



Commune de Batié

Projet de Développement Intégré Communal pour la REDD+ (PDIC/REDD+)

Commune de Batié / Province du Noubiel
Région du Sud-Ouest

**Approuvé le 12 Mai 2023
en session du Conseil de Collectivité**

Lancement : Juin 2023
Clôture : Juin 2025



TABLE DES MATIERES

LISTE DES CARTES	10
LISTE DES TABLEAUX.....	11
LISTE DES FIGURES.....	12
SIGLES ET ABREVIATIONS	13
1. INFORMATIONS GENERALES	14
2. BREVE PRESENTATION DE LA COMMUNE DE BATIÉ	15
3. BREVE DESCRIPTION DES ESPACES DE CONSERVATION RETENUS POUR LE PDIC/REDD+ DE LA COMMUNE DE BATIÉ.....	16
3.1. Espace de conservation (EC) 1 : la forêt villageoise Silapoa de Koriba.....	16
3.1.1. Description générale de l'espace de conservation	16
3.1.2. Population et usagers du site	16
<i>Carte 2 : présentation de la forêt villageoise de silapoa de Koriba</i>	<i>17</i>
3.2. Espace de conservation EC 2 : la forêt communale Da Maar de Batié.....	17
3.2.1. Description générale de l'espace de conservation	17
3.2.2. Population et usagers du site	18
<i>Carte 3 : présentation de la forêt communale de Batié</i>	<i>18</i>
3.3. Espace de conservation EC 3 : la forêt villageoise Gbozir de Dabozir.....	19
3.3.1. Description générale de l'espace de conservation	19
3.3.2. Population et usagers du site	19
<i>Carte 4 : présentation de la forêt villageoise Gbozir de Dabozir.....</i>	<i>20</i>
<i>Carte 5 : localisation des trois (03) Espaces de conservation du PDIC/REDD+ de Batié</i>	<i>21</i>
4. DESCRIPTION DU PDIC/REDD+ DE LA COMMUNE DE BATIÉ.....	21
4.1. Financement initial.....	21
4.1.1 « Contraintes » auxquelles le PDIC/REDD + répond :.....	21
4.1.2. Description globale du PDIC/REDD+	22
4.1.2.1. Objectifs du PDIC/REDD+.....	22
4.1.2.2. Résultats attendus du PDIC/REDD+.....	22
4.1.2.3. Grandes actions à mener dans le cadre du PDIC/REDD+	22
4.1.3. Description détaillée des activités du PDIC/REDD +.....	22
4.1.3.1. Description détaillée des activités de l'espace de Conservation de la forêt villageoise Silapoa de Koriba (14,62 ha)	22
4.1.3.2. Description détaillée des activités de l'espace de Conservation de la forêt communale de Batié (Dar Maar) (14,62 ha)	43
4.1.3.3. Description détaillée des activités de l'espace de Conservation de la forêt villageoise de Gbozir de Dabozir (8,19 ha).....	62
<i>Carte 8 : localisation des investissements de l'espace de conservation de Dabozir</i>	<i>80</i>
<i>Carte 9 : localisation des investissements du PDIC/REDD+ de la commune de Batié ..</i>	<i>81</i>

4.1.4. Budget des activités ordinaires retenues par espace de conservation.....	82
4.1.4.1. Espace de conservation 1 : Conservation de la forêt villageoise Silapoa de Koriba.....	82
4.1.4.2. Espace de conservation 2 : Conservation de la forêt communale de Batié.....	93
4.1.4.3. Espace de conservation 3 : Conservation de la forêt villageoise Gbozir de Dabozir.....	101
4.1.5. Budget récapitulatif des activités ordinaires et des mesures de sauvegardes...	111
4.2. Financement additionnel	112
4.2.1 « contraintes » auxquelles le PDIC/REDD + répond :	112
4.2.2. Description globale du PDIC/REDD+ additionnel.....	112
4.2.2.1. Objectifs du PDIC additionnel	112
4.2.2.2. Résultats attendus du PDIC/REDD+ additionnel.....	112
4.2.2.3. Grandes actions à mener dans le cadre du PDIC/REDD+ additionnel	112
4.2.3. Description détaillée des activités du budget additionnel par espace de conservation	113
4.2.3.1. Activités de l'espace de conservation de Koriba	113
4.2.3.2. Activités de la forêt communale de Batié (Dar Maar)	120
4.2.3.3. Activités de la forêt villageoise de Dabozir-Dakira.....	125
4.2.4. Budget des activités ordinaires retenues du PDIC/REDD+ additionnel par espace de conservation	133
4.2.4.1. Espace de conservation de Koriba	133
4.2.4.2. Espace de conservation de Batié	136
4.2.4.3. Espace de conservation Gbozir de Dabozir.....	139
4.2.3. Budget récapitulatif des activités ordinaires et des mesures de sauvegardes du PDIC/REDD+ additionnel.....	142
5. RESULTATS ATTENDUS DU PDIC/REDD+	143
5.1. Financement initial	143
5.1.1 Résultats attendus en termes de bénéficiaires directs du PDIC/REDD+ initial...	143
5.1.2. Résultats attendus en termes de séquestration de carbone et/ou de réduction des émissions suite à la mise en œuvre des activités du PDIC/REDD+	148
5.1.3. Résultats attendus en termes de Co-Bénéfices	151
5.2. Financement additionnel	153
5.2.1. Résultats attendus en termes de bénéficiaires directs du PDIC/REDD+ additionnel	153
Tableau 17 : Résultats attendus en termes de bénéficiaires directs du PDIC/REDD+ additionnel.....	153
5.2.2. Résultats attendus en termes de séquestration de carbone et/ou de réduction des émissions suite à la mise en œuvre des activités du PDIC/REDD+/financement additionnel.....	155
Tableau 18 : Résultats détaillés du bilan carbone du PDIC/REDD+ additionnel de la commune de Batié+/financement additionnel.....	156

5.2.3. Résultats attendus en termes de Co-Bénéfices	158
6. PRINCIPAUX RISQUES GLOBAUX ET MESURES D'ATTENUATION DANS LA MISE EN ŒUVRE DU PDIC/REDD+	159
6.1. Financement initial	159
6.2. Financement additionnel	161
ANNEXES	162
Annexe 1 : Chronogramme indicatif détaillé et coûts de mise en œuvre des activités	163
Annexe 2 : Résultats issus de l'outil Ex Act	173
Annexe 3 : Coordonnées des centres des investissements polygonaux	176
Annexe 4 : Coordonnées des investissements linéaires (lever les points importants)	177
Annexe 5 : Récapitulatif des mesures d'atténuation des risques et impacts environnementaux et sociaux des activités du PDIC/REDD+ de la commune.....	178
1.1 Reboiser, protéger et aménager la forêt villageoise de Batié.....	179
- Production de déchets (sachets des pots) ;	179
- Pollution des sols par les déchets plastiques ;	179
- Risques d'accidents/incidents lors des travaux	179
- Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir;	179
- Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ; ..	179
- Rebouche convenable les trous.....	179
1.2 Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.....	179
1.3 Aménager un périmètre maraîcher au secteur n°1 de Batié.....	179
- Risque de pollution des eaux et du sol en cas d'utilisation de pesticides et engrais chimiques ;.....	179
- Risques d'accidents/incidents lors des travaux d'aménagements ;.....	179
- Risques de conflits liés à la gestion et à l'exploitation du périmètre maraîcher.....	179
- Sensibiliser les producteurs sur les effets néfastes des pesticides chimiques sur la santé et l'environnement ;.....	179
- Former les producteurs sur la production des pesticides biologiques, de la fumure organique et la production ;	179
- Doter en EPI/sensibilisation sur le port effectif des EPI ;	179
- Mettre en place un mécanisme de gestion des Plaintes.....	179
1.4 Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.....	179
1.5 Construire un centre de collecte des déchets ménagers	179
- Pollution des sols par les déchets ;	179
- Risques d'accidents engendrant de blessures lors de la collecte, du transport et du stockage des déchets.....	179
- Sensibilisation des ménages sur la collecte des déchets avant leur enlèvement ;.....	179
-.....	179
1.6 Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.....	179
1.7 Renforcer les capacités de l'Association féminine ZANTAR de Batié.....	180

-	Modification de la structure et de la texture du sol lors de la réalisation du forage ;	180
-	Risques d'accidents/incidents lors de l'utilisation des équipements (moulins).....	180
-	Nuisances sonores lors du fonctionnement des moulins ;	180
-	Risques pollution du sol et des ressources en eau en cas de déversements accidentels d'hydrocarbures 180	
-	Dotation en EPI/sensibilisation sur le port effectif des EPI ;	180
-	Sensibilisation des membres de l'association sur la prévention des risques d'accidents et les moyens de prévention ;.....	180
-	Acquisition d'un extincteur pour les risques d'incendie	180
1.8	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.....	180
1.350.000	.....	180
1.9	.....	180
1.10	Reboiser, protéger et aménager la forêt villageoise Silapoa de Koriba	180
-	Production de déchets (sachets des pots) ;	180
-	Pollution des sols par les déchets plastiques ;	180
-	Risques d'accidents/incidents lors des travaux	180
-	Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir;	180
-	Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ; ..	180
-	Rebouche convenable les trous.....	180
50.000	.....	180
150.000	.....	180
50.000	.....	180
1.11	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population	180
1.12	Aménager un périmètre maraîcher à Bièpkè (2 Ha).....	181
-	Risque de pollution des eaux et du sol en cas d'utilisation de pesticides et engrais chimiques ;.....	181
-	Risques d'accidents/incidents lors des travaux d'aménagements ;.....	181
-	Risques de conflits liés à la gestion et à l'exploitation du périmètre maraîcher.....	181
-	Sensibiliser les producteurs sur les effets néfastes des pesticides chimiques sur la santé et l'environnement ;.....	181
-	Former les producteurs sur la production des pesticides biologiques, de la fumure organique et la production ;	181
-	Doter en EPI/sensibilisation sur le port effectif des EPI ;	181
-	Intégrer les clauses techniques, environnementales et sociales dans les DAO et veiller à leur respect pendant les travaux	181
-	Mettre en place/rendre fonctionnel un mécanisme de gestion des plaintes.	181
150.000	.....	181
150.000	.....	181
150.000	.....	181
PM	.....	181

150.000.....	181
1.13 Mairie, STD concernés, maître d’œuvre, Population	181
1.14 Réaliser un complexe parc à vaccination et un forage pastoral	181
- Destruction du couvert végétal,	181
- Production de déchets biomédicaux.....	181
- Risques de conflits liés à la gestion du parc à vaccination	181
- Modification de la structure et de la texture du sol lors de la réalisation du forage	181
- Risques pollution du sol et des ressources en eau par le déversement des déchets biomédicaux	181
- Faire un reboisement de compensation	181
- Sensibilisation les agents (vétérinaires) sur la bonne gestion des déchets ;	181
- Mettre à la disposition du vétérinaire un dispositif de gestion des déchets biomédicaux ;.....	181
- Mettre en place/rendre fonctionnel un mécanisme de gestion des plaintes ;	181
- Sensibilisation des membres de l’association sur la prévention des risques d’accidents et les moyens de prévention.	181
150.000.....	181
150.000.....	181
PM.....	181
150.000.....	181
150.000.....	181
1.15 Mairie, STD concernés, maître d’œuvre, Population	181
1.450.000	181
1.16.....	181
1.17 Reboiser, protéger et aménager la forêt villageoise de Dabozir.....	181
- Production de déchets (sachets des pots) ;	181
- Pollution des sols par les déchets plastiques ;	181
- Risques d’accidents/incidents lors des travaux	181
- Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir;	181
- Acquisition et utilisation d’Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ; ..	181
- Rebouche convenable les trous.....	181
50.000.....	181
150.000.....	181
50.000.....	182
1.18 Mairie, STD concernés, maître d’œuvre, Population	181
1.19 Aménager un bas-fond rizicole à Dakira	182
- Risque de pollution des eaux et du sol en cas d’utilisation de pesticides et engrais chimiques ;.....	182
- Risques d’accidents/incidents lors des travaux d’aménagements ;	182
- Risques de conflits liés à la gestion et à l’exploitation du bas-fond	182

- Sensibiliser les producteurs sur les effets néfastes des pesticides chimiques sur la santé et l'environnement ;	182
- Former les producteurs sur la production des pesticides biologiques, de la fumure organique et la production ;	182
- Doter en EPI/sensibilisation sur le port effectif des EPI ;	182
- Mettre en place/rendre fonctionnel un mécanisme de gestion des plaintes.	182
1.20 Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population	182
Réaliser une plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir	182
- Nuisances sonores lors du fonctionnement des moulins ;	182
- Risques pollution du sol et des ressources en eau en cas de déversements accidentels d'hydrocarbures ;	182
- Risques d'accidents/incidents lors du fonctionnement des moulins	182
- Sensibilisation des populations sur la gestion des déchets et les risques d'accidents ;	182
- Recueillir les huiles usées et autres déchets les confier à un prestataire pour la gestion ;	182
- Doter et utiliser des EPI.	182
150.000	182
1.21 Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population	182
1.371.000	182
1.22	182
4.171.000	182
1.23	182
1.24 Reboiser, protéger et aménager la forêt villageoise de Batié	184
- Production de déchets (sachets des pots) ;	184
- Pollution des sols par les déchets plastiques ;	184
- Risques d'accidents/incidents lors des travaux	184
- Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir;	184
- Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ;	184
- Rebouche convenable les trous.	184
50.000	184
50.000	184
1.25 Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population	184
1.26 Construire une aire d'abattage	184
- Production de déchets solides et liquides ;	184
- Risques pollution du sol et des ressources en eau ;	184
- Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir;	184
- Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ;	184
Rebouche convenable les trous.	184
50.000	184

50.000.....		184
1.27	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population	184
1.28	Réaliser un forage au profit de l'aire d'abattage de Batié	184
-	Modification de la structure et de la texture du sol lors de la réalisation du forage ;	184
-	Diminution de la quantité d'eau souterraine	184
1.29.....		184
-	Sensibilisation des usagers sur la bonne gestion de la ressource en eau ;	184
-	Mise en place et sensibilisation d'un COGES sur la bonne gestion de la ressource en eau.....	184
300.000.....		184
300.000.....		184
1.30	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population	184
1.596.900		184
1.31	Reboiser, protéger et aménager la forêt villageoise Silapoa de Koriba	185
-	Production de déchets (sachets des pots) ;	185
-	Pollution des sols par les déchets plastiques ;	185
-	Risques d'accidents/incidents lors des travaux	185
-	Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir;	185
-	Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ; ..	185
-	Rebouche convenable les trous.....	185
50.000.....		185
300.000.....		185
50.000.....		185
1.32	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population	185
400.000.....		185
1.33	Reboiser, protéger et aménager la forêt villageoise de Dabozir	185
-	Production de déchets (sachets des pots) ;	185
-	Pollution des sols par les déchets plastiques ;	185
-	Risques d'accidents/incidents lors des travaux ;	185
-	Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir;	185
-	Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ; ..	185
-	Rebouche convenable les trous.....	185
50.000.....		185
300.000.....		185
50.000.....		185
400.000.....		185
Annexe 6 : Outils utilisés lors des investigations terrain (fiches de collecte de données, PV de consultation publique, etc.) y compris quelques photos des séances de consultation publique.....		186

Annexe 7 : Listes et contacts des personnes rencontrées 256

LISTE DES CARTES

<i>Carte 1 : localisation de la commune de Batié.....</i>	<i>10</i>
<i>Carte 2 : présentation de la forêt villageoise de silapoa de Koriba.....</i>	<i>17</i>
<i>Carte 3 : présentation de la forêt communale de Batié.....</i>	<i>18</i>
<i>Carte 4 : présentation de la forêt villageoise Gbozir de Dabozir.....</i>	<i>20</i>
<i>Carte 5 : localisation des trois (03) Espaces de conservation du PDIC/REDD+ de Batié.....</i>	<i>21</i>
<i>Carte 6 : localisation des investissements de l'espace de conservation de Koriba.....</i>	<i>37</i>
<i>Carte 7 : localisation des investissements de l'espace de conservation de Bâtié.....</i>	<i>56</i>
<i>Carte 8 : localisation des investissements de l'espace de conservation de Dabozir.....</i>	<i>80</i>
<i>Carte 9 : localisation des investissements globaux du PDIC/REDD+ de la commune de Batié.....</i>	<i>81</i>
<i>Carte 10 : localisation des investissements du PDIC/REDD+ additionnel de l'espace de conservation de Koriba.....</i>	<i>119</i>
<i>Carte 11 : localisation des investissements de l'espace de conservation de Batié du PDIC/REDD+ additionnel.....</i>	<i>124</i>
<i>Carte 12 : localisation des investissements de l'espace de conservation de Dabozir ...</i>	<i>131</i>
<i>Carte 13 : localisation des investissements globaux du PDIC/REDD+ financement additionnel de la commune de Batié.....</i>	<i>132</i>

