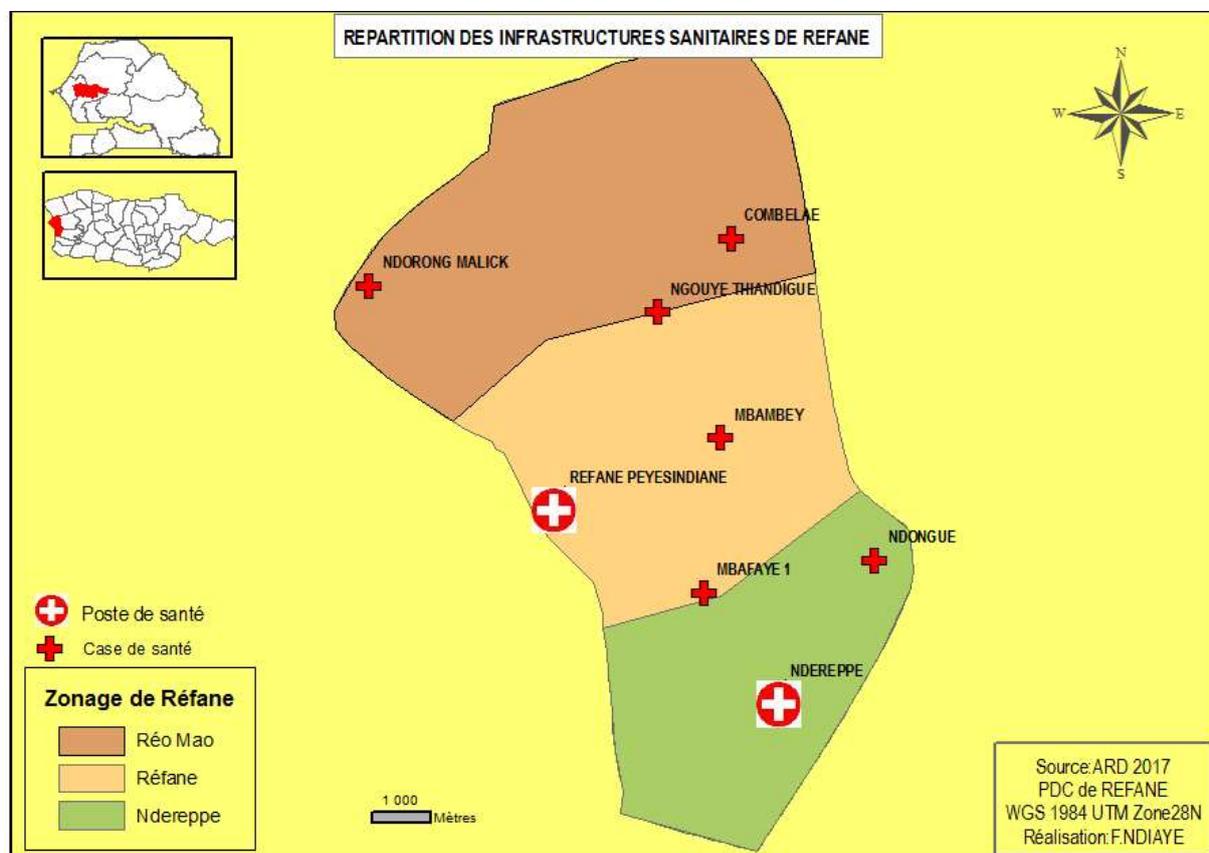
	<p>désirés et grosseur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Insuffisance de tables bancs.</li> </ul>	<p>ou autre pour la caisse de l'École).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Mise en place de 11 bibliothèques pour des écoles.</li> <li>✚ Dotation de tables bancs.</li> </ul>
<b>FORMATION PROFESSIONNELLE</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ <b>Existence de centre de formation en couture pour les jeunes filles et femmes (Réfane et Réo-Mao).</b></li> <li>✚ <b>Existence d'une unité de transformation des produits locaux.</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Équipement insuffisant.</li> <li>✚</li> <li>✚ Étroitesse des locaux.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Construction et équipement d'un CFP.</li> </ul>

**Source :** Diagnostic participatif communautaire

## 2.1.2. SANTE

La commune de REFANE compte deux postes de santé et six cases de santé :

**Figure 3: répartition des infrastructures sanitaires**



**Tableau 7: infrastructures et équipements sanitaires**

INFRASTRUCTURES	EQUIPEMENTS	PERSONNELS
02 POSTES DE SANTE <i>REFANE peysindiane</i>	Lits d'observation, boîte d'accouchement, boîte de pansement, kit de consultation.	Infirmier
<i>Ndereppe</i>	Lits d'observation, boîte d'observation, boîte d'accouchement, boîte de petite chirurgie, boîte de pansement, kit de	Infirmier, Assistant infirmier

	consultation.	
<i>six CASES DE SANTE</i> <i>Ngouye Thiandigué</i> <i>Ndongue</i> <i>Ndorong Malick</i> <i>Combélane</i> <i>Mbambey</i> <i>Mbafaye 1-(Ndiarno-Bokh)</i>	Lits d'observation, boîte d'accouchement, boîte de pansement.  Autres	Matrone, Agent de santé communautaire.

**Source** : Enquête IR2P

Deux postes de santé et quatre cases de santé existent dans la commune de Réfane ce qui ne signifie pas que les habitants ne sont pas confrontés à des problèmes d'ordres sanitaires. L'existence d'un dépôt pharmaceutique leur permet de s'approvisionner en médicament avec l'appui des infirmiers et des matrones (Agent de santé communautaire). Avec un personnel qualifié les deux (2) ICP, d'un (1) personnel communautaire, quinze (15) matrones et vingt (20) relais communautaires (bajenu gox) qui est un avantage sur le domaine sanitaire. Toujours dans la commune de Réfane on souligne l'existence d'une Pharmacie, de trois (03) véhicules d'ambulances et d'une mutuelle de santé fonctionnelle peu fréquente dans une nouvelle commune. Malgré tous ces atouts l'absence d'une sage femme restent un handicap à plus forte raison pour les femmes en état de grossesse car celles-ci sont indispensables vu leur utilité. Donc les habitants seront obligés de se rendre dans d'autres structures de santé pour la survie des femmes et des enfants. C'est pourquoi les populations ont envisagé de construire des logements pour l'ICP (infirmier chef de poste) et pour les futures sages-femmes et des équipements de bureau. D'autres solutions ont été envisagées pour rendre améliorer l'offre de services et les pratiques en matière de santé de base citées sur le tableau de synthèse.

**Tableau 8: synthèse du diagnostic du sous-secteur de la Santé**

FORCES/ATOUS	FAIBLESSES/CONTRAINTE	HYPOTHESES DE SOLUTIONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Existence de deux(02) Poste de santé à Réfane et à Ndereppe.</li> <li>✚ Existence de quatre(04) cases de santé fonctionnelles (Réo-Mao ; Ndong Malick ; Mbambey et Ndong).</li> <li>✚ Existence d'un dépôt pharmaceutique.</li> <li>✚ Existence d'un personnel qualifié (02 ICP).</li> <li>✚ Existence d'un personnel communautaire ; 15matrones ; 20relais communautaires (bajenu gox).</li> <li>✚ Existence d'une pharmacie à Réfane.</li> <li>✚ Existence de trois(03) véhicules</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Existence de 05cases de santé non fonctionnelles à Bokh, à Ngouye, à Combélane et à Ndiane.</li> <li>✚ Poste de santé vétuste.</li> <li>✚ Absence de mobilier et d'équipement pour la sage femme.</li> <li>✚ Absence de logement de l'ICP de Ndereppe.</li> <li>✚ Manque de formation des acteurs de la santé.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Réhabilitation et équipement de 02cases de santé.</li> <li>✚ Achèvement des travaux et équipement de 02cases de santé.</li> <li>✚ Réhabilitation du poste de santé vétuste.</li> <li>✚ Construction et équipement de bureau et logement pour la sage femme.</li> <li>✚ Construction d'un centre de santé.</li> <li>✚ Formation du personnel communautaire de santé.</li> <li>✚ Subvention de la mutuelle de santé.</li> <li>✚ Formation des acteurs de la santé.</li> </ul>

d'ambulances.  Existence d'une mutuelle de santé fonctionnelle à Réfane.		
--	--	--

**Source :** Diagnostic participatif communautaire

### 2.1.3. ACTION SOCIALE :

Dans le secteur d'action sociale cinq cent quatre vingt dix huit (598/2709) ménages soit 20% de la population bénéficient des bourses sociales familiales. Une aide de la part de l'Etat octroyée aux démunis le nombre de ménages bénéficiaires étant insuffisant. Mais il existe des bourses sociales familiales enrôlées à la mutuelle de santé qui sont mil trois cent quatre vingt deux (1382) ménages bénéficiaires. Force est de reconnaître que c'est un pas en avant pour la lutte contre la pauvreté et un appui pour les familles dans une extrême pauvreté. Il serait bénéfique pour les populations d'augmenter le nombre de ménages bénéficiaires des bourses sociales familiales pour combattre la pauvreté.

**Tableau 9 : synthèse du diagnostic du sous-secteur de l'Action sociale**

FORCES/ATOUS	FAIBLESSES/CONTRAINTE	HYPOTHESES DE SOLUTIONS
 598 ménages bénéficiaires de BSF (bourse sociale familiale).  1382 bénéficiaires de BSF (bourse sociale familiale) enrôlés à la mutuelle de santé.  Soutien de la mutuelle de l'ONG Ndéyi jirim	 Faiblesse du nombre de bénéficiaires de BSF.  Faiblesse du nombre de bénéficiaires de BSF enrôlés à la mutuelle de santé.  Absence de CPRS.  Absence de centre pour les handicapés.	 Augmenter les bénéficiaires de BSF.  Augmenter les bénéficiaires de BSF enrôlés.  Construction d'un centre de CPRS.  Construction d'un centre pour les handicapés.

et de CRS (catholic relief service).		
--	--	--

**Source :** Diagnostic participatif communautaire

#### 2.1.4. DEVELOPPEMENT COMMUNAUTAIRE ET GENRE :

Quand on parle de développement communautaire nous faisons allusion aux activités menées par les groupements des femmes dans une localité. A Réfane malgré l'absence d'un foyer des femmes elles ont réussi à implanter une fédération des organisations des femmes avec un potentiel sur le côté équipement d'allègement des travaux de la femme (PUDC-MFFE). Concernant la dotation des moulins à mil qui ne couvre pas la totalité car certains gros villages non pas encore été dotés, les populations suggèrent des solutions pour appuyer les femmes dans leurs activités en construisant un foyer équipé et en dotant des moulins à mil aux autres villages. Dans la commune de Réfane la femme occupe une place importante mais la loi de la parité n'est pas respectée dans le bureau municipal. Même si le conseil municipal est paritaire la femme de Réfane entretient une bonne cohésion sociale dans les ménages toujours active dans les différents secteurs de la société ainsi cités comme la couture, l'élevage, l'agriculture, le commerce etc. Par ailleurs le plus souvent les filles ne poursuivent pas de longues études à cause des mariages précoces qui nécessitent la sensibilisation de ces dernières et des parents. Cependant on analyse des contraintes avec les violences conjugales, la division sexuelle du travail etc. à l'endroit de la femme qui doit être améliorés pour une bonne intégration de celle-ci.

**Tableau 10 : synthèse du diagnostic du sous-secteur du Développement Communautaire et GENRE**

FORCES/ATOUPS	FAIBLESSES/CONTRAINTES	HYPOTHESES DE SOLUTIONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Existence d'une fédération des organisations de femmes.</li> <li>✚ Existence équipement d'allègement des travaux de la</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Absence d'un foyer de la femme.</li> <li>✚ Certains grands villages non pas encore dotés de moulin à mil.</li> <li>✚ Maintien difficile des filles à l'école.</li> <li>✚ Mariage précoce.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Construction et équipement d'un foyer des femmes.</li> <li>✚ Dotation de matériels d'allègement des travaux de la femme.</li> </ul>

<p><i>femme (PUDC-MFFE).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> <i>Bonne cohésion sociale dans les ménages.</i></li> <li> <i>Existence de 02 (deux) centres de perfectionnement des femmes (couture).</i></li> <li> <i>Présence de 03 (trois) cases foyers (à Ndereppe 2, et 1 à Mbambey).</i></li> <li> <i>Équité dans l'affectation (habitation, agriculture) de terres.</i></li> <li> <i>Hausse scolarisation des filles.</i></li> <li> <i>Existence de matériels d'allègement des travaux.</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> Bureau non paritaire.</li> <li> Division sexuelle du travail.</li> <li> Absence de comité local de lutte contre les violences conjugales.</li> <li> Effet de mimétisme souvent contraignant.</li> <li> Inégale répartition du matériel dans le territoire communal.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> Subvention des OCB de la femme.</li> <li> Sensibilisation sur les dangers du mariage précoce.</li> <li> Sensibiliser sur le maintien des filles à l'école.</li> <li> Respect de la parité dans le bureau municipal.</li> </ul>
---	---	--

**Source :** Diagnostic participatif communautaire

### 2.1.5. SECURITE :

La sécurité des populations reste un droit bénéficié de l'Etat pour la défendre les biens de tout à chacun. A Réfane il existe deux (02) ASP (agent de sécurité de proximité) pour assurer la sécurité et interpellier les malfaiteurs dans le vol de bétail qui est fréquent dans cette commune. Le vol de bétail est un phénomène qui cause d'énormes handicaps aux éleveurs qui perdent leurs bétails sans suite. Pour ce

faire les habitants sollicitent la création d'une brigade de gendarmerie pour la sécurité de la commune et contre les malfaiteurs. Durant l'hivernage pour éviter les dégâts causés par les foudres sont limités par deux paratonnerres installés à la Mairie-forage et à la Mosquée.