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1 : Budget des activités ordinaires du PDIC/REDD+ initial de l'espace de conservation de Koriba.....	82
Tableau 2 : Budget des mesures d'atténuation des risques et impacts environnementaux et sociaux des activités du PDIC/REDD+ initial de l'Espace de conservation de Koriba.....	91
Tableau 3 : Budget des activités ordinaires du PDIC/REDD+ initial de l'espace de conservation de Batié	93
Tableau 4 : Budget des mesures d'atténuation des risques et impacts environnementaux et sociaux des activités du PDIC/REDD+ initial de l'Espace de conservation Da Maar de Batié	99
Tableau 5 : Budget des activités ordinaires du PDIC/REDD+ initial de l'espace de conservation de Dabozir.....	101
Tableau 6 : Budget des mesures d'atténuation des risques et impacts environnementaux et sociaux des activités du PDIC/REDD+ initial de l'espace de conservation Gbozir de Dabozir.....	100
Tableau 7 : Budget récapitulatif des activités ordinaires et des mesures de sauvegardes du PDIC/REDD+ initial	101
Tableau 8 : Budget des activités ordinaires du PDIC/REDD+ additionnel de l'espace de conservation de Koriba.....	133
Tableau 9 : Budget des mesures d'atténuation des risques et impacts environnementaux et sociaux des activités du PDIC/REDD+ additionnel	135
Tableau 10 : Budget des activités ordinaires du PDIC/REDD+ additionnel de l'espace de conservation de Batié	136
Tableau 11 : Budget des mesures d'atténuation des risques et impacts environnementaux et sociaux des activités du PDIC/REDD+ additionnel	138
Tableau 12 : Résultats détaillés du bilan carbone de la commune de Batié.....	149
Tableau 13 : Budget des mesures d'atténuation des risques et impacts environnementaux et sociaux des activités du PDIC/REDD+ additionnel	141
Tableau 14 : Budget récapitulatif des activités ordinaires et des mesures de sauvegardes du PDIC/REDD+ additionnel	142
Tableau 15 : Résultats attendus en termes de bénéficiaires directs du PDIC/REDD+ initial.....	143
Tableau 16 : Résultats détaillés du bilan carbone de la commune de Batié	140
Tableau 17 : Résultats attendus en termes de bénéficiaires directs du PDIC/REDD+ additionnel.....	153
Tableau 18 : Résultats détaillés du bilan carbone du PDIC/REDD+ additionnel de la commune de Batié.....	156

LISTE DES FIGURES

Figure 1: Bilan carbone global du PDIC/REDD+ initial de la commune de Batié..... 148

Figure 2: Bilan carbone global du PDIC/REDD+ additionnel de la commune de Batié155

SIGLES ET ABREVIATIONS

AGR	: Activité Génératrice de Revenu
CES/DRS	: Conservation des Eaux et des Sols/Défense et Restauration des Sols
COGES	: Comité de Gestion
CVD	: Conseil Villageois de Développement
EC	: Espace de Conservation
FCFA	: Franc de la Communauté Financière Africaine
GRN	: Gestion des Ressources Naturelles
HA	: Hectare
EPI	: Equipement de Protection Individuelle
ONEA	: Office Nationale de l'Eau et de l'Assainissement
PCD	: Plan Communal de Développement
PDI	: Personne Déplacée Interne
PDIC/REDD+	: Projet de Développement Intégré Communal pour la Réduction des Émissions dues à la Déforestation et à la Dégradation des forêts et espaces boisés
PFNL	: Produit Forestier Non Ligneux
PGPC/REDD+	: Projet de Gestion durable des Paysages Communaux pour la REDD+
RGPH	: Recensement Général de la Population et de l'Habitation

1. INFORMATIONS GENERALES

Maîtrise d'ouvrage : Commune de Batié.

Représentée par le : Président de la délégation spéciale de la commune.

Nom et Prénom : KONATÉ Foussény

Contact(s) téléphonique (s) : 71 32 95 67 / 74 41 61 65

WhatsApp: 71 32 95 67

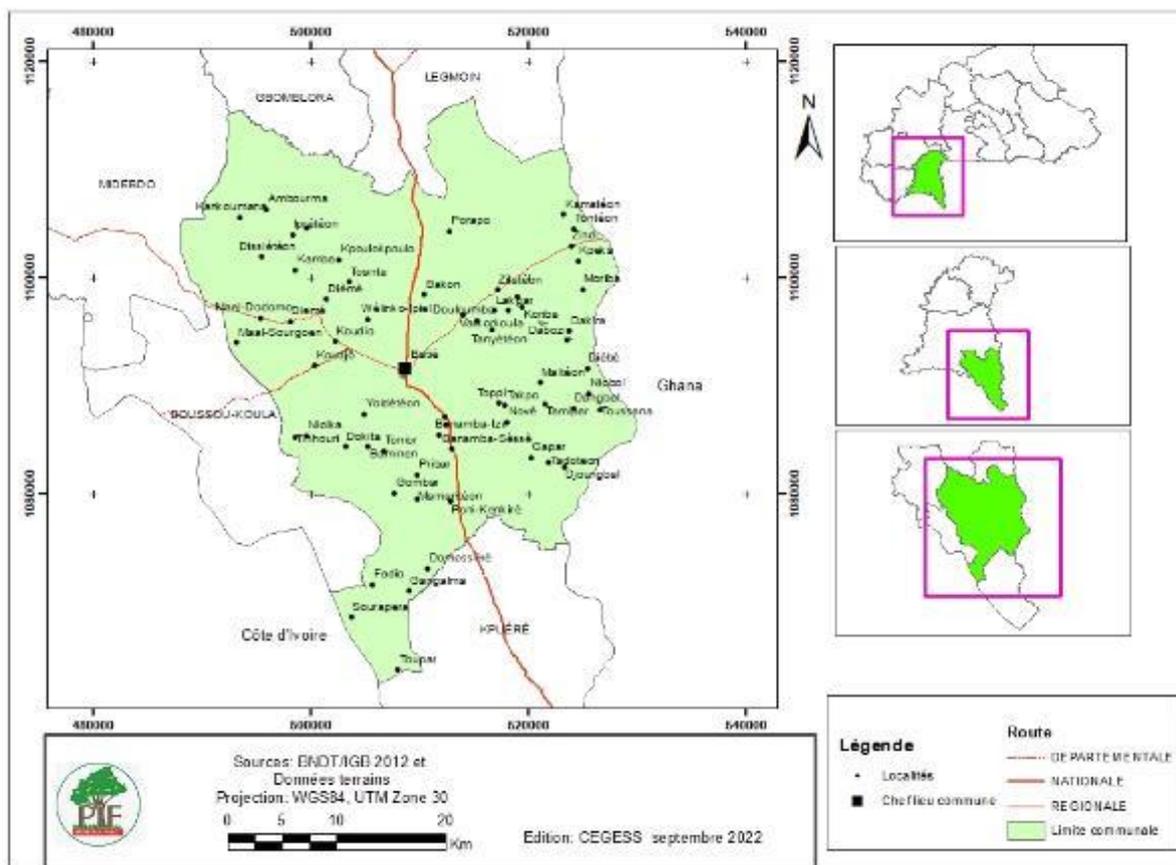
E-Mail: fousko2017@yahoo.com

Montant du PDIC/REDD+ de la commune : 200 millions de FCFA

2. BREVE PRESENTATION DE LA COMMUNE DE BATIÉ

Localisation géographique¹ : la commune urbaine de Batié est située dans la province de Nounbiel, région du Sud-Ouest, dans une zone frontalière entre la Côte d'Ivoire et le Ghana. La commune est subdivisée en 5 secteurs et en 55 villages administratifs.

La carte ci-dessous présente la localisation de la commune, ses limites ainsi que les villages la constituant.



Carte 1 : localisation de la commune de Batié

Milieu physique : la commune de Batié est située dans la zone pré-guinéenne ou Sud-soudanienne du pays. Elle a le climat tropical de type sud soudanien. La pédologie de la commune est composée des sols sableux, gravillonnaires et des sols hydromorphes.

Milieu humain : le dernier Recensement Général de la Population et de l'Habitation (RGPH) de 2019 a estimé la population de la commune de Batié à 44 526 habitants, dont 22 325 hommes et 22 201 femmes qui se répartissent en 8 333 ménages.

¹ PCD de la commune de Batié, 2019-2023.

Activités économiques : la population active (plus de 90 %)² est essentiellement occupée dans le secteur de l'agriculture et de l'élevage, la proportion restante étant occupée dans des secteurs comme le commerce, l'artisanat, les services et le secteur informel. La commune de Batié, compte de nombreux sites d'orpaillage artisanal.

Les opportunités environnementales peuvent s'observer à travers l'existence d'une grande superficie de terres forestières, la bonne pluviométrie, la fertilité des sols, la présence de nombreux bas-fonds aménageables et aménagés, etc. Les pressions observées sur le couvert forestier et les problématiques foncières spécifiques à la commune sont relatives à l'exode rural des jeunes vers les sites aurifères, la dégradation des sols et des ressources forestières, le manque de sécurisation foncière pour les groupes vulnérables, la surexploitation des ressources naturelles, etc. A cela s'ajoutent les effets du changement climatique.

3. BREVE DESCRIPTION DES ESPACES DE CONSERVATION RETENUS POUR LE PDIC/REDD+ DE LA COMMUNE DE BATIÉ

3.1. Espace de conservation (EC) 1 : la forêt villageoise Silapoa de Koriba

3.1.1. Description générale de l'espace de conservation

La forêt villageoise Silapoa de Koriba occupe une superficie de 14,62 hectares (ha) et se situe à l'est de la commune de Batié. L'espace de conservation abrite plusieurs ressources naturelles telles que : du pâturage, des arbres fruitiers, des plantes médicinales, des animaux sauvages. Le rôle socioéconomique joué par cette forêt porte principalement sur la cueillette comme le ramassage du bois mort, la collecte des produits forestiers non ligneux (PFNL), la collecte de plantes médicinales, la conservation d'espèces locales et les activités de chasse. L'espace de conservation est principalement menacé par des pressions liées au surpâturage et aux feux de brousse. L'importance écologique ou la vocation de cette forêt réside surtout dans la conservation de la biodiversité et la séquestration du carbone. Quant à son niveau de dégradation, il est modéré.

3.1.2. Population et usagers du site

La population du site est estimée à 577 habitants (RGPH, 2019) dont 269 hommes et 308 femmes, qui représente le village de Koriba. Dans cette population, plusieurs catégories d'acteurs ont exercé par le passé et exercent toujours des pressions sur les ressources naturelles du site. Il s'agit :

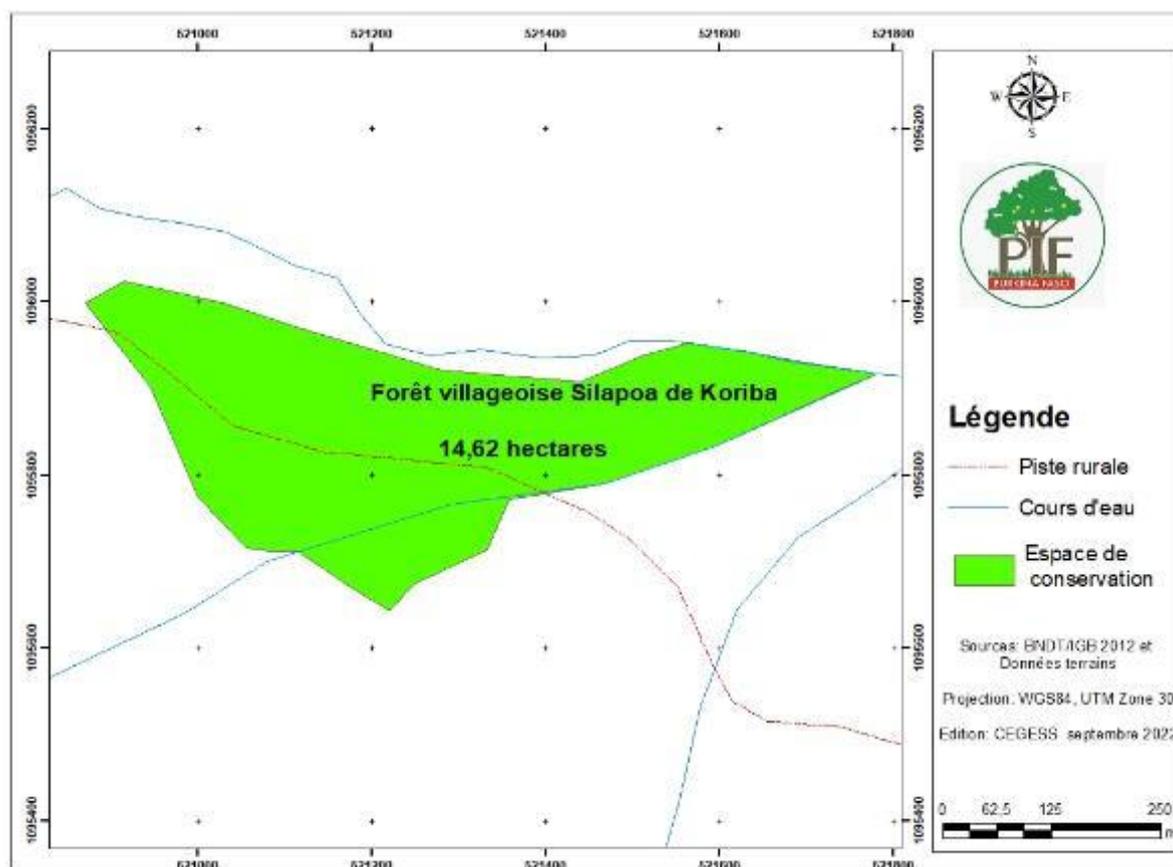
- des agriculteurs qui empiètent sur les limites de l'espace de conservation ;
- des femmes qui coupent du bois et font la cueillette des PFNL ;
- des éleveurs qui coupent des branches pour alimenter leur bétail et qui sont en concurrence avec les tradipraticiens qui prélèvent des écorces, des racines et des feuilles d'arbres pour des soins de santé;

² PCD de la commune de Batié, 2019-2023.

- des bûcherons qui coupent du bois pour la production de charbon et pour le bois d'œuvre;
- des chasseurs qui contribuent à la disparition de la faune.

Par rapport à la présence de groupes d'acteurs vulnérables, on recense les femmes, les jeunes et les transhumants. On ne dénombre pas à ce jour des personnes déplacées internes (PDI) dans le village de Koriba³.

La carte ci-dessous donne la présentation de la forêt villageoise de silapoa de Koriba



Carte 2 : présentation de la forêt villageoise de silapoa de Koriba

3.2. Espace de conservation EC 2 : la forêt communale Da Maar de Batié

3.2.1. Description générale de l'espace de conservation

La forêt communale Da Maar de Batié couvre une superficie de 14,62 hectares et se situe au centre de la ville de Batié plus précisément au secteur 2, dans le quartier Gourma. Cette forêt est relativement bien conservée car les populations veulent lui donner une vocation d'espace de conservation. L'espace de conservation abrite plusieurs ressources naturelles telles que : des cours d'eau (marigot), des plantes médicinales, du bois d'œuvre (construction) et des arbres fruitiers. Le rôle socioéconomique joué par cette forêt porte sur la cueillette comme le

³ Selon les sources de la mairie de Batié et les informations collectées dans le village de Koriba lors des investigations complémentaires en septembre 2022

ramassage du bois mort, la collecte de plantes médicinales, la conservation d'espèces locales. Quant au rôle écologique, la forêt contribue à la conservation de la biodiversité et la séquestration du carbone dans la zone. Son niveau de dégradation est jugé modéré.

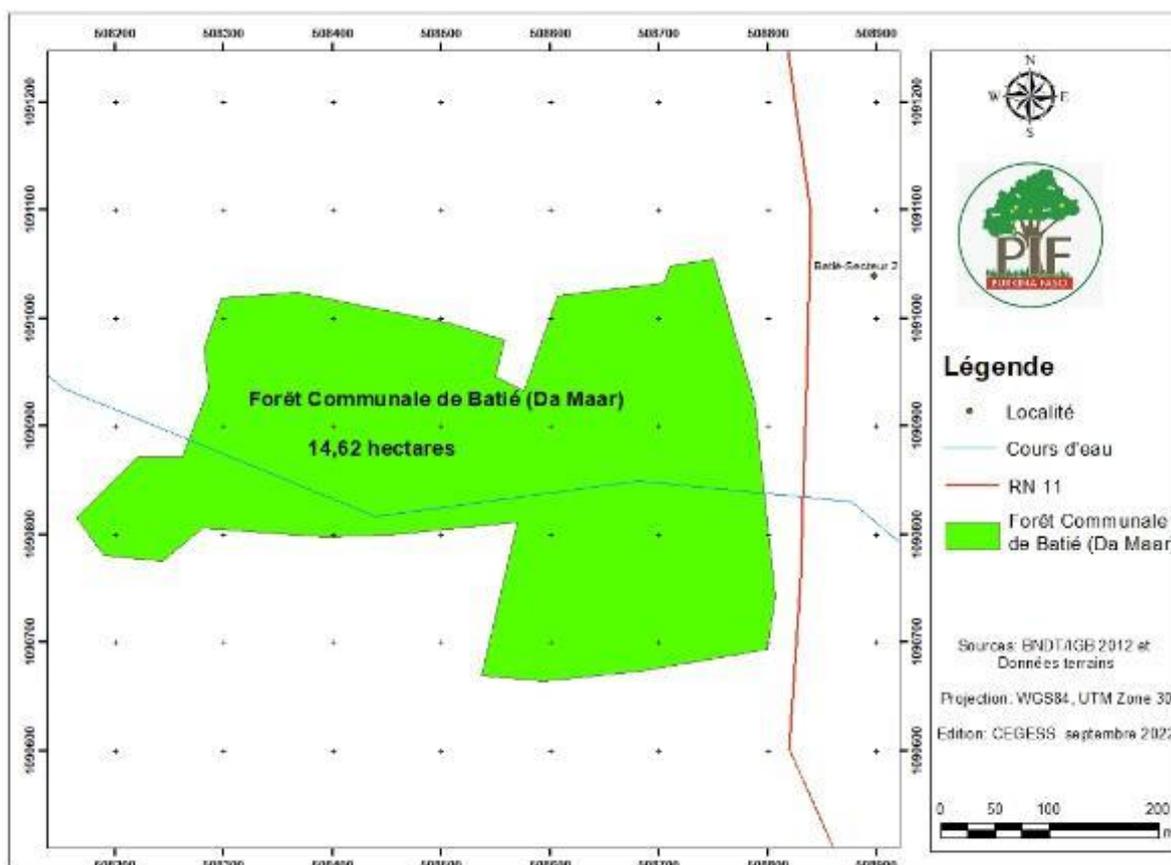
3.2.2. Population et usagers du site

La population du site, constituée des habitants des secteurs 1 ; 2 ; 3 ; 4 et 5, est estimée à 17.997 habitants dont 9.183 hommes et 8.814 femmes (RGPH, 2019). En termes d'activités économiques pratiquées sur le site et qui engendrent des pressions sur les ressources naturelles du site, on rencontre :

- l'agriculture pluviale qui est la principale activité pratiquée aux abords du site par les autochtones ;
- l'arboriculture à travers essentiellement des plantations d'anacardes;
- la coupe de bois pour la production de bois de service et ;
- la cueillette puis la transformation des PFNL du site par les femmes.