**Tableau 11: synthèse du diagnostic du sous-secteur de la sécurité**

FORCES/ATOUPS	FAIBLESSES/CONTRAINTES	HYPOTHESE DE SOLUTIONS
<p>✚ <b>Existence de 04 paratonnerres (Mairie, forage, Mosquée, CEM à Réfane).</b></p>	<p>✚ Vol de bétail.</p> <p>✚ Éloignement de la brigade de Gendarmerie.</p> <p>✚ Haute tension qui traverse plusieurs concessions.</p> <p>✚ Cas d'inondations (conséquences de l'autoroute Ila Touba.</p>	<p>✚ Installation d'un comité de veille.</p> <p>✚ Construction sur le réseau d'adduction d'eau.</p>

**Source :** Diagnostic participatif communautaire

#### 2.1.6. SPORT ET JEUNESSE :

Dans ce secteur la commune compte dix sept (17) ASC (associations sportives et culturelles) affiliés qui représentent plusieurs villages des trois zones. Mais le manque de formation des ASC (association) a pour conséquence majeure sur leur organisation et sur les activités. Un terrain de sport clôturé existe à Réfane qui sert de lieu de rencontre des jeunes surtout pendant l'hivernage avec les matchs «navétanes». Par ailleurs, il existe un second terrain non fonctionnel, ce qui constitue une contrainte au plein épanouissement des jeunes dans un environnement favorable. La population propose l'installation de grille de protection et d'une tribune couverte avec la création d'un stade multifonctionnel pour mettre à la disposition des jeunes un lieu de divertissement. La mairie octroie des subventions annuelles aux associations qui jugent le montant insuffisant. Cependant il faudra une révision et une augmentation du montant de subvention annuelle de la mairie pour les ASC (associations sportives et culturelles).

**Tableau 12: synthèse du diagnostic du sous-secteur Sports et Jeunesse**

FORCES/ATOUS	FAIBLESSES/CONTRAINTES	HYPOTHESES DE SOLUTIONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ <b>Existence de 17ASC affiliées à l'ONCAV.</b></li> <li>✚ <b>Existence d'un terrain de sport clôturé à Réfane.</b></li> <li>✚ <b>Existence d'un foyer de jeune à Réfane.</b></li> <li>✚ <b>Dotation en équipement et une subvention annuelle aux ASC et aux étudiants.</b></li> <li>✚ <b>Existence d'un conseil communal de la jeunesse.</b></li> <li>✚ <b>Existence d'association de développement (l'ADER).</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Terrain non fonctionnel.</li> <li>✚ Foyer de jeunes vétuste et non fonctionnel.</li> <li>✚ Insuffisance du montant de la subvention.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Construction et équipements d'un stade municipal.</li> <li>✚ Aménagement et équipements de terrain de football.</li> <li>✚ Création d'un terrain multifonctionnel.</li> <li>✚ Réhabilitation et équipements du foyer des jeunes.</li> <li>✚ Subvention des ASC.</li> <li>✚ Subvention des écuries de lutte.</li> </ul>

**Source :** Diagnostic participatif communautaire

### 2.1.7. CULTURE :

La commune de Réfane évolue sur le volet culturel avec les troupes théâtrales (à Combélane et à Ngouye) qui sont dans la zone de Réo Mao. Mais il se trouve qu'il y'a

un manque de subvention qui cause un déséquilibre des activités financières. Avant l'hivernage des séances de « xoooy » sont organisées sur toutes les zones et à Réfane aussi avec l'existence de pratique de « baounaan et fiile » pour implorer la pluie. Une pratique fréquemment utilisée dans les villages et même les villes à l'absence des pluies animées par des danses et des tam-tams et accompagnées des habitants. Les populations suggèrent une assistance financière des troupes théâtrales pour le bon déroulement de leurs activités culturelles.

**Tableau 13 : synthèse du diagnostic du sous-secteur de la Culture**

FORCES/ATOUS	FAIBLESSES/CONTRAINTES	HYPOTHESE DE SOLUTIONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ <b>Existence de troupes théâtrales à Combelane.et Ngouye.</b></li> <li>✚ <b>Existence de « xoooy » à Réo-Mao.</b></li> <li>✚ <b>Existence de « Baounaan et fiile » pour implorer.</b></li> <li>✚ <b>Existence de patrimoines culturelles (baobabs, places) à Réo-Mao.</b></li> <li>✚ <b>Existence de sites historiques « siyane »marigots à Ndisse à Réo-Mao) et « left ».</b></li> <li>✚ <b>Existence de site pour implorer la pluie à Ndereppe.</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Absence de subvention.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Appui et subvention des artistes.</li> <li>✚ Revaloriser des patrimoines et des sites historiques.</li> </ul>

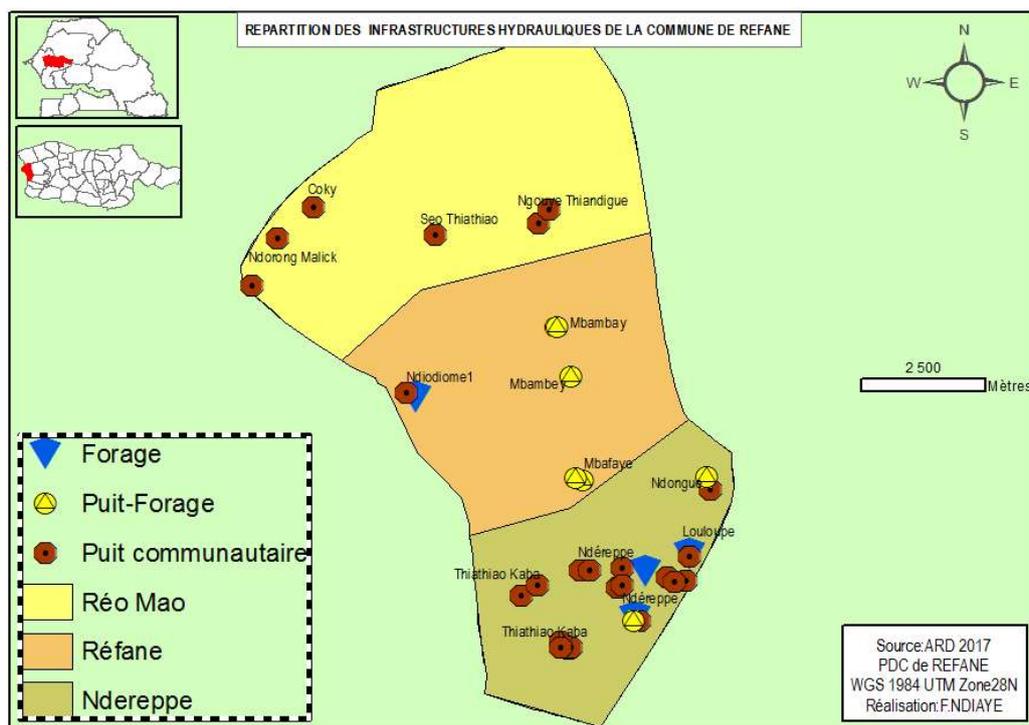
**Source :** Diagnostic participatif communautaire

### 2.1.8. HYDRAULIQUE ET ASSAINISSEMENT:

La commune de Réfane dispose de quatre (04) forages fonctionnels dont celui de Réfane, de Ndereppe, de Réo-Mao et de Combélane qui sont alimentés en énergie par réseau électrique ou générateur. Il y existe aussi des puits-forages et des puits communautaires motorisés. A vrai dire les populations de cette commune n'ont pas d'eau potable et le manque d'eau au niveau de cette zone est produit par les baisses de pression. Pour ce faire la population propose une réhabilitation du réseau de Réfane et l'interconnexion des forages car les villages environnants sont éloignés ce qui provoque l'insuffisance de l'alimentation en eau.

Du côté de l'assainissement la commune de Réfane a bénéficié d'une réalisation de latrine améliorées par un projet de Vision Mondiale qui s'implante dans les milieux ruraux pour contribuer à la lutte contre la pauvreté.

**Figure 4: infrastructures hydrauliques**



**Tableau 14 : indicateurs du sous-secteur de l'Hydraulique**

ZONES	OUVRAGE	POMPAGE	ENERGIE
<b>REFANE</b>			
<b>Ndiodiome 1</b>	Forage	Pompe motorisée	Réseau électrique

<b>Mbambey</b>	Puits communautaire	- Motricité humaine	Autre Réseau électrique
<b>Mbafaye</b>	Puits-forage Puits-forage Puits-forage	- Motricité humaine	Aucun Réseau électrique
<b>NDEREPPE</b>			
<b>Ndereppe</b>	Forage Forage Puits communautaire	Pompe motorisée - - -	Générateur Aucun Générateur Aucun
<b>Louloupe</b>	Puits	Motricité humaine	-
<b>Thiathiao kaba</b>	communautaire Forage	- -	Aucun Aucun
<b>Ndongue</b>	Puits communautaire Puits communautaire Puits communautaire	- - - - - -	Aucun Aucun Aucun Aucun Aucun Aucun
<b>REO MAO</b>			
<b>Coky</b>	Puits	-	Aucun
<b>Ngouye</b>	communautaire	-	Aucun
<b>Thiandigué</b>	Puits	-	Aucun
<b>Ndorong Malick</b>	communautaire Puits	- -	Aucun Réseau électrique
<b>Séo Thiathiao</b>	communautaire Puits communautaire Puits communautaire	- - - - -	Aucun Aucun Aucun Aucun Aucun

**Source :** Enquête IR2P 2017

**Tableau 15: synthèse du diagnostic du sous-secteur de l'Hydraulique**

FORCES/ATOUS	FAIBLESSES/CONTRAINTE	HYPOTHESES DE SOLUTIONS
<p>✚ <b>Existence de quatre(04) forages fonctionnels (Réfane, Ndereppe, Réo-Mao et Combélane).</b></p>	<p>✚ Manque d'eau au niveau de Réfane (baisse de pression).</p> <p>✚ Mauvaise qualité de l'eau potable.</p> <p>✚ Manque d'eau dans les puits.</p>	<p>✚ Renouvellement du réseau d'adduction d'eau.</p> <p>✚ Installation d'unité de potabilisation de l'eau.</p> <p>✚ Interconnexion des forages.</p> <p>✚ Réhabilitation des puits.</p> <p>✚ Construction d'un deuxième château d'eau à Ndereppe.</p> <p>✚ Dotation d'un camion de vidange.</p>

**Source :** Diagnostic participatif communautaire

### 2.1.9. MIGRATION :

La commune de Réfane est caractérisée par une forte communauté de ressortissants impliqués dans la migration (Dakar principalement) et l'émigration (dans les pays européens) qui a pour conséquence le faible taux des jeunes dans les travaux champêtres. Ce phénomène de migration ou d'émigration a généré d'importants bouleversements sur l'extraversion de l'économie locale et sur le cadre formel des émigrés. En effet il faut chercher à sensibiliser et à accompagner les migrants et les émigrés dans l'appui familial, la formalisation au niveau local et dans l'investissement productif de ces derniers. Des stratégies doivent être adoptées pour renforcer la collaboration entre la collectivité locale et les émigrés pour une piste de coopération décentralisée.