Par rapport à la présence de groupes d'acteurs vulnérables, on recense les femmes, les jeunes, les PDI, les transhumants et les migrants agricoles.

La carte ci-dessous donne la présentation de la forêt communale Da Maar de Batié :



Carte 3 : présentation de la forêt communale de Batié

3.3. Espace de conservation EC 3 : la forêt villageoise Gbozir de Dabozir

3.3.1. Description générale de l'espace de conservation

La forêt villageoise Gbozir de Dabozir occupe une superficie de 8,19 hectares (ha) et se situe à l'est de la commune de Batié à moins de 2 km avec la frontière du Ghana. Les villages en interaction directe avec le site sont Dabozir et Dakira. L'espace de conservation abrite plusieurs ressources naturelles telles que : des arbres fruitiers, du bois d'œuvre (construction) et des plantes médicinales. Le rôle socioéconomique joué par cette forêt porte principalement sur la cueillette telles que le ramassage du bois mort, la collecte des produits forestiers non ligneux (PFNL), la collecte de plantes médicinales, la conservation d'espèces locales...L'importance écologique de cette forêt réside dans la conservation de la biodiversité et la séquestration du carbone. La vocation qui lui est donnée est d'en faire un espace de conservation. La forêt villageoise Gbozir est traversée par un bras du fleuve Mouhoun (un marigot). Le niveau de dégradation de l'espace de conservation est élevé.

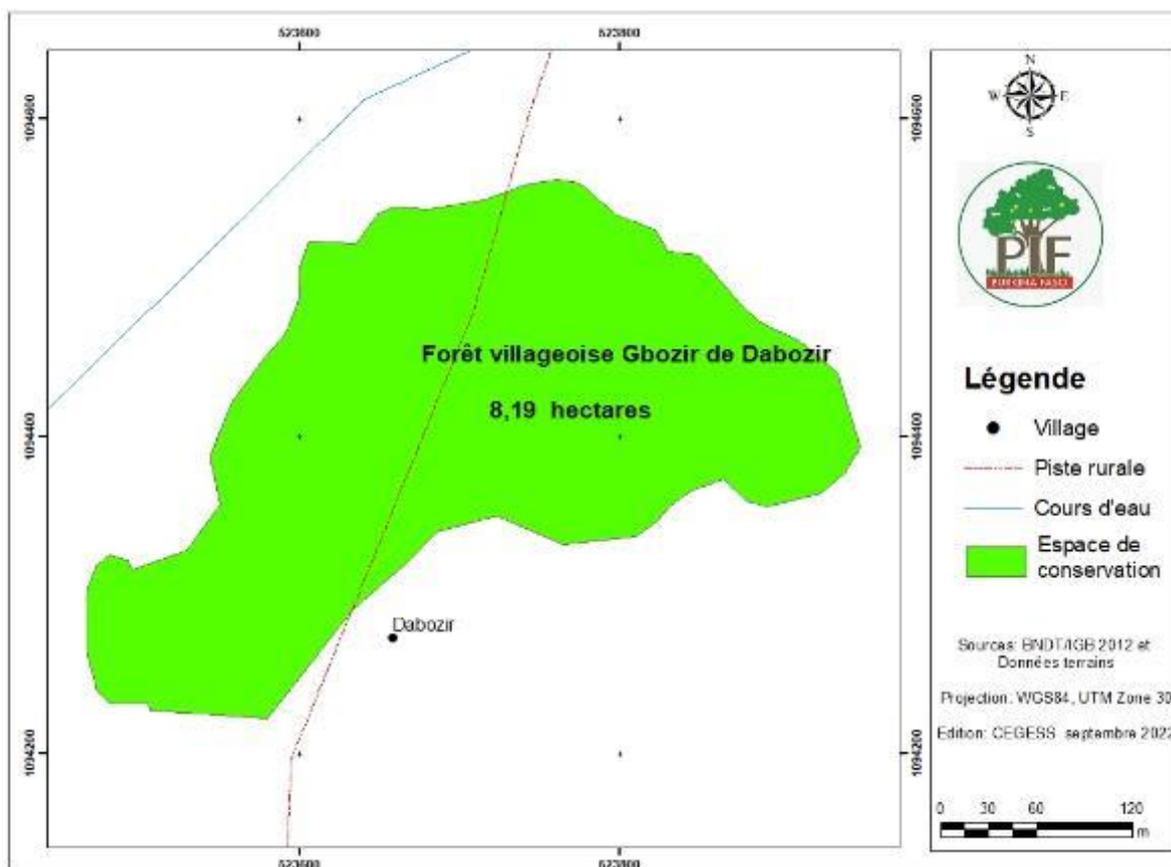
3.3.2. Population et usagers du site

Selon le RGPH (2019), la population du site constituée des habitants des villages de Dabozir et Dakira est estimée à 388 habitants, dont 223 habitants avec 112 hommes et 111 femmes à Dabozir et 165 habitants avec 74 hommes et 91 femmes à Dakira. Dans cette population, plusieurs catégories d'acteurs exercent des pressions sur les ressources naturelles du site. Il s'agit :

- ✓ des agriculteurs qui empiètent sur les limites de l'espace de conservation ;
- ✓ des femmes qui coupent de bois et font la cueillette des PFNL ;
- ✓ des tradipraticiens qui prélèvent des écorces, des racines et des feuilles d'arbres.

Par rapport à la présence de groupes d'acteurs vulnérables, on recense les femmes, les jeunes et les transhumants. Mais l'on note l'absence de personnes déplacées internes autour du site.

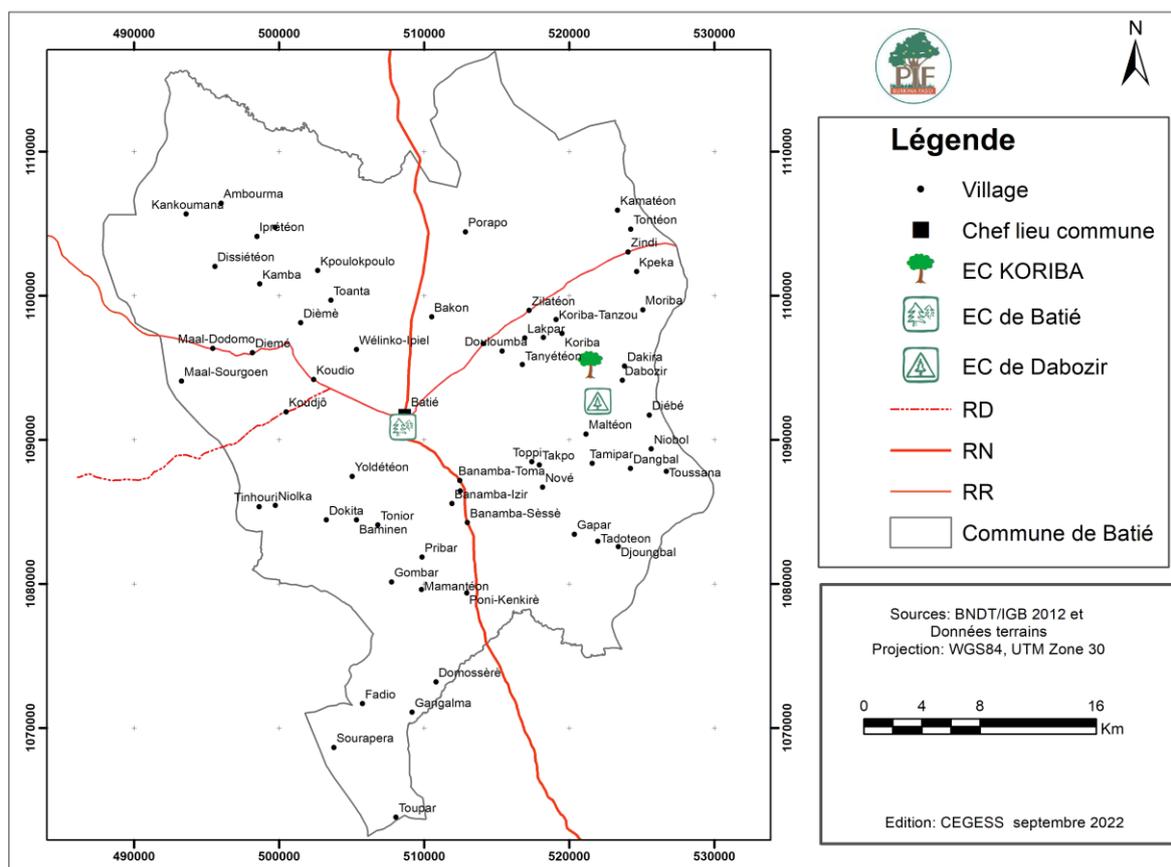
La carte ci-dessous donne la présentation de la forêt communale villageoise Gbozir de Dabozir :



Carte 4 : présentation de la forêt villageoise Gbozir de Dabozir

En résumé le PDIC/REDD+ de Batié concerne trois espaces de conservation.

La carte suivante donne un aperçu de ces sites sur l'ensemble de la commune.



Carte 5 : localisation des trois (03) Espaces de conservation du PDIC/REDD+ de Batié

4. DESCRIPTION DU PDIC/REDD+ DE LA COMMUNE DE BATIÉ

4.1. Financement initial

4.1.1 « Contraintes » auxquelles le PDIC/REDD + répond :

L'une des contraintes principales à la gestion des ressources naturelles est sans aucun doute la pression anthropique sur le couvert végétal due aux activités de coupes anarchiques et de carbonisations artisanales du bois. Les autres contraintes sont l'extension des champs par des défrichements anarchiques, les feux de brousse et la forte pression de la transhumance des animaux. De façon spécifique, les contraintes sont les suivantes :

- **la coupe du bois vert** pour les besoins domestiques et pour l'alimentation du bétail ;
- **la dégradation des terres** du fait de l'érosion éolienne et hydrique aggravée par la pression animale ;
- **les feux de brousse** qui détruisent annuellement les arbres et le pâturage herbacé ;
- **le faible niveau de revenus de la population** qui est un des facteurs qui les poussent à détruire les formations végétales pour la vente du bois et de charbon de bois ;
- **le manque de sécurisation foncière** pour les groupes vulnérables, la forte démographie et surexploitation des ressources naturelles.

Face à cette situation, le PDIC/REDD+ est une réponse adaptée aux questions de gestion des ressources naturelles (GRN) spécifiques de la commune de Batié et permettra d'atténuer les

facteurs de déforestation et de dégradation des espaces de conservation, des forêts boisées et des terres de la commune.

4.1.2. Description globale du PDIC/REDD+

4.1.2.1. Objectifs du PDIC/REDD+

L'objectif global du PDIC/REDD+ de Batié est de réduire les facteurs directs et indirects de la déforestation et de la dégradation de la forêt communale de Batié et des forêts villageoises de Koriba et de Dabozir, mais aussi de contribuer à la séquestration du carbone et à la réduction de la pauvreté.

4.1.2.2. Résultats attendus du PDIC/REDD+

Les résultats attendus sont la réalisation d'investissements du PDIC/REDD+ ayant un impact positif sur les espaces de conservation et le stockage de carbone ; les conditions de vie des populations installées autour des espaces de conservation sont également améliorées.

4.1.2.3. Grandes actions à mener dans le cadre du PDIC/REDD+

Les grandes actions comprennent des activités de restauration et de préservation des espaces de conservation desdites forêts, des activités de soutien des productions agro-sylvo-pastorales, des activités génératrices de revenus (AGR) et enfin des activités de renforcement de la gouvernance des ressources naturelles.

4.1.3. Description détaillée des activités du PDIC/REDD +

4.1.3.1. Description détaillée des activités de l'espace de Conservation de la forêt villageoise Silapoa de Koriba (14,62 ha)

❖ ACTIVITES DE TYPE 1

Activité 1.1	Reboiser la forêt villageoise Silapoa de Koriba
<p><i>Objectif(s) et resultats attendus</i></p>	<p>La forêt villageoise de Koriba d'une superficie de 14,62 ha présente un couvert végétal boisé dense constitué de plusieurs espèces forestières. Elle est malheureusement sujet à des activités de défrichage et l'installation de champs.</p> <p>L'objectif du reboisement de cet espace de conservation est de renforcer son potentiel forestier en vue d'accroître sa capacité à séquestrer plus de carbone. Il s'agira d'acquérir et de planter après trouaison 1000 plants d'<i>espèces forestières (Kaya senegalensis (Caïlcédrat), Acacia nilotica (Acacia), Adansonia digitata (baobab))</i> sur une superficie de 10 ha. Des grilles de protection individuelles seront acquises et posées autour de chaque plant afin de les protéger de différents risques, notamment les intrusions d'animaux en divagation.</p> <p>Les résultats attendus sont le réboisement de 1000 plants tous protégés par des grilles de protection individuelle.</p>

Enjeux environnementaux et sociaux	<p>Le site est situé en zone non lotie avec une superficie totale de 14,62 ha et limité par des espèces végétales. Les risques encourus dans la mise en œuvre de cette activité sont entre autres :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Production de déchets (sachets des pots) ; - Pollution des sols par les déchets plastiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Identifier les lieux de production des plants - Suivre la production des plants - Acquérir les plants - Acquérir les grille de protection individuelle - Transporter les plants sur le site - Faire le piquetage - Trouer - Mettre en terre les plants y compris grille de protection - Suivre les plants mis en terre
Bénéficiaires directs	<p>Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population de Koriba estimée à 577 habitants dont 269 hommes et 308 femmes .</p>
Moyens financiers	<p>L'acquisition et le transport des plants, la trouaison et la mise en terre des plants seront supportés par le financement du PGPC/REDD+.</p> <p>Coût global de l'activité s'élève à 5 023 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>L'espace de conservation étant situé dans le village de Koriba, le conseil villageois de développement du village sera chargé de la gestion et du suivi de la mise en œuvre de cette activité, sous la supervision de la Délégation spéciale et avec l'appui technique du service départemental en charge de l'environnement.</p>

Activité 1.2	Réaliser une haie vive autour de la forêt villageoise de Koriba
Objectif(s) et resultat(s) attendu(s)	<p>Les intrusions d'hommes et d'animaux affectent le développement harmonieux de la forêt villageoise de Koriba. Ces intrusions qui se manifestent par des activités en inadéquation avec les objectifs de préservation et constituent des risques importants pour la durabilité de l'espace de conservation. En outre, l'installation de champs contigus à la forêt l'expose à des activités anthropiques.</p> <p>Cette activité vise à assurer la durabilité de l'espace en réduisant les intrusions à travers la mise en place le long du périmètre de 2117,68 mètres une haie vive d'Acaccia nilotica de manière visible.</p> <p>En termes de résultats attendus, une haie vive d'Acaccia nilotica d'une longueur de 2117,68 mètres est réalisée autour de la forêt villageoise de Koriba.</p>

Enjeux environnementaux et sociaux	<p>La réalisation de la haie-vive autour de la forêt villageoise de Koriba va la protéger durablement contre le vent, la divagation des animaux, l'érosion éolienne, le ruissellement et la baisse de fertilité des sols. Elle va permettre également de pallier la perte de la biodiversité, à la destruction accélérée des ressources forestières existantes et d'offrir des sous-produits ligneux et non ligneux à l'intérieur de la forêt.</p> <p>Les impacts attendus de la haie vive sont entre autres :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La contribution à travers les plantations de haies vives à l'atteinte des objectifs de séquestration du carbone ; - La réduction des conflits fonciers grâce à la délimitation durable de la forêt villageoise de Koriba ; - La contribution à la lutte contre la pauvreté à travers la vente des produits forestiers ligneux et non ligneux ; - L'amélioration des conditions de vie de la population de Koriba.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Acquérir (y compris transport) les plants - Acheter le matériel de délimitation - Faire le piquetage - Trouer - Mettre en terre les plants - Suivre les plants mis en terre
Bénéficiaires directs	<p>Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population de Koriba estimée à 577 habitants dont 269 hommes et 308 femmes.</p>
Moyens financiers	<p>Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+</p> <p>Coût global de l'activité : 2 880 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>La commission environnement et développement local de la Délégation spéciale de Batié sera chargée du pilotage du projet. Cette commission mettra en place une cellule technique opérationnelle dirigée par le service de l'environnement qui rendra régulièrement compte de l'état d'avancement des activités sur le terrain. La réalisation de la haie vive sera assurée par des prestataires privés.</p>