**Tableau 16: synthèse du diagnostic du sous-secteur de la Migration**

FORCES/ATOUS	FAIBLESSES/CONTRAINTE	HYPOTHESES DE SOLUTIONS
<p> <b>Présence d'une forte communauté des ressortissants impliqués dans la migration interne (Dakar principalement).</b></p> <p> <b>Forte implication dans le développement social.</b></p> <p> <b>Forte implication des émigrés dans l'appui et le soutien aux initiatives locales.</b></p> <p> <b>Présence d'une forte communauté d'émigrés.</b></p> <p> <b>Présence d'immigrés (firdous, etc.).</b></p> <p> <b>Don de médicaments</b></p>	<p> Exode rural prolongé des jeunes.</p> <p> Extraversion de l'économie locale (mariage extra territoriale des émigrés).</p> <p> Surplus de travail des vieux dans les travaux champêtres.</p> <p> Émigration clandestine.</p> <p> Longue durée de séjour (plus de 10ans) de certains migrants.</p> <p> Effets anthropiques des immigrés (abatage d'arbres).</p>	<p> Redynamiser les activités productives.</p> <p> Accompagner les émigrés dans la formalisation au niveau local.</p> <p> Organisation d'un forum pour la recherche de partenaires.</p>

<b>des émigrés pour la commue.</b>		
--	--	--

**Source :** Diagnostic participatif communautaire

### 2.1.10. CHANGEMENT CLIMATIQUE :

Comme toutes les zones du bassin arachidier avec un climat chaud, un vent sec et une irrégularité de la pluviométrie causé par le réchauffement de la terre qui a pour conséquence la rareté des pluies. Ainsi des mesures de lutte contre l'exploitation de la forêt contribueraient à la survie des ressources forestières et à l'épuration de l'atmosphère. Par ailleurs, pour réduire les conséquences du changement climatique il faut planter un nombre important de poumons verts peu fréquents dans cette zone et encourager le reboisement.

**Tableau 17: diagnostic du sous-secteur des Changements Climatiques**

FORCES/ATOUS	FAIBLESSES/CONTRAINTE	HYPOTHESES DE SOLUTIONS
<p> <b>Existence de mesures coercitives de lutte contre l'exploitation abusive de la forêt.</b></p>	<p> Irrégularité climatique (réchauffement).</p> <p> Effets anthropiques.</p> <p> Pollution atmosphérique.</p> <p> Faible présence de poumons verts.</p> <p> Dérèglement du cycle de l'eau (irrégularité dans la répartition des pluies)</p>	<p> Redynamiser du programme RNA.</p> <p> Campagne de reboisement.</p> <p> Formation sur les changements climatiques.</p>

**Source :** Diagnostic participatif communautaire

## 2.2. SECTEURS PRODUCTIFS

### 2.2.1 AGRICULTURE

Tableau 18 indicateur du sous-secteur de l'agriculture

ZONES	SECTEUR	TYPE D'INFRASTRUCTURE	GERANCE
<b>REFANE</b>			
<b>Ndiodiome 1</b>	Agriculture Artisanat	Magasin de stockage Site exposition	Société privée Organisation des bénéficiaires
<b>Réfane peysindiane</b>	Commerce Transformations céréales	Site de louma Plateforme de transformation	Commune Organisation des bénéficiaires
<b>Mbafaye 1</b>	Transformations céréales	Plateforme de transformation	Commune
<b>NDEREPPE</b>	Agriculture Commerce Foresterie Pêche Transformations halieutiques	Périmètre communautaire Site de louma RNC Magasin de stockage Unité de recyclage	Comité de gestion Commune Société Commune Comité de gestion
<b>REO MAO</b>			
<b>Ngouye Thiandigué</b>	Agriculture	Périmètre communautaire	Comité de gestion

**Source :** Enquête IR2P 2017

L'agriculture est la principale source de revenu des populations dans la commune de Réfane. Cependant elle contribue au développement de l'élevage mais l'insuffisance des terres cultivables, leur dégradation et l'absence de main d'œuvre menacent le secteur agricole. Cependant il serait préférable que l'Etat distribue des semences et fertilisants (engrais, compost...) de qualité pour les cultivateurs et des produits pour les terres dégradées. Cependant des appuis techniques de l'ANCAR et

du PAFA sont à saluer pour renforcer des capacités techniques des producteurs sur les techniques cultivables et de conservation du sol. Par ailleurs la faiblesse des moyens matériels, techniques et financiers contribue à la fragilisation des sols qui à la finalité donne de faibles rendements des récoltes. A vrai dire le délabrement et vétusté des magasins de stockage est à l'origine des problèmes de conservation des semences cela suppose la réhabilitation des magasins existants et la construction de nouveaux. A l'endroit de l'association des maraichers qui sont confrontés à l'insuffisance et à la mauvaise qualité de l'eau pour le développement du maraichage il faut promouvoir des aménagements de bassins de rétention d'eau. Ce qui pourra à long terme assurer une bonne qualité de l'eau pour le maraichage et la récupération des terres dégradables.

**Tableau 19 Synthèse du diagnostic du sous secteur de l'agriculture**

<b>FORCES/ATOUTS</b>	<b>FAIBLESSES/CONTRAINTES</b>	<b>HYPOTHESES DE SOLUTIONS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ <b>Source de revenu pour la population.</b></li> <li>✚ <b>Contribution au développement de l'élevage.</b></li> <li>✚ <b>Appui technique de l'ANCAR.</b></li> <li>✚ <b>Appui du PAFA pour les femmes dans le cadre de la transformation des produits locaux.</b></li> <li>✚ <b>Existence d'associations des maraichers.</b></li> <li>✚ <b>Existence de marchés d'écoulement des produits (marchés</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Insuffisance de terres cultivables cause de pression foncière.</li> <li>✚ Insuffisance et mauvaise qualité des intrants mis à disposition par l'Etat.</li> <li>✚ Dégradation des terres.</li> <li>✚ Absence de mains d'œuvre due à l'exode rurale.</li> <li>✚ Faiblesse de moyens matériels, techniques et financiers.</li> <li>✚ Difficultés d'accès aux intrants (semences, engrais, etc.).</li> <li>✚ Retard dans la mise à disposition des intrants aux</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Distribution à temps de semences, d'engrais et de matériels agricoles en quantité et en qualité.</li> <li>✚ Réalisation d'un bassin de rétention.</li> <li>✚ Réhabilitation de 04 magasins de stockage.</li> <li>✚ Construction d'un nouveau magasin de stockage.</li> <li>✚ Réalisation d'un périmètre maraicher.</li> </ul>

<p><b>hebdomadaires).</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✚ <b>Existence de greniers familiaux.</b></li> <li>✚ <b>Utilisation de variétés adaptées et à cycle court.</b></li> <li>✚ <b>Renouvellement du matériel et subvention.</b></li> </ul>	<p>producteurs.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Délabrement et vétusté des magasins de stockage.</li> <li>✚ Les aléas pluviométriques.</li> <li>✚ Invasion des insectes destructeurs.</li> <li>✚ Problèmes de conservation des semences.</li> <li>✚ Insuffisance et mauvaise qualité de l'eau pour le développement du maraichage.</li> <li>✚ Non maîtrise de l'eau et absence de bassins de rétention.</li> <li>✚ Difficulté d'accès de la femme aux terres.</li> </ul>	
--	---	--

**Source :** Diagnostic participatif communautaire

### 2.2.2 ELEVAGE :

L'élevage est très pratiqué dans la commune de Réfane car le milieu rural offre un cadre adéquat pour le développement de l'élevage. Cependant on note d'espèces divers que sont bovins, ovins, caprins et volaille en quantité qui sont des exploitations de grande envergure. Mais cette activité rencontre d'énormes difficultés d'accès aux aliments de bétails qui nécessite des efforts d'amélioration. En effet les éleveurs sont exposés à des situations d'insécurité car le vol de bétail est constant dans la commune. Cependant l'élevage est confronté de nos jours à un ensemble de contraintes, parmi lesquelles on note l'absence d'abreuvoirs fonctionnels, la difficulté d'accès aux espèces rares qui présente un frein pour le développement de l'élevage. Force est de reconnaître pour une bonne prise en charge des animaux domestiques il est nécessaire d'avoir à leur disposition un service de vétérinaires.

**Tableau 20 Synthèse du sous secteur de l'élevage**

FORCES/ATOUTS	FAIBLESSES/CONTRAINTES	HYPOTHESES DE SOLUTIONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ <b>Présence de bovins, ovins, caprins, volaille en quantité.</b></li> <li>✚ <b>Existence d'association des éleveurs.</b></li> <li>✚ <b>Développement de l'aviculture.</b></li> <li>✚ <b>Présence d'un agent de l'élevage (CADL).</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Insuffisance d'accès à l'aliment de bétail.</li> <li>✚ Insécurité et vol de bétail.</li> <li>✚ Absence de parcours du bétail.</li> <li>✚ Absence d'abreuvoirs fonctionnels.</li> <li>✚ Faiblesse de la pression de l'eau provenant des abreuvoirs.</li> <li>✚ Difficultés d'accès aux espèces race.</li> <li>✚ Inexistence de parc à vaccination.</li> <li>✚ Absence de service vétérinaire.</li> <li>✚ Présence de prédateurs (chacals...)</li> <li>✚ Absence de comité de veille.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Réorganisation des éleveurs et appui sur l'achat d'aliment de bétail.</li> <li>✚ Mise en place de 03comités de veille et équipements.</li> <li>✚ Réhabilitation du parc de vaccination.</li> <li>✚ Marquage de bétails et des puces.</li> <li>✚ Formation de 30relais en élevage.</li> </ul>

**Source :** Enquête IR2P 2017

### 2.2.3 .ENVIRONNEMENT ET EAUX ET FORETS :

Dans la commune de Réfane d'énormes contraintes comme la mauvaise gestion des ordures ménagères, la coupe abusive des arbres etc. produisent la destruction de l'environnement et du cadre de vie. Par conséquent ces difficultés reflètent l'insuffisance des recettes et de la répartition inégale de la subvention de l'Etat destiné à la gestion des déchets. Il est nécessaire d'avoir l'implication des populations pour une bonne gestion des ordures.

**Tableau 21 Synthèse du sous secteur de l'environnement et eaux et forêts**

FORCES/ATOUS	FAIBLESSES/CONTRAINTES	HYPOTHESES DE SOLUTIONS
<p><b>Utilisation de foyers améliorés.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Absence de pépinière villageoise.</li> <li>✚ Absence de système de gestion des ordures ménagères.</li> <li>✚ Coupe abusive des arbres.</li> <li>✚ Non accès aux énergies renouvelables.</li> <li>✚ Absence de programme local de reboisement.</li> <li>✚ Absence de pépinière.</li> <li>✚ Absence forêts classées et de réserves.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Création de pépinières.</li> <li>✚ Mettre en place un système de gestion des ordures ménagères.</li> <li>✚ Mise en place d'un système de ROC.</li> </ul>

2.2.4 ENERGIE :

**Tableau 22 Indicateur du sous secteur de l'énergie**

ZONES	TYPES DE POTEAU	ETAT
<b>REFANE</b>		
<b>Peysindiane</b>	09 lampadaires en bois	Non fonctionnel
	03 lampadaires en fer	Non fonctionnel
	01 lampadaire en fer	Fonctionnel
	05 lampadaires en bois	Fonctionnel
<b>Mbambey</b>	12 lampadaires en bois	Fonctionnel
	03 lampadaires en bois	Non fonctionnel
	01 lampadaire en fer	Fonctionnel
<b>Bokh</b>	02 lampadaires en bois	Non fonctionnel
	01 lampadaire en bois	Fonctionnel
	01 lampadaire en fer	Non fonctionnel
<b>NDEREPPE</b>		
	16 lampadaires en bois	Fonctionnel
	02 lampadaires en ciment	Fonctionnel

<b>Thiathiao kaba</b>  <b>Louloupe</b> <b>Ndongue</b>	01 lampadaire en fer	Non fonctionnel
	07 lampadaires en fer	Fonctionnel
	40 lampadaires en fer	Non fonctionnel
	01 lampadaire en ciment	Non fonctionnel
	03 lampadaires en bois	Non fonctionnel
	01 lampadaire en bois	Non fonctionnel
	05 lampadaires en fer	Non fonctionnel
	01 lampadaire en ciment	Non fonctionnel
<b>REO MAO</b>		
<b>Combélane</b>	03 lampadaires en bois	Fonctionnel
	01 lampadaire en bois	Non fonctionnel
<b>Ngouye Thiandigué</b>	08 lampadaires en fer	Fonctionnel
	06 lampadaires en fer	Non fonctionnel
	09 lampadaires en fer	Fonctionnel
<b>Ndong Malick</b>	05 lampadaires en fer	Non fonctionnel
	17 lampadaires en fer	Non fonctionnel
<b>Séo Thiathiao</b>	08 lampadaires en fer	Fonctionnel
<b>Ngangoune</b>	01 lampadaire en fer	Fonctionnel

**Source :** Enquête IR2P 2017

A la commune de Réfane la majorité des populations ne bénéficient pas d'électricité dans les trois(03) zones car il reste des ménages à alimenter. A vrai dire il y'a des villages qui ont déjà installés des lampadaires mais qui sont toujours non fonctionnels parce que le raccordement n'est pas encore arrivé à leur niveau. Pour les habitants l'énergie favorise le développement de certaines activités économiques (comme vente de glace et des jus) pratiquées par les femmes. Il serait envisageable de faire de sorte que tous ces lampadaires non fonctionnels soient réparés. D'énormes progrès restent à faire dans l'énergie avec une politique réelle d'une installation d'un central électrique dans les zones non fonctionnelles. D'autant plus une société du nom de l'AGER qui y travaillait à arrêter les travaux et pour les habitants c'est la cause du non présence de l'électricité dans le reste des foyers pas encore alimentés. A la demande des populations une installation d'un central électrique dans la commune sera bénéfique pour tous.

**Tableau 23 Synthèse du diagnostic du sous secteur de l'énergie**

FORCES/ATOUS	FAIBLESSES/CONTRAINTES	HYPOTHESES DE SOLUTIONS
<p>✚ Favorise le développement de certaines activités économiques (vente de glaces et de jus).</p> <p>✚ Existence de plusieurs villages raccordés au réseau électrique.</p>	<p>✚ Absence d'électricité (poteaux, ampoules) dans les trois(03) zones Réfane (Bokh, Ndiarno et Mbafaye), Ndereppe et Réo-Mao.</p> <p>✚ Faible développement des énergies renouvelables.</p> <p>✚ L'arrêt des travaux de l'AGER causant la non présence de l'électricité dans certains foyers.</p>	<p>✚ Extension du réseau électrique.</p>

**Source :** Enquête IR2P 2017

#### 2.2.5. TICS ET SERVICES :

**Tableau 24 Indicateurs des antennes mobiles**

ZONES	FONCTIONNALITE
<b>Ndongue</b>	Non
<b>Louloupe</b>	Non
<b>Réfane peysindiane</b>	Oui

**Source :** Enquête IR2P 2017

Les télécommunications permettent les échanges très rapides des flux immatériels (informations et capitaux). Cependant la commune dispose d'un atout en téléphonie avec la présence des opérateurs Orange, Tigo et Expresso avec une bonne couverture de réseau. Mais des défaillances de réseau dans les périphéries sont notées il sera forcément utiles d'installer des antennes mobiles dans les zones inexistantes (Ndongue et Louloupe). L'absence de cabines téléphoniques dans les zones joue aussi un handicap pour les politiques en matière de communication. Cette facilitation d'accès à la communication et à l'internet (avec les 3G) participe au système financier des points d'échange qui à leur suite ne dispose pas d'assez de fonds pour satisfaire les clients. Alors il est indispensable pour les habitants que

ces points d'échange aient des financements pour augmenter leurs fonds. Et aussi l'ouverture d'autres points d'échange dans la commune éviterait le surnombre de clients lors du marché hebdomadaire. Ensuite vient s'ajouter à la liste des insuffisances l'absence de Cyber Café qui permet à beaucoup de faire des recherches et à communiquer avec leurs parents émigrés.

**Tableau 25 Synthèse diagnostic du sous secteur des TICS et services**

FORCES/ATOUTS	FAIBLESSES/CONTRAINTES	HYPOTHESES DE SOLUTIONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ <b>Facilite l'accès à la communication et à l'internet (avec les 3G).</b></li> <li>✚ <b>Présence d'un point d'échange (transfert d'argent wari)</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Défiance de réseau téléphonique dans les périphéries (à peu près 5km de la zone de Réfane).</li> <li>✚ Inexistence de cabines téléphoniques dans les zones.</li> <li>✚ Manque de fonds dans les points d'échange.</li> <li>✚ Le surnombre de clients lors du marché hebdomadaire (mercredi).</li> <li>✚ Absence de Cyber Café.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Installation d'antennes mobiles dans les zones.</li> <li>✚ Installation de cabines téléphoniques.</li> <li>✚ Financement de fonds pour les points d'échange.</li> <li>✚ Ouverture de plusieurs points d'échange si possible dans chaque zone.</li> <li>✚ Ouverture de Cyber Café dans chaque zone.</li> <li>✚ Installation d'une radio communautaire.</li> </ul>

**Source :** Diagnostic participatif communautaire

#### 2.2.6.VOIRIE, TRANSPORT ET DESENCLAVEMENT :

Ce secteur ne présente que des handicaps pour les habitants. Car il n'a qu'une seule piste pour sortir de la commune car n'ayant pas d'autres choix. Il est préférable pour les populations de construire des pistes secondaires de passage à

niveau de (Ndiane et Ndiarno). D'autant plus que l'interdiction aux charrettes de passer à l'autoroute à péage les oblige à prendre d'autres pistes plus longues. Ce qui les pousse à inciter une demande d'un barrage pour le passage des charrettes à l'autoroute. Le système du transport à Réfane présente un atout remarquable car la multiplication des transports en commun (horaires) permet aux populations d'effectuer des voyages tous les jours le matin et le soir sans se rendre à Kaba. Le mauvais état de la piste provoque des pannes ce qui nécessite pour les habitants la construction d'une route goudronnée. En effet la commune présente d'importants déficits de mobilité interne. Cet enclavement est du par l'absence de pistes directes d'une part avec Ndangalma, Ngogom et Lambaye et d'autre part l'axe Réfane-Ngogom et Réfane-Lambaye. A la demande des populations il serait nécessaire de réaliser des infrastructures socio-économiques sur ses différents axes cités.

**Tableau 26 Synthèse du diagnostic du sous secteur de la voirie, du transport et du désenclavement**

FORCES/ATOUS	FAIBLESSES/CONTRAINTE	HYPOTHESES DE SOLUTIONS
<p>✚ <b>Existence d'une piste latéritique de 04 km (Réfane-Kaba).</b></p> <p>✚ <b>Existence de pistes sablonneuses pour l'inter liaison des villages.</b></p> <p>✚ <b>Existence de transport en commun (horaires, taxi clando, Jakarta, charrettes).</b></p>	<p>✚ Existence d'une seule piste (pour sortir de la commune de Réfane).</p> <p>✚ Interdiction aux charrettes de passer par l'autoroute à péage.</p> <p>✚ Piste en mauvais état provoquant des pannes.</p> <p>✚ Absence de pistes directes avec Ndangalma, Ngogom et Lambaye.</p> <p>✚ Absence de garage officiel.</p>	<p>✚ Construction d'une piste de production secondaire.</p> <p>✚ Construction d'une piste de production.</p> <p>✚ Réhabilitation d'une piste.</p> <p>✚ Aménagement d'une gare routière.</p>

**Source :** Diagnostic participatif communautaire

### 2.2.7 COMMERCE :

Dans le secteur du commerce les contraintes soulevées par la population se résument à l'étroitesse du marché, son faible dynamisme et l'absence d'un marché à Mbambey. Les femmes sont très actives dans ce secteur surtout dans le commerce des fruits et légumes, de tissus et d'objets divers. Dans certains villages comme Mbambey qui n'ont pas de marché permanent, raison pour laquelle les populations préconisent la construction d'un marché pour cette zone en même

**Tableau 27 Synthèse du diagnostic du sous secteur du commerce**

FORCES/ATOUS	FAIBLESSES/MENACES	HYPOTHESES DE SOLUTIONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ <b>Présence d'un marché journalier, permanent et hebdomadaire.</b></li> <li>✚ <b>Existence d'un marché non dynamique à Ndereppe.</b></li> <li>✚ <b>Présence de boutiques pour denrées alimentaires.</b></li> <li>✚ <b>Présence d'un grossiste.</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Faible dynamisme du marché.</li> <li>✚ Manque d'espace.</li> <li>✚ Absence de marché à Mbambey.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Délocalisation du marché de bétail.</li> <li>✚ Construction d'un nouveau marché (hall et souks).</li> <li>✚ Construction d'un marché.</li> </ul>

**Source :** Diagnostic participatif communautaire

### 2.2.8 ARTISANAT :

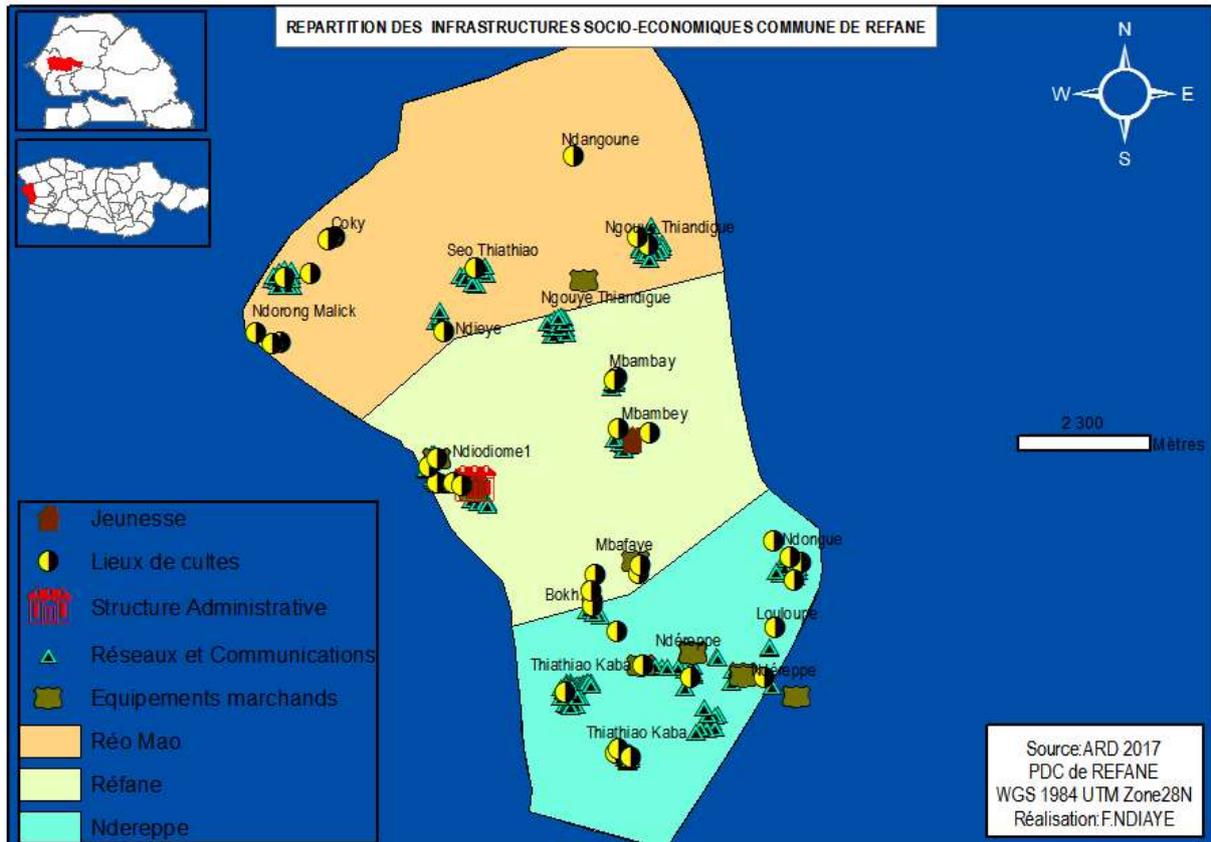
L'artisanat s'est développé dans la commune avec une diversité de corps : couture, menuiserie, maçonnerie, cordonnerie, etc.

**Tableau 28 Synthèse du diagnostic du sous-secteur de l'artisanat**

FORCES/ATOUS	CONTRAINTE/MENACES	HYPOTHESES DE SOLUTIONS
<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ <b>Existence de plusieurs métiers (cordonnerie,</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Manque d'organisation.</li> <li>✚ Difficulté dans</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Création d'un site artisanal.</li> </ul>

<b>tisserands) à Ndereppe.</b>	à l'accès à la matière première. Problème d'écoulement.	
--------------------------------	--	--

**Source :** Diagnostic participatif communautaire



**Tableau 29** Indicateur du sous secteur des infrastructures communautaires

ZONES	INFRASTRUCTURES	CONSTRUCTION	ELECTRICITE
<b>REFANE</b>			
<b>Mbambey</b>	CDEPS	Zinc	-
	Cimetières	Ciment	-
	Mosquée	-	Senelec

<b>Mbafaye1</b>	Cimetières	-	Senelec
	Mosquée	-	-
	Mosquée	-	-
<b>Réfane</b>	Mairie	-	Senelec
<b>Peysindiane</b>	Foyer des jeunes	Ciment	Senelec
	Mosquée	Ciment	Senelec
<b>Bokh</b>	Cimetière	-	Senelec
	Mosquée	Ciment	-
<b>Ndiodiome 1</b>	Mosquée	-	Senelec
<b>NDEREPPE</b>	Foyer des femmes	Ciment	Senelec
	Mosquée	-	Senelec
	Mosquée	-	Senelec
<b>Ndongue</b>	06Mosquées	-	Groupe électrogène,
<b>Louloupe</b>	02Mosquées	-	Solaire
<b>Thiathiao kaba</b>	Cimetières	-	Groupe électrogène
	Mosquée	-	-
<b>REO MAO</b>			
<b>Ndorong</b>	Cimetières	Ciment	-
<b>Malick</b>	Mosquée	-	-
<b>Coky</b>	02Cimetières	Ciment	-
	02Mosquées	-	Solaire
<b>Séo Thiathiao</b>	Mosquée	-	Solaire
	Mosquée	-	Solaire
	Mosquée	-	Solaire

<b>Combélane</b>	Mosquée	-	Solaire
<b>Ngangoune</b>	06Mosquées	-	Solaire, groupe électrogène
<b>Ngouye</b>			
<b>Thiandigué</b>			

**Source :** Enquête IR2P 2017

## 2.3 PROFIL GOUVERNANCE

### A) Conseil municipal

#### a) Bureau

Le bureau du conseil municipal est composé des postes suivants :

- Un maire,
- Et deux adjoints.