Activité 1.3	Réaliser un pare-feu autour de la forêt
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Au cours des ateliers de diagnostic et de planification participative, les participants ont reconnu que les feux de brousse affectent souvent la forêt villageoise de Koriba. Ces feux constituent des risques importants pour la durabilité de l'espace de conservation.</p> <p>L'objectif de cette activité est d'assurer la durabilité de l'espace en marquant le périmètre de 2117,68 mètres par une limite de cinq (05) mètres de large afin de réduire considérablement les risques de propagation de feux dans l'espace de conservation.</p>

	Le résultats attendus de cette activité est la réalisation d'un pare-feu autour de la forêt villageoise de Koriba.
<i>Enjeux environnementaux et sociaux</i>	<p>Le but des pare-feu est de créer une discontinuité dans le peuplement forestier afin de réduire l'intensité du feu et de le combattre efficacement en des points précis. Ils doivent être installés perpendiculairement aux vents dominants. Un pare-feu mal conçu risque d'être un facteur d'érosion. Le choix du type de pare-feu est fonction du sol, des moyens que l'on peut investir et des souhaits des populations.</p> <p>La réalisation de pare-feu n'est cependant pas une fin en soi. Des entretiens doivent être effectués régulièrement et une surveillance efficace doit être mise en place. Ce n'est pas non plus un élément isolé et suffisant de lutte contre les feux de brousse. Ils doivent faire partie d'une infrastructure de base et peuvent servir à délimiter une forêt, à jalonner les couloirs de transhumance ou dans certains cas, à faciliter l'accès à la forêt.</p>
<i>Sous-activités</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Achat de matériels (brouette, pioches, dabas, etc.) pour les travaux - Matérialisation des limites de la forêt - Ouverture d'une allée séparant la forêt des domaines avoisinant en y éliminant tous les végétaux - Suivi-contrôle des travaux par le STD en charge de l'environnement - Entretien du pare-feu
<i>Bénéficiaires directs</i>	Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population de Koriba estimée à 577 habitants dont 269 hommes et 308 femmes.
<i>Moyens financiers</i>	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 1 200 000 FCFA
<i>Stratégie de mise en œuvre</i>	La commission environnement et développement local de la Délégation spéciale de Batié sera chargée du pilotage du projet. Cette commission mettra en place une cellule technique opérationnelle dirigée par le service de l'environnement qui rendra régulièrement compte de l'état d'avancement des activités sur le terrain. La réalisation des pare-feux sera assurée par des prestataires privés

Les activités de type 1 de la forêt villageoise de Koriba ont un coût estimatif de **9 103 000 Francs CFA.**

❖ ACTIVITES DE TYPE 2

Activité 2.1	Matérialiser les limites de la forêt villageoise par la pose de panneaux de délimitation et de signalisation
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>L'installation d'exploitants agricoles et la décharge d'ordures ménagères à l'intérieur des limites de la forêt par la population pourraient s'expliquer par la méconnaissance du statut de l'espace. Ainsi, la matérialisation des limites de la forêt renforcée par des instructions accessibles et compréhensibles contribueront à la sensibilisation sur le statut de l'espace de conservation.</p> <p>Résultats attendus : les limites de la forêt villageoise de Koriba sont matérialisées par la pose de panneaux de délimitation et de signalisation.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La méconnaissance des limites et du statut de la forêt villageoise constitue un danger quant à la préservation de celle-ci. Cette activité permettra d'une part de faire connaître la forêt et d'autre part de la préserver contre les activités anthropiques.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Confectionner les panneaux de délimitation et de signalisation - Transporter des panneaux de délimitation et de signalisation - Implanter les panneaux de délimitation et de signalisation
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population de Koriba estimée à 577 habitants dont 269 hommes et 308 femmes.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 768 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	La Délégation spéciale de Batié à travers la commission développement local sera chargée du pilotage du projet. Cette commission mettra en place une cellule technique opérationnelle dirigée par le service de l'environnement. Cette cellule rendra compte régulièrement de l'état d'avancement des activités. Cinq (05) panneaux de délimitation et de signalisation indiquant qu'il s'agit d'un espace protégé seront implantées aux points permettant une bonne visibilité. Ces plaques seront également confectionnées par un sérigraphe recruté par la commune. Les inscriptions et pictogrammes de la plaque seront proposés par le service communal de l'environnement sur la base de son expertise.

Activité 2.2	Mettre en place un Comité de Gestion de la forêt (COGES) et former les membres sur leurs rôles et responsabilités
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>L'objectif de cette activité est d'assurer une meilleure gestion de la forêt villageoise de Koriba.</p> <p>En terme de résultats, il est attendu la mise en place d'un COGES fonctionnel et une forêt bien surveillée, restaurée et entretenue.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La protection de la forêt villageoise nécessite la mise en place d'un comité commis à cette tâche. Cela permettra une meilleure valorisation du potentiel de la forêt qui sera bénéfique sur le plan environnemental, social et économique à la population.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Informer /sensibiliser les populations concernées ; - Organiser l'AG et désigner les membres ; - Former les membres du COGES
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population de Koriba estimée à 577 habitants dont 269 hommes et 308 femmes.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 250 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La mise en place du COGES sera précédée par une séance de sensibilisation des acteurs locaux sur l'importance de l'espace de conservation, et sur la responsabilité de la population sur la sauvegarde de cet espace.</p> <p>A la suite de la sensibilisation, et suivant les postes de responsabilité au sein du COGES, les acteurs locaux désigneront les personnes capables d'assurer convenablement chaque poste. Les membres du comité seront ensuite formés sur leurs rôles et responsabilités. Des outils de gestion seront mis à leur disposition afin de faciliter leur travail.</p> <p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission développement local sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'environnement.</p>

Activité 2.3	Elaborer une charte foncière locale de la forêt villageoise de Koriba
<p>Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)</p>	<p>Cette activité consiste à élaborer des règles locales d'accès, d'utilisation et de préservation des ressources naturelles et foncières selon une approche participative et durable en conformité avec les lois et textes en vigueur.</p> <p>Dans le cadre de la forêt villageoise de Koriba, il s'agira de définir des dispositions règlementaires consensuelles de sorte que les acteurs s'accordent sur la vocation de l'espace de conservation et s'engage à respecter lesdites règles.</p> <p>Une charte foncière locale de la forêt villageoise de Koriba est élaborée, tel est le résultat attendu de cette activité.</p>
<p>Enjeux environnementaux et sociaux</p>	<p>L'élaboration de la charte foncière locale de la forêt villageoise de Koriba va favoriser la responsabilisation des populations locales dans la gestion des ressources naturelles de la forêt selon les lois et textes en vigueur. Elle vise aussi à protéger la flore et la faune et à améliorer les conditions de vie des populations par la promouvoir les AGR à travers la valorisation et la commercialisation des PFNL et PFL</p>
<p>Sous-activités</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Organiser des rencontres d'information/sensibilisation ; - Consulter les acteurs ; - Élaborer un draft de charte foncière locale ; - Restituer le projet charte au commanditaire ; - Organiser une Assemblée Générale villageoise d'adoption de la charte - Valider la charte par le conseil de collectivité communale - Sensibiliser les populations au contenu de la charte
<p>Bénéficiaires directs</p>	<p>Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population de Koriba estimée à 577 habitants dont 269 hommes et 308 femmes.</p>
<p>Moyens financiers</p>	<p>Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+</p> <p>Coût global de l'activité : 3 362 500 FCFA</p>
<p>Stratégie de mise en œuvre</p>	<p>La Délégation spéciale communale de Batié à travers la commission aménagement du territoire et gestion foncière sera chargée du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service foncier communal.</p> <p>La charte foncière sera élaborée par un prestataire compétent recruté par la Délégation spéciale de Batié à travers un appel d'offre.</p> <p>Le contenu de la charte fera l'objet d'une restitution au cours d'un atelier regroupant les représentants des différentes composantes de la population locale.</p> <p>Après son adoption, une sensibilisation sera initiée à l'endroit de la population locale pour son appropriation.</p>

Activité 2.4	Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) sous forme de Société Coopérative Simplifiée du périmètre maraîcher à Bièpkè et former les membres sur leurs rôles et responsabilités
Objectif(s) et résultat(s) attendus(s)	<p>Une meilleure valorisation de l'espace de conservation requiert la responsabilisation des différentes composantes de la population dans sa gestion. Cette responsabilisation se fera à travers la mise en place d'un comité de gestion (COGES) sous la forme d'une Société Coopérative Simplifiée doté d'outils de gestion et formé pour mener à bien sa mission.</p> <p>Résultats attendus : un Comité de Gestion (COGES) sous la forme de Société Coopérative Simplifiée du périmètre maraîcher à Bièpkè est mis en place et ses membres sont formés sur leurs rôles et responsabilités.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La bonne gestion du périmètre maraîcher nécessite la mise en place d'un comité commis à cette tâche. Cela permettra une meilleure valorisation du potentiel du périmètre aménagé, ce qui sera bénéfique sur le plan environnemental, social et économique à la population.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Informer /sensibiliser les populations concernées ; - Organiser l'AG et désigner les membres ; - Former les membres de la coopérative
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs seront les 150 ménages bénéficiaires de 200 m2 chacun, dont 105 jeunes et 45 femmes.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 250 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La mise en place de la coopérative sera précédée par une séance de sensibilisation des acteurs locaux sur l'importance de l'espace de conservation, et sur la responsabilité de la population sur la sauvegarde de cet espace.</p> <p>A la suite de la sensibilisation, et suivant les postes de responsabilité au sein du COGES/ Société Coopérative Simplifiée, les acteurs locaux désigneront les personnes capables d'assurer convenablement chaque poste. Les membres du comité seront ensuite formés sur leurs rôles et responsabilités. Des outils de gestion seront mis à leur disposition afin de faciliter leur travail.</p> <p>La Délégation spéciale communale de Batié à travers la commission développement local sera chargée du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'agriculture.</p>

Activité 2.5	Élaborer un cahier de charges au profit du COGES/ Société Coopérative Simplifiée du périmètre maraîcher à Bièpkè
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Cette activité consiste à élaborer des règles locales d'accès, d'utilisation et de gestion du périmètre maraîcher selon une approche participative et durable en conformité avec les lois et textes en vigueur.</p> <p>Il est attendu un cahier de charges définissant des dispositions règlementaires consensuelles de sorte que les acteurs s'accordent sur des règles de base pour l'exploitation durable du périmètre.</p>
Enjeux environnementaux	L'élaboration du cahier de charges au profit du COGES/ Société Coopérative Simplifiée va assurer la gestion, le contrôle et la surveillance des travaux et des mesures environnementales et sociales du périmètre maraîcher à Bièpkè selon les lois et textes en vigueur.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Organiser des rencontres d'information/sensibilisation ; - Consulter les acteurs ; - Élaborer un draft du cahier de charges ; - Restituer le projet de cahier de charges au commanditaire ; - Organiser une Assemblée Générale villageoise d'adoption du cahier de charges ; - Valider le cahier de charges par le conseil de collectivité communale - Sensibiliser les populations au contenu du cahier de charges
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs seront les 150 ménages bénéficiaires de 200 m2 chacun, dont 105 jeunes et 45 femmes.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 1 000 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La Délégation spéciale communale de Batié à travers la commission aménagement du territoire et gestion foncière sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service communal en charge de l'agriculture.</p> <p>Le cahier de charges sera élaboré par un prestataire compétent recruté par le conseil municipal à travers un appel d'offre.</p> <p>Le contenu de la charte fera l'objet d'une restitution au cours d'un atelier regroupant les représentants des différentes composantes de la population locale.</p> <p>Après son adoption, une sensibilisation sera initiée à l'endroit de la population locale pour son appropriation.</p>

Activité 2.6	Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) du parc de vaccination de Koriba et former les membres sur leurs rôles et responsabilités
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>La réalisation du parc de vaccination contribuera à réduire la coupe du bois vert et l'abattage des jeunes arbres pour la confection/réfection des parcs de vaccination traditionnels en bois et améliorer la santé des animaux. Sa durabilité est fonction d'une bonne gestion, ce qui justifie la mise en place d'un COGES compétent et fonctionnel.</p> <p>Résultats attendus : un Comité de Gestion (COGES) du parc de vaccination est mis en place et ses membres sont formés sur leurs rôles et responsabilités.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La bonne gestion du parc de vaccination nécessite la mise en place d'un comité commis à cette tâche. Cela permettra une meilleure valorisation du potentiel du parc de vaccination qui sera bénéfique sur le plan environnemental, social et économique à la population.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Informer /sensibiliser les populations concernées ; - Organiser l'AG et désigner les membres ; - Former les membres du COGES
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs du parc de vaccination seront les éleveurs de l'ensemble des villages environnants estimés à environ 300 personnes dont 200 hommes, 30 femmes, 20 jeunes et 50 transhumants, selon les informations collectées sur le terrain.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 250 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La mise en place du COGES sera précédée par une séance de sensibilisation des acteurs locaux sur l'importance de l'espace de conservation, et sur la responsabilité de la population sur la sauvegarde de cet espace.</p> <p>A la suite de la sensibilisation, et suivant les postes de responsabilité au sein du COGES, les acteurs locaux désigneront les personnes capables d'assurer convenablement chaque poste. Les membres du comité seront ensuite formés sur leurs rôles et responsabilités. Des outils de gestion seront mis à leur disposition afin de faciliter leur travail.</p> <p>La Délégation spéciale communale de Batié à travers la commission environnement et développement local sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'élevage.</p>

Activité 2.7	Élaborer un cahier de charges au profit du COGES du parc de vaccination de Koriba
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Cette activité consiste à élaborer des règles locales d'accès, d'utilisation et de gestion du parc de vaccination selon une approche participative et durable en conformité avec les lois et textes en vigueur.</p> <p>Il est attendu un cahier de charges définissant des dispositions réglementaires consensuelles de sorte que les acteurs s'accordent sur des règles de base pour l'exploitation durable du parc de vaccination.</p>
enjeux environnementaux et sociaux	L'élaboration du cahier de charges au profit du COGES va assurer la gestion, le contrôle et la surveillance des travaux et des mesures environnementales et sociales du parc de vaccination selon les lois et textes en vigueur.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Organiser des rencontres d'information/sensibilisation ; - Consulter les acteurs ; - Élaborer un draft du cahier de charge ; - Restituer le projet de cahier de charge au commanditaire ; - Organiser une Assemblée Générale villageoise d'adoption du cahier de charge ; - Valider le cahier de charges par le conseil de collectivité communale - Sensibiliser les populations pastorales au contenu du cahier de charges
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs du parc de vaccination seront les éleveurs de l'ensemble des villages environnants ainsi que les transhumants, estimés à 300 personnes dont 200 hommes, 30 femmes, 20 jeunes et 50 transhumants.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 1 000 000 FCFA.
Stratégie de mise en œuvre	<p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission aménagement du territoire et gestion foncière sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service communal en charge de l'élevage.</p> <p>Le cahier de charges sera élaboré par un prestataire compétent recruté par le conseil municipal à travers un appel d'offre.</p> <p>Le contenu du cahier de charges fera l'objet d'une restitution au cours d'un atelier regroupant les représentants des différentes composantes de la population locale.</p> <p>Après son adoption, une sensibilisation sera initiée à l'endroit de la population locale pour son appropriation.</p>

Activité 2.8	Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) de l'aire de pâture de Koriba et former les membres sur leurs rôles et responsabilités
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Une bonne gestion de l'aire de pâture requiert la responsabilisation des différentes composantes de la population dans sa gestion.</p> <p>Il est attendu de cette activité un comité de gestion (COGES) doté d'outils de gestion et formé pour mener à bien sa mission.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La protection de l'aire de pâture nécessite la mise en place d'un comité commis à cette tâche. Cela permettra une meilleure gestion du potentiel de l'aire de pâture qui sera bénéfique sur le plan environnemental, social et économique à la population.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Informer /sensibiliser les populations concernées ; - Organiser l'AG et designer les membres ; - Former les membres du COGES
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs du parc de l'aire de pâture seront les éleveurs de l'ensemble des villages environnants ainsi que les transhumants estimés à 300 personnes dont 200 hommes, 30 femmes, 20 jeunes et 50 transhumants, selon les informations collectées sur le terrain.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 250 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La mise en place du COGES sera précédée par une séance de sensibilisation des acteurs locaux sur l'importance de l'espace de conservation, et sur la responsabilité de la population sur la sauvegarde de cet espace.</p> <p>A la suite de la sensibilisation, et suivant les postes de responsabilité au sein du COGES, les acteurs locaux désigneront les personnes capables d'assurer convenablement chaque poste. Les membres du comité seront ensuite formés sur leurs rôles et responsabilités. Des outils de gestion seront mis à leur disposition afin de faciliter leur travail.</p> <p>La Délégation spéciale communale de Batié à travers la commission environnement et développement local sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement des services techniques en charge de l'élevage.</p>

Activité 2.9	Élaborer un cahier de charges au profit du COGES de l'aire de pâture de Koriba
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Cette activité consiste à élaborer des règles locales d'accès, d'utilisation et de gestion de l'aire de pâture selon une approche participative et durable en conformité avec les lois et textes en vigueur.</p> <p>Il est attendu un cahier de charges définissant des dispositions réglementaires consensuelles de sorte que les acteurs s'accordent sur des règles de base pour l'exploitation durable de l'aire de pâture.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La protection de l'aire de pâture nécessite l'élaboration d'un cahier de charges. Cela permettra une meilleure gestion du potentiel de l'aire de pâture qui sera bénéfique sur le plan environnemental, social et économique à la population.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Organiser des rencontres d'information/sensibilisation ; - Consulter les acteurs ; - Élaborer un draft du cahier de charge ; - Restituer le projet de cahier de charge au commanditaire ; - Valider le cahier de charges par le conseil de collectivité communale - Sensibiliser les populations pastorales au contenu du cahier de charges
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs du parc de l'aire de pâture seront les éleveurs de l'ensemble des villages environnants ainsi que les transhumants, estimés à 300 personnes dont 200 hommes, 30 femmes, 20 jeunes et 50 transhumants, selon les informations collectées sur le terrain.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 1 000 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission aménagement du territoire et gestion foncière sera chargée du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service communal en charge de l'élevage.</p> <p>Le cahier de charges sera élaboré par un prestataire compétent recruté par le conseil municipal à travers un appel d'offre.</p> <p>Le contenu du cahier de charges fera l'objet d'une restitution au cours d'un atelier regroupant les représentants des différentes composantes de la population locale. Après son adoption, une sensibilisation sera initiée à l'endroit de la population locale pour son appropriation.</p>

Les activités de type 2 de la forêt villageoise de Koriba ont un coût estimatif de **8 130 500 Francs CFA**

ACTIVITES DE TYPE 3

Activité 3.1	Aménager un périmètre maraîcher à Bièpkè (2Ha)
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Cet aménagement de périmètre maraîcher vise à créer une activité génératrice de revenus au profit de la population de Koriba afin de réduire, voire éviter les empiètements sur la forêt. Le périmètre maraîcher sera également une source de séquestration du carbone pendant la période de production et permettra d'améliorer la qualité de l'alimentation de la population.</p> <p>Le résultat attendu est un périmètre maraîcher de 2 ha aménagé et prêt à l'exploitation par la population locale</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>Le site devant abriter le périmètre maraîcher de 2 ha est situé en zone non lotie avec une superficie potentielle de 6,06 ha. Il est limité au Sud, au Nord et à l'Ouest par des espèces forestières ; à l'Est par un forage et des habitations à 300 m. La mise en œuvre de cette activité pourrait occasionner un certain nombre de risques et impacts:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Risques de pollution des eaux et du sol en cas d'utilisation de pesticides et engrais chimiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux d'aménagements ; - Risques de conflits liés à la gestion et à l'exploitation du périmètre maraîcher. <p>Des mesures d'atténuation sont prévues (voir tableau des mesures d'atténuations).</p>
Sous activités	<ul style="list-style-type: none"> - Réalisation d'un forage (5m³ minimum) équipé d'un système d'exhaure solaire ; - Réalisation et pose d'un château d'eau en polytank de 10 000 litres sur un support métallique ; - Installation d'une disposition de distribution et de desserte d'eau par des bassins; - Réalisation d'une clôture grillagée du périmètre.
Bénéficiaires directs	<p>Les bénéficiaires directs seront les 100 ménages bénéficiaires de 200 m² chacun dont 70 jeunes et 30 femmes.</p>
Moyens financiers	<p>L'aménagement sera financé par le PGPC/REDD+.</p> <p>Coût global de l'activité : 21 000 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission aménagement du territoire et gestion foncière et la commission environnement et développement local seront chargées du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'agriculture et du service foncier communal.</p> <p>L'aménagement sera assuré par un prestataire sélectionné par appel d'offre. L'aménagement consistera à la réalisation d'un château avec la canalisation et des bassins d'arrosage. Le site sera clôturé avec des rouleaux de grillage afin de protéger les cultures des potentielles sources de dégradation. A la suite de l'aménagement, le périmètre maraîcher sera parcellé et la mairie s'occupera du mode d'appropriation des parcelles par les exploitants et de gestion du</p>

	périmètre. La distribution des parcelles se fera conformément aux indications de la Délégation spéciale de Batié avec l'appui technique du service de l'agriculture et du service foncier communal.
--	---

Activité 3.2	Former les exploitants du périmètre maraicher de Bièpkè sur les techniques de production maraichère et les doter en matériel de production et en séchoirs solaires
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	L'objectif visé est de doter les exploitants de compétences requises à la production de spéculations ciblées. Les résultats attendus : les exploitants du périmètre maraicher de Bièpkè sont formés sur les techniques de production maraichère et dotés en matériel de production et en séchoirs solaires.
Enjeux environnementaux	Le renforcement des capacités des exploitants du périmètre maraicher de Bièpkè va leur permettre de gérer durablement les cultures maraichères avec des produits bio afin de préserver l'environnement et la santé mais aussi d'améliorer la vente des produits issus du périmètre maraicher grâce au matériel qui sera mis à leur disposition.
Sous activités	Former les bénéficiaires sur les techniques de production maraichère Former les bénéficiaires sur les techniques de transformation et commercialisation de produits maraichers Doter les femmes en matériel de production (semences, arrosoir, seau, sechoir, brouette, pioche, pulvérisateur, binette, etc.) Doter les femmes en séchoirs solaires
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs seront les 100 ménages bénéficiaires de 200 m ² chacun dont 100 jeunes et 30 femmes.
Moyens financiers	La formation sera financée par le PGPC/REDD+. Coût global de l'activité : 2 050 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	La formation sera assurée par les services techniques départementaux en charge de l'agriculture. La Délégation spéciale de Batié procédera à l'acquisition du matériel de production et de séchoirs à mettre à la disposition des exploitants.

Activité 3.3 :	Équiper le centre Tiètardo de Koriba en matériels de fabrication de foyers améliorés et former ses membres
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Cette activité vise la réduction de la coupe du bois dans l'espace communal par les populations locales à travers la promotion d'une gestion optimale du bois de chauffe.</p> <p>Il est attendu une unité de fabrication de foyers améliorés fonctionnelle au profit des femmes et que la production de cette unité soit adoptée et utilisée par les ménages du village de Koriba ainsi que ceux des villages environnants.</p>
Enjeux environnementaux	L'équipement du centre Tiètardo de Koriba en matériels de fabrication de foyers améliorés et la formation de ses membres va dans un premier temps contribuer à lutter contre la déforestation à travers la réduction de l'usage du bois de chauffe grâce à la fabrication et à l'utilisation des foyers améliorés. Dans un second temps, les conditions de vie des membres du centre seront améliorés grâce à la commercialisation des foyers améliorés.
Sous activités	<ul style="list-style-type: none"> - Doter le centre en Kit de matériel de confection (1 Moule, 1 brouette, 3 paires de gants, 2 pioches, 3 bottes, 2 pelles, 3 dabas) - Construire un hangar au profit du centre - Former les bénéficiaires en techniques d'utilisation et de confection de foyers améliorés - Sensibiliser la population sur l'utilité des foyers améliorés
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs seront 20 femmes de Koriba et 10 cabarets par la réduction de leurs charges ménagères, et la protection contre l'exposition à la chaleur des foyers ordinaires.
Moyens financiers	<p>La mise en place de l'unité de production de foyers améliorés ainsi que les besoins d'accompagnement seront entièrement financés par le PGPC/REDD+.</p> <p>Coût global de l'activité est de 1 600 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>La Délégation spéciale de Batié sera chargé du pilotage de cette activité. Il bénéficiera de l'accompagnement du service technique en charge de l'environnement.</p> <p>Un hangar en matériaux définitif (fers et tôles) sera réalisé pour abriter l'unité de fabrique de foyers améliorés. Les femmes bénéficieront d'une formation en techniques de fabrication de foyers améliorés et seront dotés en kits de matériel de confection.</p>

Activité 3.4	Réalisation d'un complexe parc de vaccination + forage pastoral à exhaure solaire à Koriba
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	Cette activité consiste à réduire la coupe du bois vert et l'abattage des jeunes arbres pour la confection/réfection des parcs de vaccination traditionnels en bois, améliorer la santé des animaux, disponibiliser l'eau d'abreuvement et réduire la divagation des animaux.
Enjeux environnementaux et sociaux	Le site est situé en zone rurale avec la superficie totale de 0,21 ha. Limite du site et limité par des espèces végétales. Les enjeux environnementaux et sociaux sont entre autres : <ul style="list-style-type: none"> - Destruction du couvert végétal ; - Production de déchets biomédicaux ; - Risques de conflits liés à la gestion du parc à vaccination. Des mesures d'atténuation sont prévues (voir tableau des mesures d'atténuations).
Sous activités	<ul style="list-style-type: none"> - Réaliser un parc de vaccination - Mettre à la disposition du vétérinaire un dispositif (sac adapté au transport des déchets) de gestion des déchets biomédicaux - Réaliser un forage pastoral
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs du parc de vaccination seront les éleveurs de l'ensemble des villages environnants ainsi que les transhumants, estimés à environ 300 personnes dont 200 hommes, 30 femmes, 20 jeunes et 50 transhumants, selon les informations collectées sur le terrain.
Moyens financiers	La réalisation de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 15 100 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	L'activité consistera à la construction d'un parc de vaccination et d'un forage pastoral sur de l'aire de pâture identifiée à la sortie du village de Koriba Un dispositif (sac adapté au transport des déchets) sera mis en place au profit de l'agent vétérinaire pour la collecte des déchets biomédicaux avant leur transport vers des structures compétentes pour leur gestion. L'organisation et la gestion de l'activité seront assurées par la Délégation spéciale de Batié avec l'appui technique du service départemental de l'élevage et du service de l'eau. La réalisation sera confiée à un prestataire privé recruté par appel d'offre.

Activité 3.5	Délimiter/baliser une piste d'accès de 3 km au parc de vaccination et au forage pastoral
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Cette activité contribuera à éviter les conflits entre agriculteurs et éleveurs en évitant les dégâts de champs par les animaux. Elle se fera à travers une délimitation consensuelle de la piste dévolue au bétail.</p> <p>Résultats attendus : une piste d'accès de 3 km au parc de vaccination et au forage pastoral est aménagée de façon consensuelle.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>Le site est situé en zone rurale et aucune espèce végétale ne sera touchée lors de l'aménagement de la piste à bétail. Le site d'accueil est limité au Sud, à l'Ouest et à l'Est par espèces végétales ; au Nord par le village de Kenkini. La mise en œuvre de cette activité permettra d'éviter les conflits entre agriculteurs et éleveurs en minimisant la destruction des champs par les animaux en pâture.</p>
Sous activités	<ul style="list-style-type: none"> - Information/sensibilisation des population - Négociation matérialisation des limites; - Confection et pose des balises ; - Sensibilisation de la population sur le respect de la vocation de la piste à bétail
Bénéficiaires directs	<p>Les bénéficiaires directs de la piste d'accès seront les éleveurs de l'ensemble des villages environnants ainsi que les transhumants, estimés à 300 dont 200 hommes, 30 femmes, 20 jeunes et 50 transhumants, selon les informations collectées sur le terrain.</p>
Moyens financiers	<p>La réalisation de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+</p> <p>Coût global de l'activité : 3 350 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>Elle consistera en la matérialisation et au balisage d'une piste à bétail de trois (03) km allant des concessions à l'entrée de l'aire de pâture.</p> <p>Cette réalisation sera associée à une campagne de sensibilisation de la population sur les deux années de mise en œuvre du PDIC/REDD+ initial.</p> <p>L'organisation et la gestion de l'activité seront assurées par le conseil villageois de développement avec l'appui technique du service départemental de l'élevage. La délimitation et le balisage seront assurés par un prestataire privé recruté par appel d'offre.</p>

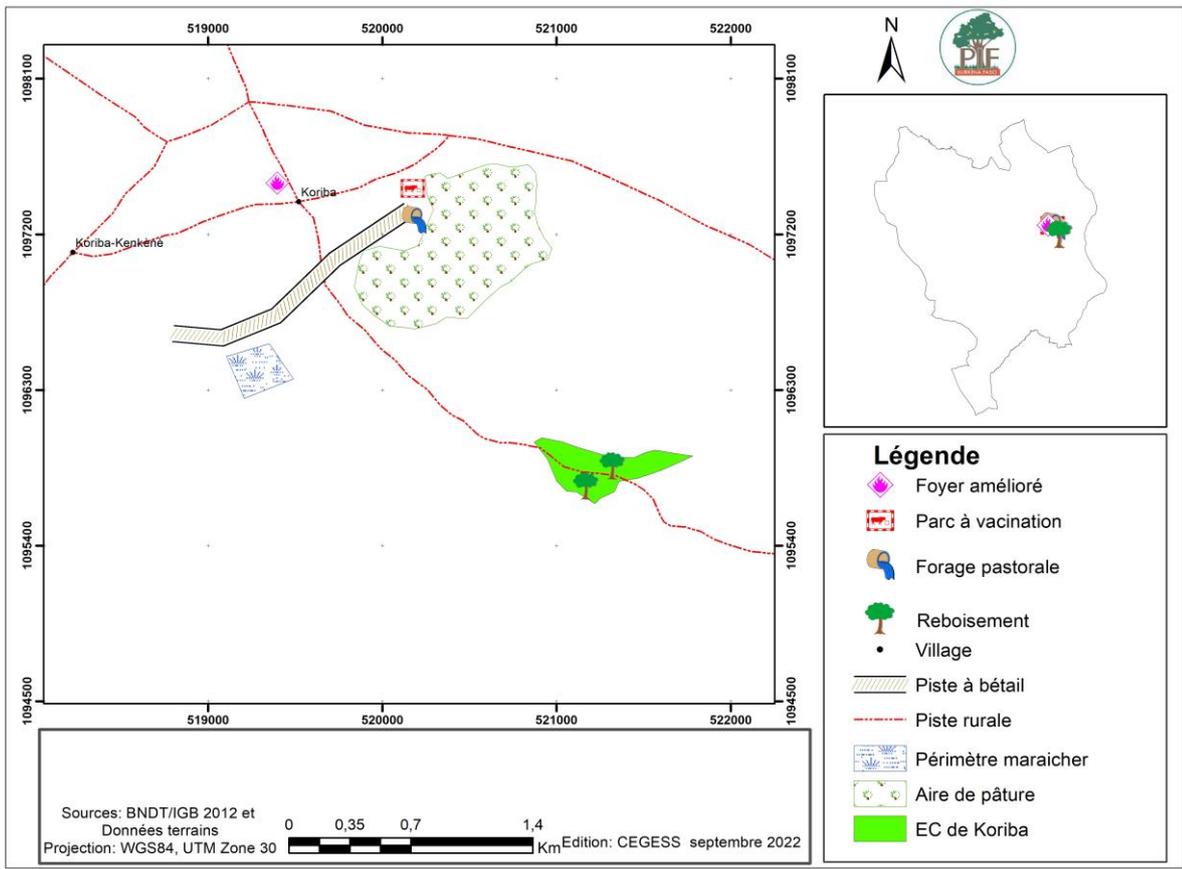
Activité 3.6	Aménager l'aire de pâture à Koriba (65 ha)
Objectif(s) et résultats attendus	<p>L'aménagement d'une aire de pâture contribuera à améliorer la disponibilité du fourrage et réduire la pression sur les espaces de conservation. En outre, il permet d'éviter les conflits entre agriculteurs et éleveurs en organisant une occupation rationnelle de l'espace de production du terroir villageois.</p> <p>Elle consistera en la matérialisation et au balisage de l'aire de pâture, à l'aménagement de pare feu d'une longueur de 3547 mètres sur le pourtour et à l'intérieur de l'espace concerné.</p> <p>Cette réalisation sera associée à l'organisation, la formation et la sensibilisation des éleveurs dans le sens du respect des règles de gestion de l'aire de pâture.</p> <p>Résultats attendus : l'aire de pâture est matérialisée, balisée et un pare feu d'une longueur de 3547 mètres est réalisé sur le pourtour et à l'intérieur de l'aire de pâture.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>Le site est situé en zone rurale avec une superficie totale de 65 ha et limité au Sud par une habitation ; au Nord par une colline ; à l'Ouest par des espèces végétales et à l'Est par un champ de particuliers . Les enjeux environnementaux et sociaux sont entre autres :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Destruction du couvert végétal ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux d'aménagements - Production de déchets (sachets des pots) ; - Pollution des sols par les déchets plastiques ;
sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Délimiter/baliser l'aire de pâture ; - Réaliser les pare-feu.
Bénéficiaires directs	<p>Les bénéficiaires directs de cette activité seront les éleveurs de l'ensemble des villages environnants ainsi que les transhumants, estimés à 300 personnes dont 200 hommes, 30 femmes, 20 jeunes et 50 transhumants, selon les informations collectées sur le terrain.</p>
Moyens financiers	<p>La réalisation de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+</p> <p>Coût global de l'activité : 2 350 000FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>L'organisation et la gestion de l'activité seront assurées par le conseil villageois de développement avec l'appui technique du service départemental de l'élevage. La délimitation et le balisage seront assurés par un prestataire privé recruté par appel d'offre. L'aménagement de pare feux sera organisé et mis en œuvre par le CVD de Koriba.</p>

Activité 3.7	Former les tradipraticiens sur les techniques de prélèvement des plantes médicinales
Objectif(s) et résultats attendus	<p>Cette activité vise la promotion d'une gestion durable des ressources ligneuses de la forêt à travers l'adoption de techniques d'exploitation appropriées. Cette formation ciblera les Dozos (chasseurs traditionnels) et les tradipraticiens qui ont des usages bénéfiques des plantes médicinales au profit de la population.</p> <p>Résultats attendus : les tradipraticiens sont formés sur les techniques de prélèvement des plantes médicinales.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La formation des tradipraticiens sur les techniques de prélèvement des plantes médicinales vise à préserver les plantes médicinales à travers une gestion durable de cette ressource mais aussi à procurer des AGR aux tradipraticiens par la commercialisation de ces plantes médicinales.
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront les tradipraticiens et les Dozos (estimés à 30 personnes) de Koriba ainsi que ceux qui voudraient s'initier à cette activité.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 400 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission environnement et développement local sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'environnement.</p> <p>La formation sera organisée par la Délégation spéciale de Batié et mise en œuvre par les services techniques en charge de l'environnement et de l'élevage. Des termes de référence seront élaborés pour définir le contenu de cette formation.</p>

Les activités de type 3 liées à l'espace de conservation de Koriba s'élèvent à un coût estimatif de **45 850 000 Francs CFA**.