#### Tableau 30 Composition du bureau municipal

MAIRE	1 <sup>er</sup> Adjoint	2 <sup>nd</sup> Adjoint
<b>DJIBRIL THIAW</b>	SERIGNE TINE	CHEIKH THIAW FAYE

Le personnel de la mairie de Réfane est composé :

- D'un secrétaire municipal ;
- De quarante(40) conseillers ;
- De deux(02) officiers d'Etat civil ;
- D'une assistante ;
- D'une ménagère ;
- D'un gardien ;
- Et d'un chauffeur.

#### b) les commissions techniques :

Ce bureau est appuyé par 09commissions ainsi réparties :

**Tableau 31 Composition des commissions techniques**

COMMISSION	PRESIDENT	MEMBRE
<b>Commission Finances</b>	Ngouye Ndour	
<b>Commission Jeunesse et Sport</b>	Assane Diouf	Abdou Lahat Faye
<b>Commission Éducation</b>	Babacar Ngom	
<b>Commission Domaniales</b>	Daouda Diouf	Couly Ngom
<b>Commission Culture</b>		Dame Diouf
<b>Commission Agriculture</b>	Serigne Yade n°1	
<b>Commission Environnement</b>	Serigne Yade n°2	
<b>Commission Décentralisation</b>	Djib Thiaw	
<b>Commission Santé</b>	Ibra Ndiaye	

**C) les répartitions en âge :****Tableau 32 Indicateur de la répartition de l'âge**

Tranche d'âge	Effectifs	Pourcentage(%)
<b>[23 ; 40 [</b>	18	32
<b>[40 ; 60 [</b>	33	59
<b>[60 ; 80 [</b>	05	09
Total	<b>56</b>	<b>100</b>

L'analyse de répartition des élus locaux selon l'âge montre que les jeunes sont peu représentés au sein de l'exécutif local avec 18conseillers seulement soit 32%. Par contre dans la tranche d'âge [60 ; 80 [on y retrouve 59% soit 33conseillers et les 05 qui reste soit 09% de l'effectif général. A ce propos nous pouvons supposer que c'est du au non engagement des jeunes dans la politique. D'habitude ceux sont les personnes âgées ayant de l'expérience qui s'y lance le plus.

La représentativité des femmes n'obéit pas à la loi de la parité avec un effectif de 27femmes soit 49% des élus alors qu'on obtient un effectif de 29hommes sur 56conseillers. Ce qui présente un handicap pour défendre les préoccupations des

femmes avec toutes les difficultés qu'elles rencontrent dans leur commune. Néanmoins il est important de préciser que la majeure partie des élus locaux sont instruits et qu'il y'a parmi eux des diplômés. Ce qui nous amène à dire qu'il doit y avoir une bonne maîtrise du français sur des documents rédigés dans cette langue. Cet important niveau d'étude de ces derniers tient à la forte scolarisation de la population générale normalement il y'aura aucun problème dans la concentration des pouvoirs de conception et prise de décision.

Concernant les ASC de la commune de Réfane nous constatons que la zone Réfane peysindiane est le plus représenté avec 10ASC/17 dans les différents villages alors qu'il existe que 3ASC à Ndereppe et 04ASC à Réo Mao ce qui veut dire que les jeunes de la zone Réfane sont plus motivés dans le secteur du sport que les autres. Sur le domaine des subventions venant de la commune ils obtiennent une somme de 700 000f de la part de la mairie durant la période (navétanes). Et cette subvention est utilisée pour des équipements des joueurs, achats de ballons et autres pour le bon déroulement de cette période.

**Tableau 33 Évolution des recettes budgétaires**

ANNEES	TOTAL DEPENSES DE FONCTIONNEM ENT	TOTAL DEPENSES D'INVESTISSE MENT	TOTAL DEPENS ES	%DEPENSES DE FONCTIONNEMENT/D EPENSES TOTALES
<b>2013</b>	50.781.869F	154.128.531F	204.910. 400F	24 ,78%
<b>2014</b>	41.116.000F	30.000.000F	71.116.0 00F	57,81%
<b>2015</b>	62.880.000F	108.704.030F	171.5840 30F	36,64%
<b>2016</b>	110.253.111F	108.704.030F	218.957. 141F	50, 35%

**Source :** États d'exécution budgétaire 2013 ; 2014 ;2015 ; 2016

Toutefois le conseil municipal de la commune de Réfane est confronté, dans son fonctionnement, à certaines difficultés dont la faiblesse de son budget comme l'illustre le tableau ci-dessus, qui récapitule les recettes et les dépenses de la commune au cours des quatre(04) dernières années. Cette analyse budgétaire se porte sur ces années : 2013 ; 2014 ; 2015 ; 2016 qui montre une tendance

croissante entre 2013 et 2014 et une baisse en 2015 et encore une hausse en 2016. Nous remarquons les dépenses les plus importantes portent sur plusieurs composantes : (santé, hygiènes et actions sociales);( fournitures scolaires, éducation, jeunesse, culture et sports) ; sur les indemnités et autres. Suite aux dépenses susmentionnées, celles liées aux cabinets du maire et de son secrétariat occupent la deuxième place en termes de volume financier. Ces dépenses constituent une priorité du maire. Elles correspondent aux indemnités du personnel ainsi qu'aux fournitures et équipements de bureau. En effet elles ont un impact significatif au bon fonctionnement du conseil municipal. Hormis ces dépenses précitées nous trouvons que celles des secteurs de la santé, de l'éducation, de la culture et les sports occupent une place importante dans la masse des dépenses de fonctionnement. Contrairement aux dépenses de fonctionnement, les dépenses d'investissement constituent une liste très limitée. Elles portent en grande partie sur l'éducation, la jeunesse, le sport et la culture. Mais aussi sur les grosses réparations mairie et annexes, les constructions (d'édicules publics, de dispensaires et de salles de classes) et des équipements sanitaires et sociaux.

#### **MESURES DE PERFORMANCES :**

L'exercice de mesure de performance de la commune a obtenu une note de 60%, alors la commune de Réfane détient une proportion moyenne d'une bonne gouvernance locale. En ce qui concerne la capacité à satisfaire les besoins des populations et la capacité de pilotage institutionnel, technique et financière il reste des efforts à faire et des stratégies à développer.

**Tableau 34 Indicateur des mesures de performances**

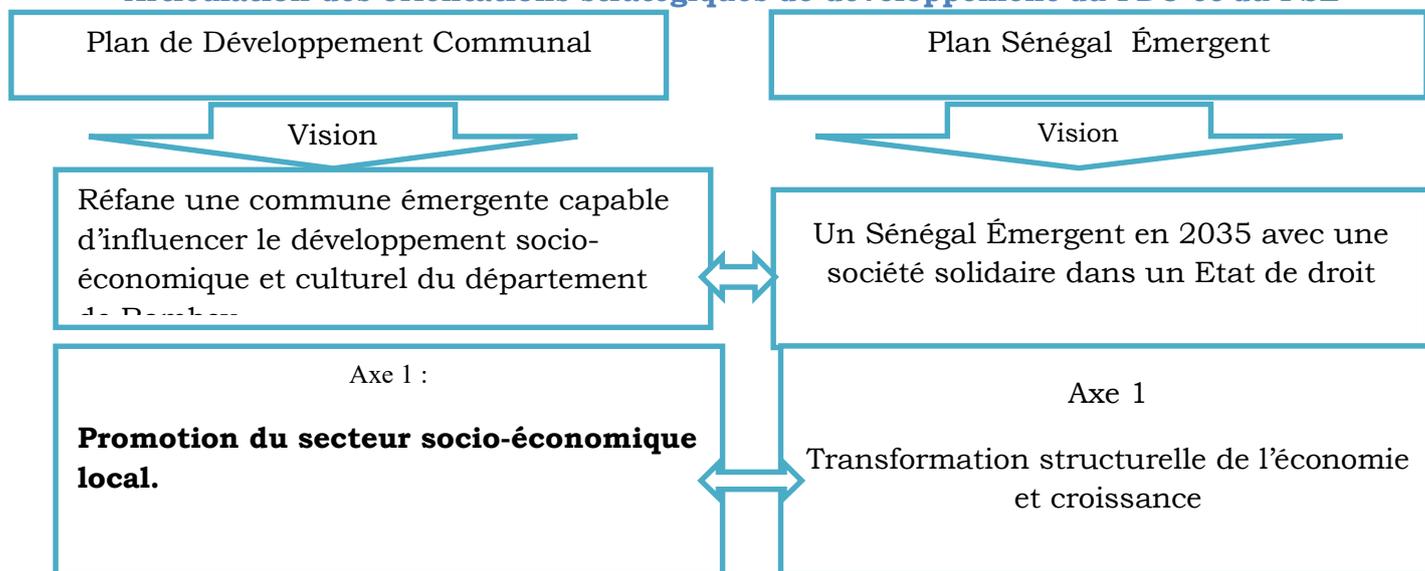
DOMAINE	CRITERES	TOTAL PARTIELLE	POIDS SUR LA NOTATION DE LA PERFORMANCE	OBSERVATIONS
1. Capacité de la Commune à satisfaire Les besoins prioritaires des populations	<b>1.1 Accès aux services sociaux de base</b>	<b>4,5/11</b>	<b>4,5%</b>	<b>11,5/20= 57,5% ; pour la commune ce domaine occupe la seconde place</b>
	<b>1.2 Promotion du développement économique</b>	<b>7/9</b>	<b>7%</b>	

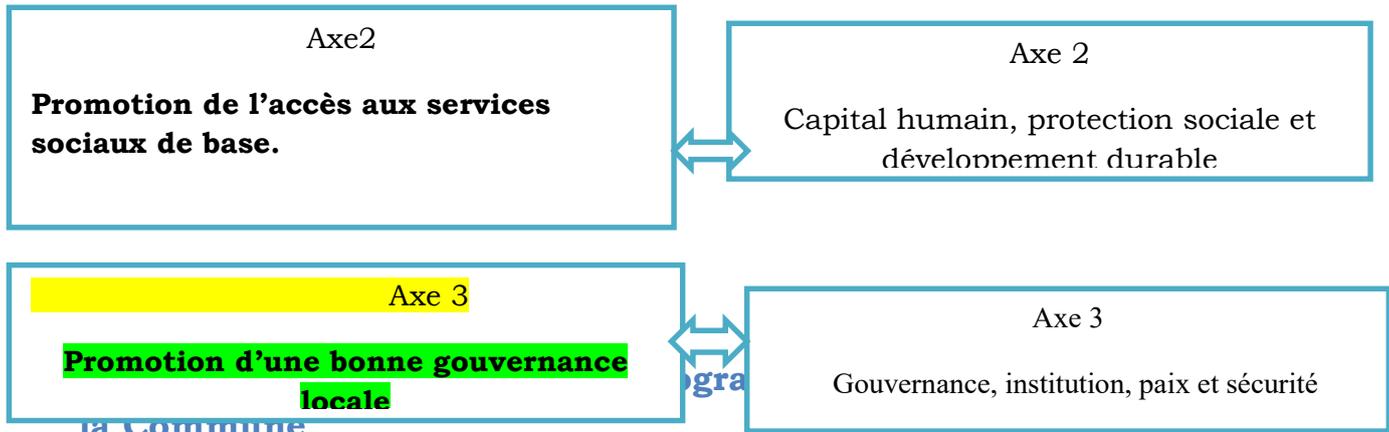
	local (DEL)			
2. Capacité de pilotage institutionnel, technique et financier de la commune	<b>2.1 Gestion administrative</b>	<b>8/19</b>	<b>8%</b>	<b>31,5/57 =55,26% ; les plus faibles performances de la commune sont notés dans ce domaine</b>
	<b>2.2 Gestion Technique</b>	<b>9/16</b>	<b>9%</b>	
	<b>2.3 Gestion fiduciaire</b>	<b>14,5/22</b>	<b>14,5 %</b>	
3. Participation citoyenne dans la gestion des affaires locales	<b>3.1 Cadre institutionnel de la participation et accès à l'information</b>	<b>11/15</b>	<b>11%</b>	<b>17/23= 73,91 % ; Les plus grandes performances de la commune sont enregistrés à ce niveau</b>
	<b>3.2 Engagement des citoyens</b>	<b>6/8</b>	<b>6%</b>	
TOTAL GENERAL		<b>60/100</b>	<b>60%</b>	<b>Le score de la commune (60) se situe dans le groupe à moyenne performance (50score≥59)</b>

## DEUXIEME PARTIE : PROJECTIONS DE DEVELOPPEMENT

### 3.1 Les enjeux de développement

#### Articulation des orientations stratégiques de développement du PDC et du PSE





Réfane une commune émergente capable d'influencer le développement socio-économique et culturel du département de Bambeý.