Coût total des activités relatives à l'espace de conservation de Koriba : 63 083 500 francs CFA.

La carte ci-dessous présente la localisation des investissements de l'espace de conservation de Koriba :



Carte 6 : localisation des investissements de l'espace de conservation de Koriba

4.1.3.2. Description détaillée des activités de l'espace de Conservation de la forêt communale de Batié (Dar Maar) (14,62 ha)

❖ ACTIVITES DE TYPE 1

Activité 1.1	Reboisement de la forêt communale de Batié
<p>Objectif(s) et resultats attendus</p>	<p>La forêt communale de Batié présente un couvert végétal boisé dense avec cependant à l'intérieur des surfaces dénudées par endroit. Les exploitations agricoles contiguës à la forêt constituent une pression réelle sur l'espace de conservation. Cette pression se traduit par des dépôts d'ordures ménagères et de possibles exploitations de bois morts par la population voisine. L'absence de surveillance l'expose à l'intrusion d'animaux domestiques.</p> <p>L'objectif du reboisement de cet espace de conservation est de renforcer son potentiel forestier en vue d'accroître sa capacité à séquestrer plus de carbone. Il s'agira d'acquérir et de planter après trouaison 200 pieds d'espèces forestières (<i>Kaya senegalensis</i> (Caïlcédrat), <i>Acacia nilotica</i> (Acacia), <i>Adansonia digitata</i> (baobab)) au cours de chacune des deux (02) années de mise en œuvre du projet, soit 400 plants sur 5 ha.</p> <p>Des grilles de protection seront acquises et posées autour de chaque plant afin de les protéger de différents risques, notamment les intrusions d'animaux en divagation.</p> <p>Les résultats attendus sont le réboisement de 400 plants tous protégés par des grilles de protection individuelle.</p>
<p>Enjeux environnementaux et sociaux</p>	<p>Le site d'accueil est constitué en grande partie de <i>Tectona grandis</i> (le Teck) avec quelques pieds de <i>Vittelaria paradoxa</i> (Karité), de <i>Parkia biglobosa</i> (Néré) et d'<i>Acacia dudgeoni</i>. Le site est situé en zone non lotie avec superficie totale de 14,62 ha. La forêt est traversée par des cours d'eau et est limitée au sud par des champs des particuliers ; au nord par des habitations ; à l'ouest par une plantation d'anacarde et à l'Est par la RN 11. Les enjeux environnementaux et sociaux probables sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Production de déchets (sachets des pots) ; - Pollution des sols par les déchets plastiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux.
<p>Sous-activités</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Identifier les lieux de production des plants - Suivre la production des plants - Acquérir les plants - Acquisition de grilles de protection - Transporter les plants sur le site - Faire le piquetage - Trouer - Mettre en terre les plants et les grilles de protection - Suivre les plants mis en terre

Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population des secteurs 1 ; 2 ; 3 ; 4 et 5, estimée 17.997 habitants dont 9.183 hommes et 8.814 femmes (RGPH, 2019).
Moyens financiers	L'activité sera financée par le PGPC/REDD+. Coût global de l'activité s'élève à 2 053 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	La Délégation spéciale de Batié à travers la commission environnement et développement local sera chargée du pilotage du projet.

Activité 1.2	Réaliser une haie vive autour de la forêt communale de Batié
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	Les intrusions d'hommes et d'animaux affectent le développement harmonieux de la forêt villageoise de Batié. Ces intrusions qui se manifestent par des activités en inadéquation avec les objectifs de préservation et constituent des risques importants pour la durabilité de l'espace de conservation. En outre, l'installation de champs contigus à la forêt l'expose à des activités anthropiques telles que les dépôts d'ordures visibles le long de la route qui traverse l'espace de conservation. L'objectif de cette activité est d'assurer la durabilité de l'espace en marquant ses limites de manière visible afin de réduire considérablement les intrusions. En termes de résultats attendus, une haie vive d' <i>Acacia nilotica</i> d'une longueur de 2117,68 mètres est réalisée autour de la forêt.
Enjeux environnementaux et sociaux	Cette activité va contribuer également à protéger la forêt contre les activités anthropiques (feux de brousse, dépôt d'ordures, défrichement anarchique, etc.).
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Acquérir (y compris transport) les plants - Acheter le matériel de délimitation - Faire le piquetage - Trouer - Mettre en terre les plants - Suivre les plants mises en terre
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population des secteurs 1 ; 2 ; 3 ; 4 et 5, estimée 17.997 habitants dont 9.183 hommes et 8.814 femmes.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 2 240 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	La commission environnement et développement local de la Délégation spéciale de Batié de Batié sera chargée du pilotage du projet. Cette commission mettra en place une cellule technique opérationnelle dirigée par le service de l'environnement qui rendra régulièrement compte de l'état d'avancement des activités sur le terrain. La réalisation de la haie vive sera assurée par des prestataires privés.

Activité 1.3	Réaliser un pare-feu autour de la forêt
Objectif(s) resultat(s) attendu(s)	<p>Au cours des ateliers de diagnostic et de planification participative, les participants ont reconnu que les feux de brousse affectent souvent la forêt villageoise de Batié. Ces feux constituent des risques importants pour la durabilité de l'espace de conservation. En outre, l'installation de champs contigus à la forêt l'expose à des activités anthropiques telles que les dépôts d'ordures visibles le long de la route qui traverse l'espace de conservation.</p> <p>L'objectif de cette activité est d'assurer la durabilité de l'espace en marquant ses limites de manière visible afin de réduire considérablement les intrusions.</p> <p>Le résultats atendus de cette activité est la réalisation d'un pare-feu d'une largeur de 5 mètres autour de la forêt communale de Batié.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>Cette activité va contribuer également à protéger la forêt contre les activités anthropiques (feux de brousse, dépôt d'ordures, défrichements incontrôlés , etc.).</p>
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Achat de matériels (brouette, pioches, dabas, etc.) pour les travaux - Matérialisation des limites de la forêt - Ouverture d'une allée séparant la forêt des domaines avoisinant en y éliminant tous les végétaux - Suivi-contrôle des travaux par le STD en charge de l'environnement - Entretien du pare-feu
Bénéficiaires directs	<p>Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population des secteurs 1 ; 2 ; 3 ; 4 et 5, estimée 17.997 habitants dont 9.183 hommes et 8.814 femmes.</p>
Moyens financiers	<p>Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+</p> <p>Coût global de l'activité : 800 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>La commission environnement et développement local de la Délégation spéciale de Batié de Batié sera chargée du pilotage du projet. Cette commission mettra en place une cellule technique opérationnelle dirigée par le service de l'environnement qui rendra régulièrement compte de l'état d'avancement des activités sur le terrain. La réalisation des pares feux sera assurée par des prestataires privés</p>

Les activités de type 1 de la forêt communale de Batié ont un coût estimatif de **5 093 000 F CFA**.

ACTIVITES DE TYPE 2

Activité 2.1	Matérialiser les limites de la forêt communale par la pose de panneaux de délimitation et de signalisation
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>L'installation d'exploitants agricoles et la décharge d'ordures ménagères à l'intérieur des limites de la forêt par la population pourraient s'expliquer par la méconnaissance du statut de l'espace. Ainsi, la matérialisation des limites de la forêt renforcée par des instructions accessibles et compréhensibles contribueront à la sensibilisation sur le statut de l'espace de conservation.</p> <p>Il est attendu la matérialisation des limites de la forêt communale par la pose de panneaux de délimitation et de signalisation.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La méconnaissance des limites et du statut de la forêt communale de Batié constitue un danger quant à la préservation de celle-ci. Cette activité permettra d'une part de faire connaître la forêt et d'autre part de la préserver la forêt contre les activités anthropiques.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Confectionner les panneaux de délimitation et de signalisation - Transporter les panneaux de délimitation et de signalisation - Implanter les panneaux de délimitation et de signalisation
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population des secteurs 1 ; 2 ; 3 ; 4 et 5, estimée 17.997 habitants dont 9.183 hommes et 8.814 femmes.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 640 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	La Délégation spéciale de Batié à travers la commission environnement et développement local sera chargée du pilotage du projet. Cette commission mettra en place une cellule technique opérationnelle dirigée par le service de l'environnement. Cette cellule rendra compte régulièrement de l'état d'avancement des activités. Cinq (05) panneaux de délimitation et de signalisation indiquant qu'il s'agit d'un espace protégé seront implantées aux points permettant une bonne visibilité. Ces panneaux seront également confectionnés par un sérigraphe recruté par la commune. Les inscriptions et pictogrammes du panneau seront proposés par le service communal de l'environnement sur la base de son expertise.

Activité 2.2	Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) de la forêt et former les membres sur leurs rôles et responsabilités
Objectif(s) et résultats	<p>Une meilleure valorisation de l'espace de conservation requiert la responsabilisation des différentes composantes de la population dans sa gestion. Cette responsabilisation se fera à travers la mise en place d'un comité de gestion (COGES) doté d'outils de gestion et formé pour mener à bien sa mission.</p> <p>En terme de résultats, il est attendu la mise en place d'un COGES fonctionnel et une forêt bien surveillée, restaurée et entretenue.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La protection de la forêt communale de Batié nécessite la mise en place d'un comité commis à cette tâche. Cela permettra une meilleure valorisation du potentiel de la forêt qui sera bénéfique sur le plan environnemental, social et économique à la population.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Mettre en place un COGES - Former les membres du COGES
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population des secteurs 1 ; 2 ; 3 ; 4 et 5, estimée 17.997 habitants dont 9.183 hommes et 8.814 femmes.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 250 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La mise en place du COGES sera précédée par une séance de sensibilisation des acteurs locaux sur l'importance de l'espace de conservation, et sur la responsabilité de la population sur la sauvegarde de cet espace.</p> <p>A la suite de la sensibilisation, et suivant les postes de responsabilité au sein du COGES, les acteurs locaux désigneront les personnes capables d'assurer convenablement chaque poste. Les membres du comité seront ensuite formés sur leurs rôles et responsabilités. Des outils de gestion seront mis à leur disposition afin de faciliter leur travail.</p> <p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission environnement et développement local sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'environnement.</p>

Activité 2.3	Elaboration d'une charte foncière locale de gestion de la forêt communale de Batié
Objectif(s) et résultats attendus	<p>Cette activité consiste à élaborer des règles locales d'accès, d'utilisation et de préservation des ressources naturelles et foncières selon une approche participative et durable en conformité avec les lois et textes en vigueur.</p> <p>Dans le cadre de la forêt communale de Batié, il s'agira de définir des dispositions réglementaires consensuelles de sorte que les acteurs s'accordent sur la vocation de l'espace de conservation et s'engage à respecter lesdites règles.</p> <p>Une charte foncière locale de la forêt communale de Batié est élaborée et validé par les populations rivéraines de l'espace de conservation et par la délégation spéciale communale de Batié, tel est le résultat attendu de cette activité.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	L'élaboration de la charte foncière locale de la forêt communale de Batié va favoriser la responsabilisation des populations locales dans la gestion des ressources naturelles de la forêt selon les lois et textes en vigueur. Elle vise aussi à protéger la flore et la faune et à améliorer les conditions de vie des populations par la promotion des AGR à travers la valorisation et la commercialisation des PFNL et PFL.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Organiser des rencontres d'information/sensibilisation ; - Consulter les acteurs ; - Élaborer un draft de charte foncière locale ; - Restituer le projet charte au commanditaire ; - Organiser une Assemblée Générale villageoise d'adoption de la charte - Valider la charte par le conseil de collectivité communale - Sensibiliser les populations au contenu de la charte
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population des secteurs 1 ; 2 ; 3 ; 4 et 5, estimée 17.997 habitants dont 9.183 hommes et 8.814 femmes.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 3 362 500 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission aménagement du territoire et gestion foncière et la commission environnement et développement local sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'environnement et du service foncier communal.</p> <p>La charte foncière sera élaborée par un prestataire compétent recruté par la Délégation spéciale de Batié à travers un appel d'offre.</p>

	<p>Le contenu de la charte fera l'objet d'une restitution au cours d'un atelier regroupant les représentants des différentes composantes de la population locale.</p> <p>Après son adoption, une sensibilisation sera initiée à l'endroit de la population locale pour son appropriation.</p>
--	---

Activité 2.4	Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) sous la forme d'une Société Coopérative Simplifiée du périmètre maraîcher au secteur n°1 de Batié et former les membres sur leurs rôles et responsabilités
Objectif(s) et résultat(s) attendus(s)	<p>Une meilleure valorisation de l'espace de conservation requiert la responsabilisation des différentes composantes de la population dans sa gestion. Cette responsabilisation se fera à travers la mise en place d'un comité de gestion (COGES) sous la forme d'une Société Coopérative Simplifiée doté d'outils de gestion et formé pour mener à bien sa mission.</p> <p>Résultats attendus : un Comité de Gestion (COGES)/ Société Coopérative Simplifiée du périmètre maraîcher est mis en place et ses membres sont formés sur leurs rôles et responsabilités.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La bonne gestion du périmètre maraîcher nécessite la mise en place d'un comité commis à cette tâche. Cela permettra une meilleure valorisation du potentiel du périmètre aménagé, ce qui sera bénéfique sur le plan environnemental, social et économique à la population.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Informer /sensibiliser les populations concernées ; - Organiser l'AG et désigner les membres ; - Former les membres du COGES/ Société Coopérative Simplifiée
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs seront les 100 ménages bénéficiaires de 200 m ² chacun dont 70 jeunes et 30 femmes.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 250 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La mise en place du COGES sera précédée par une séance de sensibilisation des acteurs locaux sur l'importance de l'espace de conservation, et sur la responsabilité de la population sur la sauvegarde de cet espace.</p> <p>A la suite de la sensibilisation, et suivant les postes de responsabilité au sein du COGES/Société Coopérative Simplifiée, les acteurs locaux désigneront les personnes capables d'assurer convenablement chaque poste. Les membres du comité seront ensuite formés sur leurs rôles et responsabilités. Des outils de gestion seront mis à leur disposition afin de faciliter leur travail.</p> <p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission développement local sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'agriculture.</p>

Activité 2.5	Élaborer un cahier de charges au profit du COGES/ Société Coopérative Simplifiée du périmètre maraîcher de Batié
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Cette activité consiste à élaborer des règles locales d'accès, d'utilisation et de gestion du parc de vaccination selon une approche participative et durable en conformité avec les lois et textes en vigueur.</p> <p>Il est attendu un cahier de charges définissant des dispositions règlementaires consensuelles de sorte que les acteurs s'accordent sur des règles de base pour l'exploitation durable du parc de vaccination.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	L'élaboration du cahier de charges au profit du COGES/ Société Coopérative Simplifiée va assurer la gestion, le contrôle et la surveillance des travaux et des mesures environnementales et sociales du périmètre maraîcher de Batié selon les lois et textes en vigueur.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Organiser des rencontres d'information/sensibilisation ; - Consulter les acteurs ; - Élaborer un draft du cahier de charge ; - Restituer le projet de cahier de charge au commanditaire ; - Valider le cahier de charges par le conseil de collectivité communale - Sensibiliser les populations pastorales au contenu du cahier de charges
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs seront les 100 ménages bénéficiaires de 200 m ² chacun, dont 70 jeunes et 30 femmes.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 1 000 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission aménagement du territoire et gestion foncière sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service communal en charge de l'agriculture.</p> <p>Le cahier de charges sera élaboré par un prestataire compétent recruté par la Délégation spéciale de Batié à travers un appel d'offre.</p> <p>Le contenu du cahier de charges fera l'objet d'une restitution au cours d'un atelier regroupant les représentants des différentes composantes de la population locale.</p> <p>Après son adoption, une sensibilisation sera initiée à l'endroit de la population locale pour son appropriation.</p>

Activité 2.6	Mettre en place une coopérative pour la gestion du centre de collecte des déchets et former les membres sur leurs rôles et responsabilités
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>La gestion des ordures ménagères est une préoccupation majeure dans la ville de Batié. Il n'existe pas de dispositif de collecte fonctionnel, ce qui engendre des dépôts dans les rues de la ville et surtout dans la forêt communale. La mise en place d'un dispositif de collecte et de stockage des déchets et ordures ménagères contribuera à réduire la pollution et la dégradation de la forêt communale.</p> <p>Il est attendu de cette activité la mise en place d'un dispositif fonctionnel de collecte des ordures ménagères et l'aménagement d'un dépotoir.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La mise en place d'une coopérative pour la gestion du centre de collecte des déchets et la formation des membres vise à organiser et responsabiliser les membres de la coopération dans la gestion durable des ordures ménagères dans la ville de Batié. Cette organisation va sans doute améliorer les conditions de vie des membres en produisant des revenus à travers la collecte dans la ville de Batié et le stockage des déchets au niveau du dépotoir.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Mettre en place une coopérative pour la gestion - Former les membres de la coopérative - Doter la Coopérative de kits d'EPI - Doter la Coopérative d'équipement de collecte et d'enlèvement (tricycle, filets, pelle, etc.)
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population des secteurs 1 ; 2 ; 3 ; 4 et 5, estimée 17.997 habitants dont 9.183 hommes et 8.814 femmes.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 6 600 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La mise en place du centre de collecte se fera à travers l'aménagement d'un site et la construction d'un dépotoir à la sortie sud de la ville. Afin de faciliter la collecte, cent (100) bacs à ordures ménagères seront disposés dans les secteurs de la ville au profit de 100 ménages.</p> <p>Pour la gestion du dispositif, une coopérative sera mise en place et dotée en kits d'équipement de protection individuelle, de quatre (04) lots de matériel de collecte et d'enlèvement composés de tricycle, de pelles et de filets.</p> <p>la Délégation spéciale de Batié à travers la commission environnement et développement local sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'environnement</p>