Une vision qui repose sur trois axes stratégiques



PROGRAMMES		
<b>Programme d'amélioration de l'agriculture et de l'élevage(PAAE).</b>	Programme de développement scolaires, de la formation professionnelle, sanitaires, et du développement communautaire et genre	Programme de promotion de la Bonne Gouvernance Locale <b>(PPBGL)</b>

	<b>(PDSFSDC).</b>	
<b>Programme de développement commercial et artisanal(PDCA).</b>	Programme d'amélioration de l'hydraulique, de l'assainissement, des TICS et services et de l'énergie <b>(PAHATE).</b>	Programme de Promotion du Marketing Territorial <b>(PPMT)</b>
	Programme de Développement du Sport, de la jeunesse et de la Culture <b>(PDSJC)</b>	Programme de renforcement de la sécurité <b>(PRS).</b>
	Programme d'amélioration de l'environnement et des eaux et forêts, du changement climatique et de la migration <b>(PAEECM).</b>	

### **Axe1 : PROMOTION DU SECTEUR SOCIOECONOMIQUE LOCAL :**

#### **PRG1 : Programme d'amélioration de l'agriculture et de l'élevage(PAEE)**

Le PAAE est un processus essentiel qui permettra à la commune de Réfane d'influencer l'émergence du département de Bambey dans les cinq prochaines années. Il consistera à mettre en avant l'agriculture et l'élevage pour un développement socio-économique, local et durable.

<b>Objectif Général</b>	<b>Objectifs spécifiques</b>	<b>Résultats attendus</b>	<b>Extrants</b>
<b>Améliorer les conditions de vie des populations à travers la promotion du</b>	Soutenir le développement des activités agricoles et de l'élevage.	Une contribution importante à l'autosuffisance alimentaire, à la lutte contre la	 Distribuer des semences, de l'engrais et des matériels agricoles.

<b>secteur socio-économique local, créateur d'emploi et de revenu.</b>		pauvreté et à la création d'emploi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Réaliser un bassin de rétention.</li> <li>✚ Réhabiliter 04magasins de stockages.</li> <li>✚ Construire 01nouveau magasin de stockage.</li> <li>✚ Réaliser 01périmètre maraicher.</li> </ul>
	Améliorer l'accès aux matériels et aux équipements des producteurs et des éleveurs.	Un développement de l'élevage basé sur des méthodes modernes et diverses est assurée.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Réorganiser les éleveurs et appuyer sur l'achat d'aliment de bétail.</li> <li>✚ Mettre en place 03comités de veille.</li> <li>✚ Réhabiliter 01parc de vaccination.</li> <li>✚ Marquage de bétail et des puces.</li> <li>✚ Former 30relais en élevage.</li> </ul>

## **PRG2 : Programme de développement commercial et artisanal (PDCA)**

Le PDCA vise principalement l'amélioration des conditions de vie des populations par l'accroissement de leur revenu. Et à renforcer les capacités des acteurs du commerce et de l'artisanat dans leurs activités et leurs revenus.

<b>Objectif Général</b>	<b>Objectifs spécifiques</b>	<b>Résultats attendus</b>	<b>Extrants</b>
<b>Contribuer au développement des acteurs du commerce et de l'artisanat de la région de Bambey d'ici 2022.</b>	Créer pour chacun de ces deux secteurs économiques les conditions nécessaires pour leurs développements.	Un développement commercial et artisanal basé sur des méthodes modernes et diverses est assuré	<ul style="list-style-type: none"><li>✚ Délocalisation du marché de bétail.</li><li>✚ Construction d'un nouveau marché.</li><li>✚ Construction d'un marché.</li><li>✚ Créer un site artisanal.</li></ul>

## **AXE 2 : PROMOTION DE LACCES AUX SERVICES SOCIAUX DE BASE**

### **PRG3 : Programme de développement scolaires, de la formation professionnelle, sanitaires et du développement communautaire et genre (PDSFSDC).**

Ce programme a deux volets, il vise à améliorer les conditions d'accès à l'éducation et à la santé par des infrastructures et des équipements d'une part et d'autre part sur le développement communautaire et genre. Les priorités du PSE sont destinées à résoudre les différents gaps qui se trouvent dans la commune et pour chaque secteur. Dans tous ces programmes pour la santé et pour l'éducation que ce soit en

construction ou en équipement, il est prévu d'en faire autant sur le domaine du développement communautaire et genre.

<b>Objectif Général</b>	<b>Objectifs spécifiques</b>	<b>Résultats attendus</b>	<b>Extrants</b>
<p><b>Réaliser des constructions de nouvelles infrastructures, des réhabilitations et des équipements des gaps en termes d'éducatifs et de santé.</b></p>	<p>Développer les infrastructures éducatives formelles et informelles.</p>	<p>Une contribution importante à l'accès équitable à des services sociaux de base et des équipements dans le département de Bambe</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Réhabiliter et équiper des écoles coraniques.</li> <li>✚ Equiper et doter de fournitures.</li> <li>✚ Construire et équipements de 21 salles de classe.</li> <li>✚ Raccorder en électricité des écoles.</li> <li>✚ Réhabiliter du mur de clôture des écoles.</li> <li>✚ Construire 01 nouveau collège.</li> <li>✚ Construire 01 lycée.</li> <li>✚ Construire 04 bâtiments administratifs.</li> <li>✚ Installer 06 projets d'établissements.</li> <li>✚ Mettre en place 11 bibliothèques.</li> </ul>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Doter 494tables bancs.</li> <li>✚ Construire et équiper un CFP.</li> </ul>
		La couverture sanitaire est améliorée	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Réhabiliter et équiper 02cases de santé.</li> <li>✚ Achever des travaux et équiper 02cases de santé.</li> <li>✚ Réhabiliter 01poste de santé vétuste.</li> <li>✚ Construire et équiper 01bureau et logement de la sage femme.</li> <li>✚ Construire 01centre de santé.</li> <li>✚ Former 20relais communautaires.</li> <li>✚ Subventionner la mutuelle de santé.</li> </ul>
	Augmenter les infrastructures sanitaires et les équipements.	Un espace pour le développement communautaire et genre est offert	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Construire et équiper 01foyer des femmes.</li> <li>✚ Doter de matériels d'allégement des travaux de la femme.</li> <li>✚ Subventionner</li> </ul>

			des OCB des femmes.
--	--	--	---------------------

**PRG4 : Programme d'amélioration de l'hydraulique, de l'assainissement, des TICS et services et de l'énergie (PAHATE).**

Ce programme est orienté vers l'entretien et la maintenance pour garder en bon état les infrastructures existants des secteurs de l'hydraulique, l'assainissement, les TICS et services et l'énergie. Et à réaliser de nouvelles infrastructures pour mieux répondre aux besoins des populations.

<b>Objectif Général</b>	<b>Objectifs spécifiques</b>	<b>Résultats attendus</b>	<b>Extrants</b>
<b>Réduire les gaps qui freinent la fonctionnalité et la qualité des services de ces secteurs.</b>	Améliorer les gaps des populations en fixant des objectifs sur le bon fonctionnement et le bon état des services de ces secteurs.	Le taux de couverture en eau potable et assainissement est relevé	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Renouveler le réseau d'adduction d'eau.</li> <li>✚ Installer une unité de potalisation de l'eau.</li> <li>✚ Interconnecter des forages.</li> <li>✚ Réhabiliter et équiper des puits.</li> <li>✚ Construire un château d'eau 20m de hauteur.</li> <li>✚ Doter d'un camion de vidange.</li> </ul>

	Gérer les besoins des populations en tenant compte de leurs attentes.	Le taux d'électrification des ménages et des établissements publics sont améliorés.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Extraire le réseau électrique.</li> <li>✚ Installer des antennes mobiles.</li> <li>✚ Installer une radio communautaire.</li> </ul>
--	---	---	---

**PRG5 : Programme de développement du sport et de la jeunesse et de la culture (PDSJC).**

Ce programme vise à contribuer au développement des infrastructures sportives et culturelles des jeunes de la commune de Réfane. Et au bien être des jeunes et des artistes

<b>Objectif Général</b>	<b>Objectifs spécifiques</b>	<b>Résultats attendus</b>	<b>Extrants</b>
<b>Améliorer les besoins de la jeunesse.</b>	Développer des infrastructures nouvelles sportives et culturelles	Un environnement propice au développement des activités sportives et culturelles est offert	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Construire et équiper un stade municipal.</li> <li>✚ Aménager et équiper de 2 terrains de football.</li> <li>✚ Créer un stade multifonctionnel.</li> <li>✚ Réhabiliter et équiper un foyer des jeunes.</li> <li>✚ Subventionner les ASC.</li> <li>✚ Subventionner des écuries de lutte.</li> </ul>
			✚ Appuyer et

			subventionner des artistes.  Revaloriser des patrimoines et des sites historiques.
--	--	--	--

**PRG 6 : Programme d'amélioration de l'environnement et des eaux et forêts, du changement climatique et de la migration (PAEECM)**

Ce programme regroupe plusieurs volets il vise à réduire les mauvaises conduites des populations qui ont des conséquences néfastes sur l'environnement, les eaux et les forêts et le changement climatique. De même sur la migration qui touche beaucoup la commune de Réfane ce qui produit un manque de main d'œuvre. Et sur la voirie communale qui constitue un secteur primordial qui contribue à l'épanouissement des populations et le développement communal.

<b>Objectif Général</b>	<b>Objectifs spécifiques</b>	<b>Résultats attendus</b>	<b>Extrants</b>
<b>Réduire les gaps qui freinent la fonctionnalité et la qualité des services de ces secteurs.</b>	Contribuer à la métamorphose de l'environnement par des stratégies.	Un changement positif de l'environnement avec les changements climatiques est assuré.	 Créer des pépinières.  Mettre en place un système de ROC.  Redynamiser le RNA.  Organiser des programmes de reboisement.  Organiser des programmes de formation sur les changements climatiques.

### Axe3 : PROMOTION DUNE BONNE GOUVERNANCE LOCALE

#### PRG7 : Programme de promotion de la bonne gouvernance locale (PPBGL)

Ce programme vise à assurer les priorités de la population et à orienter les élus locaux sur leurs rôles et leurs responsabilités. Et à répondre aux besoins de la communauté c'est à dire aux revendications, aux doléances mais aussi aux suggestions.

Objectif Général	Objectifs spécifiques	Résultats attendus	Extrants
Assurer un modèle de gouvernance crédible pour les populations, les investisseurs et les partenaires.	Clarifier les rôles et responsabilités des commissions techniques au sein d'une collectivité locale	Le perfectionnement des élus dans leurs devoirs pour l'intérêt communal est lancé	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Former les élus sur l'acte 3 de la décentralisation.</li> <li>✚ Former les chefs de villages sur leurs rôles et leurs responsabilités.</li> </ul>
		La valorisation de la voirie communale et l'amélioration des conditions de déplacement des populations dans les villages environnement sont améliorées	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Construire une piste secondaire de production.</li> <li>✚ Construire une piste de production.</li> <li>✚ Réhabiliter une piste.</li> <li>✚ Aménager une routière</li> </ul>

## PROG 8 : Programme de promotion du marketing territorial (PPMT)

Ce programme permet de mettre en place des méthodes pour améliorer l'attractivité de la commune de Réfane. Pour ce faire il faudra utiliser une boîte à outils performante comme la création d'un site web pour une meilleure visibilité de la commune par les partenaires de coopération et d'investisseurs.

Objectif Général	Objectifs spécifiques	Résultats attendus	Extrants
<b>Sceller des partenariats pour le développement de la commune</b>	Impliquer tous les acteurs de développement à s'engager dans l'appui et le financement communal.	La commune s'active avec un esprit collectif pour un développement harmonieux à la base.	<ul style="list-style-type: none"> <li> Création d'un site web</li> <li> Mise en place d'une radio communautaire.</li> </ul>
	L'appui et le financement de la commune par des acteurs de développement est scellé.	La commune prévoit d'effectuer une augmentation des résultats en matière d'attractivité	<ul style="list-style-type: none"> <li> Création d'un site web communal</li> <li> Organiser un forum pour la recherche de partenaire</li> <li> Sensibilisation des migrants</li> </ul>

## PRG 9 : Programme de renforcement de la sécurité (PRS)

Ce programme vise à améliorer la sécurité publique de la commune et à s'accrocher sur le perfectionnement des élus et des chefs de village sur les obligations et les connaissances à acquérir obligatoires à leur niveau.

Objectif Général	Objectifs spécifiques	Résultats attendus	Extrants
<b>Garantir la sécurité publique.</b>	Assurer le bien être des populations et de leurs biens.	Une stabilisation de la sécurité communale est assurée.	🚧 Installer un comité de veille.

### 3.2.1 Budget et nombre de projets par programme

Programmes	Nombre de Projets	Coût en milliers	Part du programme sur le Coût Total PDC
<b>PAEE</b>	11	387 505	21.10%
<b>PDCA</b>	03	75 000	04.08%
<b>PDSFSDC</b>	22	736 900	40.15%
<b>PAHATE</b>	09	250 480	13.65%
<b>PDSJC</b>	08	285 905	15.56%
<b>PAEECM</b>	05	46 000	02.50%
<b>PPBGL</b>	06	21 000	1.15%
<b>PPMT</b>	03	33 000	1.80%
<b>PRS</b>	01	500	0.02%
<b>Total</b>	68	1 836 290	100%

**NB** : les projets relevant exclusivement de la compétence de l'Etat et nécessitant des fonds élevés n'ont pas fait l'objet d'une estimation de coûts (cf. plan détaillé d'investissement annexe).

### 3.2.2 Plan Quinquennal d'Investissement

Années	Budget en milliers	Part de l'investissement annuel sur le budget total
2018	316 070	17,21
2019	333 190	18.14
2020	370 190	20,15
2021	376 190	20.48
2022	459 990	25.00

Total	1 836 290	100%
-------	-----------	------

### 3.3 Stratégie de mise en œuvre

L'approche de mise en œuvre des neuf programmes du PDC repose d'abord sur la mise en place d'une organisation regroupant tous les acteurs de la commune. A cet effet, la Commission Élargie de Planification (CEP) installée par arrêté du maire dans le cadre des travaux d'élaboration du PDC sera transformée en un Comité de Pilotage (CP) du PDC. Ce dernier aura pour mission de :

- Désigner un responsable de pilotage pour chaque programme ;
- définir les stratégies de communication et de promotion du plan ;
- suivre l'exécution des projets ;
- planifier les activités des projets ;

Les représentants des services techniques affectés dans l'arrondissement de Refane intégreront le comité. Le Maire assurera le rôle de coordonnateur du CP.

Pour ce qui est du financement des projets, la commune organisera un forum des partenaires pour faire la promotion du plan et trouver des engagements de financements. Les projets n'ayant pas bénéficié de financements dans le cadre du forum seront soumis aux appels à projets. La commune à travers la commission de pilotage sera à l'affût de toute opportunité de partenariat pour la mise en œuvre du plan.

### 3.4 Stratégie de suivi évaluation

La stratégie de suivi évaluation du plan s'appuiera sur le travail du CP. Cette commission dans le cadre de sa mission aura en charge la collecte et l'exploitation de données issues de l'exécution du plan. Des rapports d'activités seront produits par chaque responsable de programme de façon périodique et soumis à validation au CP.

Le processus de suivi est résumé dans le tableau suivant

Activités	Outils	Échéance	Livrables
<b>Suivi des projets en cours</b>	Matrice des projets en cours	Trimestriel	Rapport précisant le niveau d'évolution des projets en cours
<b>Suivi de la</b>	Situation de	Semestriel	Rapport précisant

<b>matrice de la situation de référence</b>	référence par secteur		le niveau d'évolution de la réduction des gaps
<b>Évaluation du plan d'investissement</b>	Matrice du PIL	Annuelle	Rapport d'évaluation précisant le niveau d'atteinte des résultats

**ANNEXE : TABLEAU DETAILLE DU PLAN D'INVESTISSEMENT LOCAL BUDGETISE**

<i>Projets</i>	<i>Produits attendus</i>	<i>Secteurs</i>	<i>Localisation</i>	<i>Coût Total en milliers</i>	<i>Année 1</i>	<i>Année 2</i>	<i>Année 3</i>	<i>Année 4</i>	<i>Année 5</i>	<i>Sources de Financement</i>
<b>AXE 1 PROMOTION DU SECTEUR SOCIO-ECONOMIQUE LOCAL</b>										
<b>PROG 1 : Programme l'Agriculture et de d'amélioration de l'Élevage.</b>										
<i>Distribution de matériels agricoles en quantité et en qualité à temps.</i>	Acquisition de qualité et de matériels agricoles aux agriculteurs	<b>AGRICULTURE</b>	Commune	<b>25 000</b>	5000	5000	5000	5000	5000	DRDR; Commune ; Etat ; PUDC ; Ministère de l'agriculture et l'équipement rural(MAER).
<i>Distribution d'engrais et de semences en quantité et en qualité</i>	Achat d'intrants	<b>AGRICULTURE</b>	Commune 105tonnes d'arachis	<b>108 000</b>	21 600	21 600	21 600	21 600	21 600	DRDR Commune ; MAER ; ANCAR ; Partenaires

			des et 35tonne s de niébé							
<i>Réalisation d'un bassin de rétention.</i>	Réalisation d'un bassin de rétention.	<b>AGRICULTURE</b>	Thiathia o Ndiarno Thiolla	<b>200 000</b>	40 000	40 000	40 000	40 000	40 000	Commune ; Partenaires
<i>Réhabilitation de 04magasins de stockages.</i>	Obtention de 04magasins de stockages fonctionnels	<b>AGRICULTURE</b>	Mbamb ey Ndiodio me 1 Nderepp e Réfane	<b>24 000</b>	4 800	4 800	4 800	4 800	4 800	Commune ; MAER ; ANCAR ; Partenaires
<i>Construction d'un nouveau magasin de stockage.</i>	Obtention d'un magasin de stockage neuf.	<b>AGRICULTURE</b>	Réfane	<b>18 000</b>		4 500	4 500	4 500	4 500	Commune ; MAER ; ANCAR ; Partenaires
<i>Réalisation d'un périmètre maraicher.</i>	Identification d'un site et installation d'un périmètre pour le maraichage.	<b>AGRICULTURE</b>	Réfane	<b>5 000</b>			5 000			Commune ; Partenaires
<i>Réorganisatio</i>	Acquisition	<b>ELEVAGE</b>	Réfane	<b>5 000</b>	5 000					Commune ;

<i>n des éleveurs et appui sur l'achat d'aliment de bétail</i>	d'aliment de bétail à temps									Ministère de l'élevage et des productions animales(MEPA)
<i>Mise en place de 03comités de veille et équipements</i>	Réduction du vol de bétail.	<b>ELEVAGE</b>	Les trois zones Réfane Ndereppe Réo-Mao	<b>500</b>	500					Commune
<i>Réhabilitation du parc de vaccination.</i>	Un parc de vaccination réhabilité.	<b>ELEVAGE</b>	Réfane	<b>1 500</b>		1 500				Commune
<i>Marquage de bétails et des puces.</i>	Un programme de marquage de bétail et d'installation de puces pour la localisation en cas de vol.	<b>ELEVAGE</b>	Réfane <b>5000/ tête pour les animaux de traits</b>	<b>5</b>						Commune

<i>Formation de 30relais en élevage.</i>	Encadrement de 30Relais en élevage.	<b>ELEVAGE</b>	10relais par zone Réfane Ndereppe Réo-Mao	<b>500</b>	500					Commune ; Ministère de l'élevage et des productions animales(M EPA)
<b>TOTAL PROG1</b>	<b>11</b>			<b>387 505</b>	77 400	77 400	80 900	75 900	75 900	
<b>PROG 2 : Programme de développement commercial et artisanal (PDCA)</b>										
<i>Délocalisation du marché de bétail.</i>	Un marché réservé au bétail.	<b>COMMERCE</b>	Réfane	<b>2 000</b>		<b>2 000</b>				Commune et partenaires .
<i>Construction d'un nouveau marché (hall et souks).</i>	Un nouveau marché permanent.	<b>COMMERCE</b>	Ndereppe	<b>38 000</b>	<b>7 600</b>	Commune et partenaires				
<i>Construction d'un marché à Mbambey.</i>	Un marché pour Mbambey.	<b>COMMERCE</b>	Mbambey	<b>35 000</b>		<b>8 750</b>	<b>8 750</b>	<b>8 750</b>	<b>8750</b>	Commune et partenaires
<b>TOTAL PROG2</b>	<b>03</b>			<b>75 000</b>	7 600	18 350	16 350	16 350	16 350	

**AXE 2 PROMOTION DE L'ACCES AUX SERVICES SOCIAUX DE BASE****PROG : 3 Programme de développement scolaire, de la formation professionnelle, sanitaire et du développement communautaire et genre.**

<i>Réhabilitation des écoles coraniques et équipements</i>	Des écoles coraniques réhabilitées et équipées.	<b>EDUCATION</b>	Réo-Mao Mbambey (03)	<b>50 000</b>	<b>10 000</b>	<b>10 000</b>	<b>10 000</b>	<b>10 000</b>	<b>10 000</b>	<b>ETAT ; Ministère de l'éducation Commune ; partenaires</b>
<i>Équipement et dotation de fournitures.</i>	Distribution de fournitures et équipements aux écoles coraniques.	<b>EDUCATION</b>	Ndereppe et Al Azar de Refane	<b>ND</b>						<b>ETAT ; Ministère de l'éducation Commune ; partenaires</b>
<i>Construction et équipements de 21salles de classe à la</i>	Construction de 21salles de classes.	<b>EDUCATION</b>	03 Ngouye Thiandig ue 06	<b>147 000</b>	<b>36 750</b>	<b>ETAT ; Ministère de l'éducation</b>				

<i>place des abris provisoires.</i>			Ndereppe 2 03 Sassar 03 Nianar 03 Réfane 2 03CEM Refane							<b>Commune ; partenaires</b>
<i>Raccordement d'électricité des écoles.</i>	Alimentation de 10 écoles non électrifiées.	<b>EDUCATION</b>	Ndong Sassar Ndereppe 2 Mbambey Réfane2 Nianar Ngouye Thiandig ue Ndereppe et Al Azar de Refane Combéla ne Ndorong	<b>1 100</b>	<b>220</b>	<b>220</b>	<b>220</b>	<b>220</b>	<b>220</b>	<b>ETAT ; Ministère de l'éducation Commune ; partenaires</b>

			Malick Ngangou ne							
<i>Construction de clôture des écoles.</i>	Clôture de 03écoles	<b>EDUCATION</b>	à Sassar Nianar Ngouye Thiandig ué	<b>27 000</b>			<b>9 000</b>	<b>9 000</b>	<b>9 000</b>	<b>ETAT ; Ministère de l'éducatio n Commune ; partenaire s</b>
<i>Réhabilitation de mur de clôture d'une école.</i>	Un mur de clôture.	<b>EDUCATION</b>	Combéla ne	<b>6 500</b>			<b>6 500</b>			<b>ETAT ; Ministère de l'éducatio n Commune ; partenaire s</b>
<i>Construction d'un nouveau collège.</i>	Un troisième collège.	<b>EDUCATION</b>	Réo-Mao	<b>ND</b>						<b>ETAT ; Ministère de l'éducatio n</b>

										<b>Commune ; partenaires</b>
<i>Construction d'un Lycée.</i>	Le premier lycée.	<b>EDUCATION</b>	Réfane	<b>ND</b>						<b>ETAT ; Ministère de l'éducation Commune ; partenaires</b>
<i>Construction de 04 bâtiments administratifs .</i>	04batiments administratifs	<b>EDUCATION</b>	Nianar Ngouye Thiandigué Combélane Ndorong Malick	<b>80 000</b>	<b>16 000</b>	<b>ETAT ; Ministère de l'éducation Commune ; partenaires</b>				
<i>Installation des projets d'établissement</i>	Jardins, poulailler et autres pour la caisse.	<b>EDUCATION</b>	02 par zone Réfane Ndereppe	<b>10 000</b>				<b>5 000</b>	<b>5 000</b>	<b>ETAT ; Ministère de l'éducatio</b>

			Réo-Mao							<b>n</b> <b>Commune</b> ; <b>partenaire</b> <b>s</b>
<i>Mise en place de 11 bibliothèques pour des écoles.</i>	11 bibliothèques.	<b>EDUCATION</b>	Les écoles non disponibles	<b>ND</b>						<b>ETAT ;</b> <b>Ministère de l'éducation</b> <b>Commune</b> ; <b>partenaire</b> <b>s</b>
<i>Dotation en 494 tables bancs.</i>	Tables bancs pour les écoles élémentaires et les CEM.	<b>EDUCATION</b>	Les 14 écoles de la commune (449 à l'école élémentaire) et (45 au CEM)	<b>18 000</b>			<b>6 000</b>	<b>6 000</b>	<b>6 000</b>	<b>ETAT ;</b> <b>Ministère de l'éducation</b> <b>Commune</b> ; <b>partenaire</b> <b>s</b>
<i>Construction et équipement d'un CFP.</i>	CFP équipé pour la commune.	<b>FORMATION</b> <b>PROFESSIONNELLE</b>	Refane	<b>29 000</b>	<b>5 800</b>	<b>ETAT ;</b> <b>Ministère de</b>				