Activité 2.7	Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) de l'unité de confection de foyers améliorés au profit de la coordination départementale des femmes et former les membres sur leurs rôles et responsabilités
Objectif(s) et résultats	<p>Cette activité vise la réduction de la coupe du bois dans l'espace communal par les populations locales à travers la promotion d'une gestion optimale du bois de chauffe. L'activité consistera à installer une unité de fabrication de foyers améliorés dans l'enceinte de la maison de la femme afin que la production de cette unité soit adoptée et utilisée par la plupart des ménages du village de Batié ainsi que ceux des villages environnants.</p> <p>Résultats attendus : un Comité de Gestion (COGES) au profit de l'unité est mis en place et ses membres sont formés sur leurs rôles et responsabilités.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>La mise en place d'un COGES de l'unité de confection de foyers améliorés au profit de la coordination départementale des femmes et la formation des membres sur leurs rôles et responsabilités vise dans un premier temps à organiser et responsabiliser les membres de l'unité pour une gestion rationnelle du bois de chauffe à travers la confection des foyers améliorés. Dans un second temps, cela vise à améliorer les conditions de vie des membres à travers la commercialisation des foyers améliorés.</p>
Sous activités	<ul style="list-style-type: none"> - Mettre en place un COGES - Former les membres du COGES
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront l'ensemble des femmes des 5 secteurs de Batié estimée à 8.814 femmes (RGPH, 2019).
Moyens financiers	<p>La mise en place de l'unité de production de foyers améliorés ainsi que les besoins d'accompagnement seront entièrement financés par le PGPC/REDD+.</p> <p>Coût global de l'activité est de 250 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	Le COGES sera mis en place et formé afin d'assurer une gestion appropriée de l'unité de fabrication. La Délégation spéciale de Batié sera chargée du pilotage de cette activité en étroite collaboration avec la coordination départementale des femmes de Batié. Elles bénéficieront de l'accompagnement du service technique en charge de l'environnement.

Activité 2.8	Élaborer un cahier de charges au profit du COGES de l'unité de confection de foyers améliorés de la coordination départementale des femmes de Batié
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Cette activité consiste à élaborer des règles locales d'accès, d'utilisation et de gestion de l'unité de confection de foyers améliorés selon une approche participative et durable en conformité avec les lois et textes en vigueur.</p> <p>Il est attendu un cahier de charges définissant des dispositions règlementaires consensuelles de sorte que les acteurs s'accordent sur des règles de base pour l'exploitation durable du parc de vaccination.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	L'élaboration du cahier de charges au profit du COGES va assurer la gestion, le contrôle et la surveillance des travaux et des mesures environnementales et sociales de l'unité de confection de foyers améliorés de Batié selon les lois et textes en vigueur.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Organiser des rencontres d'information/sensibilisation ; - Consulter les acteurs ; - Élaborer un draft du cahier de charge ; - Restituer le projet de cahier de charge au commanditaire ; - Valider le cahier de charges par le conseil de collectivité communale - Sensibiliser les populations pastorales au contenu du cahier de charges
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront l'ensemble des femmes des 5 secteurs de Batié estimée à 8.814 femmes (RGPH, 2019).
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 1 000 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission aménagement du territoire et gestion foncière sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service communal en charge de l'environnement.</p> <p>Le cahier de charges sera élaboré par un prestataire compétent recruté par la Délégation spéciale de Batié à travers un appel d'offre.</p> <p>Le contenu du cahier de charges fera l'objet d'une restitution au cours d'un atelier regroupant les représentants des différentes composantes de la population locale.</p> <p>Après son adoption, une sensibilisation sera initiée à l'endroit de la population locale pour son appropriation.</p>

Les activités de type 2 de la forêt communale de Batié ont un coût estimatif de **13 352 500 F CFA**.

ACTIVITES DE TYPE 3 :

Activité 3.1	Aménagement d'un périmètre maraîcher de 2 hectares au secteur n°1 de Batié
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Cet aménagement de périmètre maraîcher vise à créer une activité génératrice de revenu au profit de la population riveraine de sorte à réduire, voire éviter les intrusions dans la forêt. Le périmètre maraîcher sera également une source de séquestration du carbone pendant la période de production et permettra d'améliorer la qualité de l'alimentation de la population.</p> <p>Le résultat attendu est un périmètre maraîcher de 2 ha aménagé et prêt à l'exploitation par la population locale.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>Le site est situé en zone non lotie avec une superficie totale de 5 ha et limité au Sud par une exploitation maraîchère de chou ; au Nord par des habitations à 100m ; à l'Ouest par une station de pompage d'eau de l'ONEA et à l'Est par un champ de particuliers. Les enjeux environnementaux et sociaux pouvant découler de la mise en œuvre de cette activité sont entre autres :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Risques de pollution des eaux et du sol en cas d'utilisation de pesticides et engrais chimiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux d'aménagements ; - Risques de conflits liés à la gestion et à l'exploitation du périmètre maraîcher.
Sous activités	<ul style="list-style-type: none"> - Réalisation d'un forage (5m³ minimum) équipé d'un système d'exhaure solaire ; - Réalisation et pose d'un château d'eau en polytank de 10 000 litres sur un support métallique ; - Installation d'une disposition de distribution et de desserte d'eau par des bassins; - Réalisation d'une clôture grillagée du périmètre.
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs seront les 100 ménages bénéficiaires de 200 m ² chacun dont 70 jeunes et 30 femmes.
Moyens financiers	<p>L'aménagement sera financé par le PGPC/REDD+.</p> <p>Coût global de l'activité : 22 000 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission environnement et développement local sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'agriculture, de l'environnement et du service en chargé de l'eau.</p> <p>L'aménagement sera assuré par un prestataire sélectionné par appel d'offre. L'aménagement consistera à la réalisation de vingt puits à grand diamètre. Le site sera clôturé avec des rouleaux de grillage afin de protéger les cultures des potentielles sources de dégradation. A la suite de l'aménagement, le périmètre maraîcher sera parcellé et la mairie s'occupera du mode d'appropriation des</p>

	parcelles par les exploitants et de gestion du périmètre. La distribution des parcelles se fera conformément aux indications de la Délégation spéciale de Batié avec l'appui technique du service de l'agriculture.
--	---

Activité 3.2	Former les exploitants du périmètre maraîcher de Batié sur les techniques de production maraîchère et les doter en matériel de production et en séchoirs solaires.
Objectif(s) et résultats attendus	L'objectif visé est d'assurer une gestion durable de l'aménagement par les bénéficiaires et une productivité moyenne satisfaisante du site. Les résultats attendus : les exploitants du périmètre maraîcher de Batié sont formés sur les techniques de production maraîchère et dotés en matériel de production et en séchoirs solaires
Enjeux environnementaux et sociaux	Le renforcement des capacités des exploitants du périmètre maraîcher de Batié va leur permettre de gérer durablement les cultures maraîchères avec des produits bio afin de préserver l'environnement et la santé mais aussi d'améliorer la vente des produits issus du périmètre maraîcher grâce au matériel qui sera mis à leur disposition.
Sous activités	<ul style="list-style-type: none"> - Former les bénéficiaires sur les techniques de production maraîchère - Former les bénéficiaires sur les techniques de transformation et commercialisation de produits maraîchers - Doter les femmes en Kit (matériel) de production (semences, arrosoir, seau, sechoir, brouette, pioche, pulvérisateur, binette, etc.) - Doter les femmes en séchoirs solaires
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs seront les 100 ménages bénéficiaires de 200 m ² chacun dont 70 jeunes et 30 femmes.
Moyens financiers	L'aménagement sera financé par le PGPC/REDD+. Coût global de l'activité : 2 300 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	la Délégation spéciale de Batié à travers la commission environnement et développement local sera chargée du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'agriculture. La formation sur les itinéraires techniques se déroulera en 4 sessions de 50 auditeurs chacune sur les cultures de chou, d'oignon et de tomate. La formation en gestion de l'aménagement sera organisée sous forme de séance de sensibilisation en une session au profit de l'ensemble des acteurs intéressés.

Activité 3.3	Construction d'un centre de collecte des déchets ménagers
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>La gestion des ordures ménagères est une préoccupation majeure dans la ville de Batié. Il n'existe pas de dispositif de collecte fonctionnel, ce qui engendre des dépôts dans les rues de la ville et surtout dans la forêt communale, objet d'espace de conservation.</p> <p>Il est attendu la mise en place d'un dispositif de collecte et de stockage des déchets et ordures ménagères afin de réduire la pollution de la forêt communale.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>Le site est situé en zone non lotie avec une superficie totale de 1,7 ha et limité au sud et au nord par une plantation privée d'anacarde ; à l'ouest par la RN 11 route de Kpuéré et à l'Est par le secteur 1. La mise en œuvre de cette activité peut engendrer des enjeux environnementaux et sociaux comme :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pollution des sols par les déchets ; - Risques d'accidents engendrant de blessures lors de la collecte, du transport et du stockage des déchets.
Sous activités	<p>Aménager le site et construire le dépotoir</p> <p>Doter les ménages vulnérables de bacs à ordures</p>
Bénéficiaires directs	<p>Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population des secteurs 1 ; 2 ; 3 ; 4 et 5, estimée à 17.997 habitants dont 9.183 hommes et 8.814 femmes.</p>
Moyens financiers	<p>L'aménagement sera financé par le PGPC/REDD+.</p> <p>Coût global de l'activité : 5 500 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission environnement et développement local sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'environnement et du service en charge de l'eau, de l'hygiène et de l'assainissement de la commune.</p> <p>La mise en place du centre de collecte se fera à travers l'aménagement d'un site et la construction d'un dépotoir à la sortie sud de la ville. Afin de faciliter la collecte, cent (100) bacs à ordures ménagères seront disposés dans la ville au profit de 100 ménages.</p> <p>Pour la gestion du dispositif, une coopérative sera mise en place et dotée en kits d'équipement de protection individuelle, de quatre (04) lots de matériel de collecte et d'enlèvement composés de tricycle, de pelles et de filets.</p>

Activité 3.4	Réalisation d'une unité de confection de foyers améliorés au profit de la coordination départementale de la femme
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Cette activité vise la réduction de la coupe du bois dans l'espace communal par les populations locales à travers la promotion d'une gestion optimale du bois de chauffe. L'activité consistera à installer une unité de fabrication de foyers améliorés dans l'enceinte de la maison de la femme afin que la production de cette unité soit adoptée et utilisée par la plupart des ménages de la ville de Batié ainsi que ceux des villages environnants.</p> <p>Il est attendu une unité de fabrication de foyers améliorés fonctionnelle au profit au profit de la coordination départementale de la femme.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>Le site est situé en zone lotie et limité par des maisons d'habitation. On note la présence d'une haie vive autour du site. Aucune espèce végétale ne sera touchée pour la construction du hangar. La mise en œuvre de l'activité constituera une AGR au profit des femmes qui bénéficieront de ce renforcement de capacité. Cela permettra également de réduire l'utilisation excessive du bois de chauffe.</p>
Sous activités	<ul style="list-style-type: none"> - Doter le centre en Kit de matériel de confection (1 Moule, 1 brouette, 10 paires de gants, 2 pioches, 3 bottes, 2 pelles, 3 dabas) - Construire un hangar au profit du centre - Former les bénéficiaires en techniques de confection et d'utilisation de foyers améliorés - Sensibiliser la population sur l'utilité des foyers améliorés - Réfectionner un magasin
Bénéficiaires directs	<p>Les bénéficiaires directs seront l'ensemble des femmes de Batié estimée à 8.814 femmes de par la réduction de leurs charges ménagères, et la protection contre l'exposition à la chaleur des foyers ordinaires.</p>
Moyens financiers	<p>La mise en place de l'unité de production de foyers améliorés ainsi que les besoins d'accompagnement seront entièrement financés par le PGPC/REDD+.</p> <p>Coût global de l'activité est de 3 400 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>La Délégation spéciale de Batié sera chargé du pilotage de cette activité en étroite collaboration avec la coordination départementale des femmes de Batié. Elles bénéficieront de l'accompagnement du service technique en charge de l'environnement.</p> <p>Un hangar en matériaux définitif (fers et tôles) sera réalisé dans la cour de la maison de la femme pour abriter l'unité de fabrique de foyers améliorés. Les femmes bénéficieront d'une formation en techniques de fabrication de foyers améliorés et seront dotés en kits de matériel de confection (1 Moule, 1 brouette, 10 paires de gants, 2 pioches, 3 paires de bottes, 2 pelles, 3 dabas).</p>

	<p>Afin de sécuriser le matériel de fabrication ainsi que la production, un magasin de stockage existant sur le site sera réfectionné.</p> <p>Un COGES sera mis en place et formé afin d'assurer une gestion appropriée de l'unité de fabrication.</p>
--	--

Activité 3.5	<i>Former les membres de l'Association féminine ZANTAR de Batié en techniques de transformation de PFNL et dotation en matériel</i>
Objectif(s) et résultats attendu(s)	<p>L'Association ZANTAR travaille dans la transformation de PFNL. Elle assure également la formation des femmes qui s'intéressent à cette activité. L'Association dispose d'un centre à Batié équipé de salles de formation, de magasin ainsi que d'un moulin. Les contraintes majeures de l'Association ZANTAR sont la difficulté d'approvisionnement en eau ainsi que le nombre et la qualité faible de leurs équipements de transformation.</p> <p>Cette activité vise à renforcer les capacités de l'Association à travers une formation et l'acquisition d'équipements de transformation de PFNL.</p> <p>En outre, un renforcement de capacités en transformation de PFNL (beurre de karité, soubala, saponification) ainsi qu'en gestion est envisagé pour un fonctionnement optimal de l'Association.</p> <p>Résultats attendus : les membres de l'Association féminine ZANTAR de Batié sont formées en techniques de transformation de PFNL et dotées en matériel.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>Le site est situé en zone non lotie avec une superficie totale de 0,0007 ha soit 7 m² et limité par des maisons d'habitation et boutiques. Dans la cour de l'association, on trouve un seul pied de <i>Vitellaria paradoxa</i> qui ne sera pas touché. Ce renforcement de capacités constituera une AGR au profit des membres de l'association.</p>
Sous activités	<p>Former en transformation de PFNL (beurre de karité, soubala, saponification) et en gestion</p> <p>Doter en équipements (moulins et accessoires) de transformation de PFNL</p>
Bénéficiaires directs	<p>Les bénéficiaires directs de cette activité seront les membres de l'Association ZANTAR.</p>
Moyens financiers	<p>La mise en place de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+.</p> <p>Coût global de l'activité est de 2 600 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>La mise en œuvre de l'activité consistera en l'acquisition d'équipements de transformation de PFNL (beurre de karité, soubala). Les membres bénéficieront également d'une formation en techniques de transformation de PFNL et en gestion.</p> <p>La Délégation spéciale de Batié sera chargé du pilotage de cette activité. elles bénéficieront de l'accompagnement technique du service départemental en charge de l'environnement.</p>