										<b>l'éducatio n Commune ; partenaire s</b>
<i>Réhabilitation et équipement de 02cases de santé.</i>	02case de santé réhabilitées et équipées.	<b>SANTE</b>	Ndorong Malick Ndongue	<b>11 000</b>				<b>5 500</b>	<b>5 500</b>	<b>ETAT ; Ministère de l'éducatio n Commune ; partenaire s</b>
<i>Achèvement des travaux et équipements des 02cases de santé.</i>	02cases de santé achevées et équipées	<b>SANTE</b>	Combéla ne Ndiane	<b>5 800</b>					<b>5800</b>	<b>ETAT ; Ministère de l'éducatio n Commune ; partenaire s</b>
<i>Réhabilitation du poste de</i>	Un poste de santé	<b>SANTE</b>	Réfane	<b>50 000</b>	<b>10 000</b>	<b>ETAT ; Ministère</b>				

<i>santé vétuste</i>	réhabilité.									<b>de l'éducation Commune ; partenaires</b>
<i>Construction et équipement de bureau et logement de la sage femme</i>	Un bureau, des équipements et un logement.	<b>SANTE</b>	Réfane Ndereppe	<b>10 000</b>	<b>2 000</b>	<b>ETAT ; Ministère de l'éducation Commune ; partenaires</b>				
<i>Construction d'un centre de santé</i>	Un centre de santé pour la commune	<b>SANTE</b>	Réfane	<b>250 000</b>	<b>50 000</b>	<b>ETAT ; Ministère de l'éducation Commune ; partenaires</b>				
<i>Formation du</i>	20 relais	<b>SANTE</b>	Réfane	<b>5 000</b>		<b>1 250</b>	<b>1 250</b>	<b>1 250</b>	<b>1 250</b>	<b>ETAT ;</b>

<i>personnel communautaire de santé</i>	communautaires.		Ndereppe							<b>Ministère de l'éducation Commune ; partenaires</b>
<i>Subvention de la mutuelle de santé.</i>	Appui à la mutuelle de santé.	<b>SANTE</b>	Réfane	<b>2 500</b>					<b>2 500</b>	<b>ETAT ; Ministère de l'éducation Commune ; partenaires</b>
<i>Construction et équipement d'un foyer des femmes</i>	Foyer équipé pour les femmes.	<b>DEVELPPPEM ENT COMMUNAUT AIRE ET GENRE</b>	Réfane	<b>29 000</b>	<b>5 800</b>	<b>ETAT ; Ministère de l'éducation Commune ; partenaires</b>				

<i>Dotation de matériels d'allégement des travaux de la femme</i>	Matériels d'allégement des travaux.	<b>DEVELPPPEMENT COMMUNAUTAIRE ET GENRE</b>	Réfane Réo- mao	<b>5 000</b>	<b>5 000</b>					<b>ETAT ; Ministère de l'éducation Commune ; partenaires</b>
<b>TOTAL PROG 3</b>	<b>22</b>			<b>736 900</b>	<b>141 570</b>	<b>137 820</b>	<b>159 320</b>	<b>163 320</b>	<b>171 620</b>	

**PROG 4 : Programme d'amélioration de l'hydraulique, l'assainissement, les tics et services et l'énergie**

<i>Renouvellement du réseau d'adduction d'eau.</i>	Réseau d'adduction fonctionnel.	<b>HYDRAULIQUE ET ASSAINISSEMENT</b>	Réfane	<b>4 000</b>	<b>4 000</b>					<b>ETAT ; Partenaires, Commune</b>
<i>Réalisation d'un bassin de rétention</i>		<b>HYDRAULIQUE ET ASSAINISSEMENT</b>	Thiathiao (Thiolla)	<b>ND</b>						<b>ETAT ; Partenaires, Commune</b>
<i>Installation d'une unité de potabilisation de l'eau.</i>	Une unité de potabilisation.	<b>HYDRAULIQUE ET ASSAINISSEMENT</b>	Réfane	<b>9 000</b>			<b>4 500</b>	<b>4 500</b>		<b>ETAT ; Partenaires Commune,</b>
<i>Interconnexion</i>	Forages	<b>HYDRAULIQUE</b>	Réo-Mao	<b>ND</b>						<b>ETAT ;</b>

<i>n des forages.</i>	interconnectés .	<b>ET ASSAINISSEMENT</b>								<b>Partenaires Commune,</b>
<i>Réhabilitation et équipement des puits</i>	Puits réhabilités et équipés.	<b>HYDRAULIQUE ET ASSAINISSEMENT</b>	Ngouye Thiandigüe Ndiarno Mbafaye Coky Bokh	<b>105 000</b>	<b>21 000</b>	<b>ETAT ; Partenaires, Commune</b>				
<i>Construction d'un second château d'eau de 20m de hauteur.</i>	Un château d'eau de 20m.	<b>HYDRAULIQUE ET ASSAINISSEMENT</b>	Ndereppe	<b>42 480</b>		<b>10 620</b>	<b>10 620</b>	<b>10 620</b>	<b>10 620</b>	<b>ETAT ; Partenaires, Commune</b>
<i>Dotation d'un camion de vidange</i>	Un camion de vidange.	<b>HYDRAULIQUE ET ASSAINISSEMENT</b>	Réfane	<b>90 000</b>					<b>90 000</b>	<b>ETAT ; Partenaires, Commune</b>
<i>Extension du réseau électrique.</i>	Réseau électrique.	<b>ENERGIE</b>	Louloupe Sessene Ndiréne Poudaye	<b>ND</b>						<b>ETAT ; Partenaires, Commune,</b>
<i>Installation d'antennes</i>	Antennes mobiles	<b>TICS ET SERVICES</b>	Réo-mao Ndereppe	<b>ND</b>						<b>ETAT ; Partenaire</b>

<i>mobiles.</i>	fonctionnels.									<b>s, Commune</b>
<i>TOTAL PRG 4</i>				<b>250 480</b>	<b>25 000</b>	<b>31620</b>	<b>36 120</b>	<b>36 120</b>	<b>121 620</b>	
<b><i>PROG 5: Programme de développement du sport et de la jeunesse et de la culture</i></b>										
<i>Construction et équipement d'un stade municipal.</i>	Un stade municipal équipé.	<b>SPORT ET JEUNESSE</b>	Réfane	250 000	50 000	50 000	50 000	50 000	50 000	<b>ETAT ; Partenaire s</b>
<i>Aménagement et équipement de 02 terrains de football.</i>	Deux terrains de football aménagés et équipés.	<b>SPORT ET JEUNESSE</b>	Réo-Mao Ndereppe	17 000				8 500	8 500	<b>ETAT ; Partenaire s</b>
<i>Création de terrain multifonctionnel.</i>	Un terrain multifonctionnel.	<b>SPORT ET JEUNESSE</b>	CEM de Réfane et de Ndereppe	10 000					10 000	<b>ETAT ; Partenaire s</b>
<i>Réhabilitation et équipement du foyer des jeunes.</i>	Foyer réhabilité et équipé pour les jeunes.	<b>SPORT ET JEUNESSE</b>	Réfane	7 405					7 405	<b>ETAT ; Partenaire s</b>
<i>Subvention des ASC</i>	Appui financier aux ASC.	<b>SPORT ET JEUNESSE</b>	Réfane	500	500					<b>ETAT ; Partenaire s</b>
<i>Subvention</i>	Appui	<b>SPORT ET</b>	Réfane	500		500				<b>ETAT ;</b>

<i>des écuries de lutte.</i>	financier aux écuries.	<b>JEUNESSE</b>								<b>Partenaires</b>
<i>Appui et Subvention des artistes.</i>	Soutien et appui financier aux artistes.	<b>CULTURE</b>	Réfane	500			500			<b>ETAT ; Partenaires</b>
<i>Revalorisation des patrimoines et des sites historiques</i>	Patrimoines culturels et sites historiques.	<b>CULTURE</b>	La commune de Réfane	<b>ND</b>						<b>ETAT ; Partenaires</b>
<b>TOTAL PRG 5</b>	<b>08</b>			<b>285 905</b>	<b>50 500</b>	<b>50 500</b>	<b>50 500</b>	<b>58 500</b>	<b>58 500</b>	

**PRG 6 : Programme d'amélioration de l'environnement et des eaux et forêts et du changement climatique**

<i>Création des pépinières.</i>	Pépinières pour les trois zones de la commune.	<b>ENVIRONNEMENT ET EAUX ET FORETS</b>	Zone Réfane Ndereppe Réo-Mao	8 000		4 000	4 000			<b>ETAT ; Partenaires</b>
<i>Mise en place d'un système de ROC.</i>	Un système de ROC.	<b>ENVIRONNEMENT ET EAUX ET FORETS</b>	Réfane	18 000				9 000	9 000	<b>ETAT ; Partenaires</b>
<i>Redynamisation du programme RNA.</i>		<b>CHANGEMENT CLIMATIQUE</b>	Réfane	5 000	5 000					<b>ETAT ; Partenaires</b>

<i>Campagne de reboisement</i>	Reboisement dans les trois zones de la commune.	<b>CHANGEMENT CLIMATIQUE</b>	Réfane Ndereppe Réo-Mao	10 000		5 000	5 000			<b>ETAT ; Partenaire s</b>
<i>Formation sur les changements climatiques.</i>	Connaissances les changements climatiques.	<b>CHANGEMENT CLIMATIQUE</b>	Réfane	5 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	<b>ETAT ; Partenaire s</b>
<b>TOTAL PRG 6</b>	05			46 000	6 000	10 000	10 000	10 000	10 000	

**AXE 3 PROMOTION DUNE BONNE GOUVERNANCE**

**PRG 7 Programme de promotion dune bonne gouvernance locale**

<i>Formation des élus sur l'acte 3 de la décentralisation</i>	Maitrise des textes	<b>BONNE GOUVERNANCE LOCALE</b>	Toute la commune	500	500					<b>Commune</b>
<i>Formation des chefs de villages sur leurs rôles et leurs responsabilités.</i>	Bonne connaissance de leurs rôles et responsabilités	<b>BONNE GOUVERNANCE LOCALE</b>	Toute la commune	500		500				<b>Commune</b>
<i>Construction d'une piste</i>	Piste de production	<b>VOIRIE, TRANSPORT ET</b>	Ndereppe Réfane	<b>ND</b>						<b>ETAT ; Partenaire</b>

<i>de production secondaire.</i>	secondaire.	<b>DESENCLAVEM ENT</b>	Réo-Mao							<b>s Commune,</b>
<i>Construction d'une piste de production.</i>	Piste de production.	<b>VOIRIE, TRANSPORT ET DESENCLAVEM ENT</b>	Ndiagn Réfane Ndiréne	ND						<b>ETAT ; Partenaire s Commune,</b>
<i>Réhabilitation d'une piste</i>	Piste réhabilitée.	<b>VOIRIE, TRANSPORT ET DESENCLAVEM ENT</b>	Kaba- Réfane  <b>25 000 par km</b>	ND						<b>ETAT ; Partenaire s Commune,</b>
<i>Aménagement d'une gare routière.</i>	Garage.	<b>VOIRIE, TRANSPORT ET DESENCLAVEM ENT</b>	Réfane	<b>20 000</b>			10 000	10 000		<b>ETAT ; Partenaire s Commune,</b>
<b>TOTAL PRG7</b>	06			<b>21 000</b>	500	500	10 000	10 000	-	

**PRG 8 Programme de promotion du marketing territorial**

<i>Organisation d'un forum pour la recherche de partenaire.</i>	Des partenaires pour la commune.	<b>MARKETING TERRITORI AL</b>	Réfane	<b>2 000</b>	-	1 000	1 000	-	-	<b>ETAT ; Partenaire s Commune,</b>
<i>Création d'un site web communal</i>		<b>MARKETING TERRITORI AL</b>	Refane	<b>1 000</b>	1 000	-	-	-	-	<b>ETAT ; Partenaire s</b>

										<b>Commune,</b>
Mise en place d'une radio communautaire.		<b>MARKETING TERRITORIAL</b>	Refane	<b>30 000</b>	6 000	6 000	6 000	6 000	6 000	<b>ETAT ; Partenaires Commune,</b>
<b>TOTAL PRG 8</b>	03			<b>33 000</b>	7 000	7 000	7 000	6 000	6 000	-
<b>PRG 9 Programme de renforcement de la sécurité</b>										
Installer un comité de veille.		<b>RENFORCEMENT DE LA SECURITE</b>	Refane	<b>500</b>	500					<b>ETAT ; Partenaires Commune,</b>
<b>TOTAL PRG 9</b>	01			<b>500</b>	500	-	-	-	-	
<b>TOTAL GENERAL</b>				<b>1 836 290</b>	<b>305 570</b>	<b>338 190</b>	<b>369 790</b>	<b>229 190</b>	<b>459 990</b>	