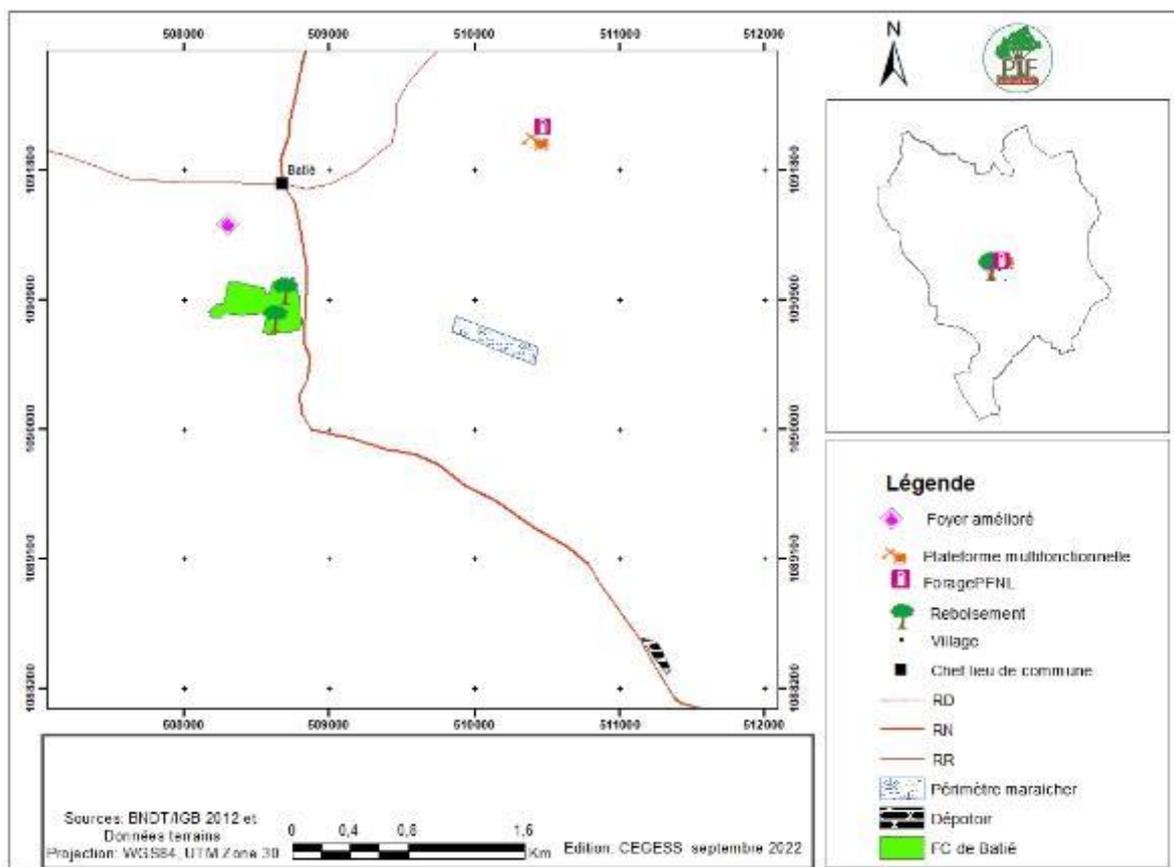
Activité 3.6	Réaliser un forage équipé de pompe à motricité humaine au profit de l'Association féminine ZANTAR de Batié
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>L'Association ZANTAR travaille dans la transformation de PFNL. Elle assure également la formation des femmes qui s'intéressent à cette activité. L'Association dispose d'un centre à Batié équipé de salles de formation, de magasin ainsi que d'un moulin. Les contraintes majeures de l'Association ZANTAR sont la difficulté d'approvisionnement en eau ainsi que le nombre et la qualité faible de leurs équipements de transformation.</p> <p>Cette activité vise à doter l'Association d'un forage à motricité humaine.</p> <p>L'Association d'un forage à motricité humaine</p> <p>Un forage équipé de pompe à motricité humaine est réalisé au profit de l'Association féminine ZANTAR de Batié, tel est le résultat attendu de cette activité.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>Le site est situé en zone non lotie avec une superficie totale de 0,0007 ha soit 7 m² et limité par des maisons d'habitation et boutiques. Dans la cour de l'association, on trouve un seul pied de <i>Vittelaria paradoxa</i> qui ne sera pas touché. Ce renforcement de capacités constituera une AGR au profit des membres de l'association.</p>
Sous activités	<ul style="list-style-type: none"> -Réaliser le forage -Equiper le forage de pompe à motricité humaine
Bénéficiaires directs	<p>Les bénéficiaires directs de cette activité seront les membres de l'Association ZANTAR.</p>
Moyens financiers	<p>La mise en place de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+.</p> <p>Coût global de l'activité est de 9 000 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>La mise en œuvre de l'activité consistera en la réalisation d'un forage à pompage manuel et l'acquisition d'équipements de transformation de PFNL (beurre de karité, soumbala). Les membres bénéficieront également de deux sessions de formation en techniques de transformation de PFNL et en gestion.</p> <p>La Délégation spéciale de Batié sera chargée du pilotage de cette activité. Elles bénéficieront de l'accompagnement technique du service départemental en charge de l'environnement.</p>

Activité 3.7	Former les dozos et autres tradipraticiens sur les techniques de prélèvement des plantes médicinales
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Cette activité vise la promotion d'une gestion durable des ressources ligneuses de la forêt à travers l'adoption de techniques de prélèvement appropriées. Cette formation ciblera les Dozos (chasseurs traditionnels) et les tradipraticiens qui ont des usages bénéfiques des plantes médicinales au profit de la population.</p> <p>Résultats attendus : les tradipraticiens sont formés sur les techniques de prélèvement des plantes médicinales.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La formation des dozos et autres tradipraticiens sur les techniques de prélèvement des plantes médicinales vise à préserver les plantes médicinales à travers une gestion durable de cette ressource mais aussi à procurer des AGR aux tradipraticiens par la commercialisation de ces plantes médicinales.
Sous-activité	<ul style="list-style-type: none"> - Identifier les bénéficiaires - Former les bénéficiaires
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront les tradipraticiens et les Dozos (estimés à 30 personnes) de Batié ainsi que ceux qui voudraient s'initier à cette activité.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 300 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission environnement et développement local sera chargée du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'environnement.</p> <p>La formation sera organisée par la Délégation spéciale de Batié et mise en œuvre par les services techniques en charge de l'environnement et de l'élevage. Des termes de référence seront élaborés pour définir le contenu de cette formation.</p>

Les activités de type 3 de la forêt communale de Batié ont un coût estimatif de **45 100 000 F CFA**.

Les activités globales de la forêt communale de Batié ont un coût estimatif de **63 545 500 F CFA**.

La carte ci-dessous présente la localisation des investissements de l'espace de conservation de Batié:



Carte 7 : localisation des investissements de l'espace de conservation de Batié

4.1.3.3. Description détaillée des activités de l'espace de Conservation de la forêt villageoise de Gbozir de Dabozir (8,19 ha)

ACTIVITE DE TYPE 1

Activité 1.1	Reboisement de la forêt villageoise de Dabozir-Dakira
<p>Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)</p>	<p>La forêt villageoise de Dabozir-Dakira présente un couvert végétal boisé assez dense constitué de plusieurs espèces forestières. Elle comporte des terres dénudées.</p> <p>L'objectif du reboisement de cet espace de conservation est de récupérer les zones dénudées dans l'espace de conservation, et de renforcer son potentiel forestier en vue d'accroître sa capacité à séquestrer plus de carbone. Il s'agira d'acquérir et de planter après trouaison 500 plants d'<i>espèces forestières (Kaya senegalensis (Cailcedra), Acacia nilotica (acacia), Adansonia digitata (Baobab))</i> pendant chacune des deux années de mise en œuvre du projet, soit 1000 plants en tout sur une superficie de 5 ha. Des grilles de protection seront acquises et posées autour de chaque plant afin de les protéger de différents risques, notamment les intrusions d'animaux en divagation.</p> <p>Les résultats attendus sont le réboisement de 1000 plants tous protégés par des grilles de protection individuelle.</p>
<p>Enjeux environnementaux et sociaux</p>	<p>Le site a une superficie totale de 8,19 ha et est situé à moins d'un kilomètre à l'ouest du village. Les risques encourus dans la mise en œuvre de cette activité sont entre autres :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Production de déchets (sachets des pots) ; - Pollution des sols par les déchets plastiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux.
<p>Sous-activités</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Identifier les lieux de production des plants - Suivre la production des plants - Acquérir les plants - Transporter les plants sur le site - Faire le piquetage - Trouer - Mettre en terre les plants - Suivre les plants mis en terre - Acheter et transporter les grilles de protection individuelle de plants - Trouer et Poser les grilles de protection de plants
<p>Bénéficiaires directs</p>	<p>Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population de Dabozir-Dakira estimée à 388 habitants, dont 223 habitants avec 112 hommes et 111 femmes à Dabozir et 165 habitants avec 74 hommes et 91 femmes à Dakira (RGPH 2019).</p>
<p>Moyens financiers</p>	<p>L'acquisition et le transport des plants, la trouaison et la mise en terre des plants seront supportés par le financement du PGPC/REDD+.</p>

	Coût global de l'activité s'élève à 5 155 000 FCFA
<i>Stratégie de mise en œuvre</i>	L'espace de conservation étant situé entre les villages de Dabozir-Dakira, les conseils villageois de développement des deux villages seront chargés de la gestion et du suivi de la mise en œuvre de cette activité, sous la supervision de la Délégation spéciale de Batié et avec l'appui technique des services départementaux en charge de l'environnement.

Activité 1.2	Réaliser une haie vive autour de la forêt villageoise de Dabozir-Dakira
<i>Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)</i>	<p>Les intrusions d'hommes et d'animaux affectent le développement harmonieux de la forêt villageoise de Dabozir-Dakira. Ces intrusions qui se manifestent par des activités en inadéquation avec les objectifs de préservation, constituent des risques importants pour la durabilité de l'espace de conservation..</p> <p>L'objectif de cette activité est d'assurer la durabilité de l'espace en marquant ses limites de manière visible afin de réduire considérablement les intrusions. Il est attendu de cette activité une haie vive en 2 rangées d'Acacia tout autour de l'aire de conservation d'une longueur d'environ 1500 mètres.</p>
<i>Enjeux environnementaux et sociaux</i>	Cette activité va contribuer également à protéger la forêt contre les activités anthropiques (feux de brousse, dépôt d'ordures, défrichements incontrôlés, etc.).
<i>Sous-activités</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Acquérir (y compris transport) les plants - Acheter le matériel de délimitation - Faire le piquetage - Trouer - Mettre en terre les plants - Suivre les plants mis en terre
<i>Bénéficiaires directs</i>	Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population des villages de Dabozir et de Dakira estimée à 388 habitants, dont 223 habitants avec 112 hommes et 111 femmes à Dabozir et 165 habitants avec 74 hommes et 91 femmes à Dakira (RGPH 2019).
<i>Moyens financiers</i>	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 2 480 000 FCFA
<i>Stratégie de mise en œuvre</i>	La commission environnement et développement local de la délégation spéciale communale de Batié sera chargée du pilotage du projet. Cette commission mettra en place une cellule technique opérationnelle dirigée par le service de l'environnement qui rendra régulièrement compte de l'état d'avancement des activités sur le terrain. La réalisation de la haie vive sera assurée par des prestataires privés.

Activité 1.3	Réaliser un pare-feu autour de la forêt
<i>Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)</i>	<p>Au cours des ateliers de diagnostic et de planification participative, les participants ont reconnu que les feux de brousse affectent souvent la forêt villageoise de Dabozir-Dakira. Ces feux constituent des risques importants pour la durabilité de l'espace de conservation. L'objectif de cette activité est d'assurer la durabilité de l'espace en marquant ses limites de manière visible afin de réduire considérablement les intrusions.</p> <p>Le résultat attendu de cette activité est la réalisation d'un pare-feu de 5 mètres de largeur autour de la forêt villageoise de Dabozir.</p>
<i>Enjeux environnementaux et sociaux</i>	<p>Cette activité va contribuer également à protéger la forêt contre les activités anthropiques (feux de brousse, dépôt d'ordures, défrichements incontrôlés, etc.).</p>
<i>Sous-activités</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Achat de matériels (brouette, pioches, dabs, etc.) pour les travaux - Matérialisation des limites de la forêt - Ouverture d'une allée séparant la forêt des domaines avoisinant en y éliminant tous les végétaux - Suivi-contrôle des travaux par le STD en charge de l'environnement - Entretien du pare-feu
<i>Bénéficiaires directs</i>	<p>Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population des villages de Dabozir et Dakira estimée à 388 habitants, dont 223 habitants avec 112 hommes et 111 femmes à Dabozir et 165 habitants avec 74 hommes et 91 femmes à Dakira (RGPH 2019).</p>
<i>Moyens financiers</i>	<p>Le financement de l'activité sera assuré par le PGC/REDD+</p> <p>Coût global de l'activité : 800 000 FCFA</p>
<i>Stratégie de mise en œuvre</i>	<p>La commission environnement et développement local de la délégation spéciale communale de Batié sera chargée du pilotage du projet. Cette commission mettra en place une cellule technique opérationnelle dirigée par le service de l'environnement qui rendra régulièrement compte de l'état d'avancement des activités sur le terrain. La réalisation des pare-feux sera assurée par des prestataires privés.</p>

Les activités de type 1 de la forêt villageoise de Dabozir-Dakira ont un coût estimatif de **8 435 000 FCFA**.

ACTIVITES DE TYPE 2

Activité 2.1	Matérialiser les limites de la forêt villageoise par la pose de panneaux de délimitation et de signalisation
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>L'installation d'exploitants agricoles et la décharge d'ordures ménagères à l'intérieur des limites de la forêt par la population pourraient s'expliquer par la méconnaissance du statut de l'espace.</p> <p>Il est attendu de cette activité une matérialisation des limites de la forêt renforcée par des instructions accessibles et compréhensibles contribueront à la sensibilisation sur le statut de l'espace de conservation.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La méconnaissance des limites et du statut de la forêt villageoise constituent un danger quant à la préservation de celle-ci. Cette activité permettra d'une part de faire connaître la forêt et d'autre part de la préserver contre les activités anthropiques.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Confectionner les panneaux de délimitation et de signalisation - Transporter des panneaux de délimitation et de signalisation - Implanter les panneaux de délimitation et de signalisation
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population des villages de Dabozir et Dakira estimée à 388 habitants, dont 223 habitants avec 112 hommes et 111 femmes à Dabozir et 165 habitants avec 74 hommes et 91 femmes à Dakira (RGPH 2019).
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 640 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	La délégation spéciale communale de Batié à travers la commission environnement et développement local sera chargée du pilotage du projet. Cette commission mettra en place une cellule technique opérationnelle dirigée par le service de l'environnement. Cette cellule rendra compte régulièrement de l'état d'avancement des activités. Cinq (05) panneaux de délimitation et de signalisation indiquant qu'il s'agit d'un espace protégé seront implantés aux points permettant une bonne visibilité. Ces panneaux seront également confectionnés par un sérigraphe recruté par la commune. Les inscriptions et pictogrammes du panneau seront proposés par le service communal de l'environnement sur la base de son expertise.

Activité 2.2	Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) pour la gestion de la forêt et former les membres sur leurs rôles et responsabilités
Objectif(s) et résultats attendus	<p>Une meilleure valorisation de l'espace de conservation requiert la responsabilisation des différentes composantes de la population dans sa gestion. Cette responsabilisation se fera à travers la mise en place d'un comité de gestion (COGES) doté d'outils de gestion et formé pour mener à bien sa mission.</p> <p>En terme de résultats, il est attendu la mise en place d'un COGES fonctionnel et une forêt bien surveillée, restaurée et entretenue.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La protection de la forêt villageoise nécessite la mise en place d'un comité commis à cette tâche. Cela permettra une meilleure valorisation du potentiel de la forêt qui sera bénéfique sur le plan environnemental, social et économique à la population.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Organiser des séances d'information et de sensibilisation - Mettre en place un COGES - Former les membres du COGES
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population des villages de Dabozir et Dakira estimée à 388 habitants, dont 223 habitants avec 112 hommes et 111 femmes à Dabozir et 165 habitants avec 74 hommes et 91 femmes à Dakira (RGPH 2019).
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 250 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La mise en place du COGES sera précédée par une séance de sensibilisation des acteurs locaux sur l'importance de l'espace de conservation, et sur la responsabilité de la population sur la sauvegarde de cet espace.</p> <p>A la suite de la sensibilisation, et suivant les postes de responsabilité au sein du COGES, les acteurs locaux désigneront les personnes capables d'assurer convenablement chaque poste. Les membres du comité seront ensuite formés sur leurs rôles et responsabilités. Des outils de gestion seront mis à leur disposition afin de faciliter leur travail.</p> <p>La délégation spéciale communale de Batié à travers la commission environnement et développement local sera chargée du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'environnement.</p>

Activité 2.3	Elaboration d'une charte foncière locale de gestion de la forêt villageoise de Dabozir-Dakira
<p>Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)</p>	<p>Cette activité consiste à élaborer des règles locales d'accès, d'utilisation et de préservation des ressources naturelles et foncières selon une approche participative et durable en conformité avec les lois et textes en vigueur.</p> <p>Dans le cadre de la forêt villageoise de Dabozir-Dakira, il s'agira de définir des dispositions règlementaires consensuelles de sorte que les acteurs s'accordent sur la vocation de l'espace de conservation et s'engage à respecter lesdites règles.</p> <p>Une charte foncière locale de la forêt villageoise de Dabozir est élaborée, tel est le résultat attendu de cette activité.</p>
<p>Enjeux environnementaux et sociaux</p>	<p>L'élaboration de la charte foncière locale de la forêt villageoise de Dabozir-Dakira va favoriser la responsabilisation des populations locales dans la gestion des ressources naturelles de la forêt selon les lois et textes en vigueur. Elle vise aussi à protéger la flore et la faune et à améliorer les conditions de vie des populations par la promouvoir les AGR à travers la valorisation et la commercialisation des PFNL et PFL.</p>
<p>Sous-activités</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Organiser des rencontres d'information/sensibilisation ; - Consulter les acteurs ; - Élaborer un draft de charte foncière locale ; - Restituer le projet charte au commanditaire ; - Organiser une Assemblée Générale villageoise d'adoption de la charte - Valider la charte par le conseil de collectivité communale - Sensibiliser les populations au contenu de la charte
<p>Bénéficiaires directs</p>	<p>Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population des villages de Dabozir et Dakira estimée à 388 habitants, dont 223 habitants avec 112 hommes et 111 femmes à Dabozir et 165 habitants avec 74 hommes et 91 femmes à Dakira. (RGPH 2019)</p>
<p>Moyens financiers</p>	<p>Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+</p> <p>Coût global de l'activité : 3 362 500 FCFA</p>
<p>Stratégie de mise en œuvre</p>	<p>La délégation spéciale communale de Batié à travers la commission aménagement du territoire et gestion foncière et la commission environnement et développement local sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'environnement et du service foncier communal.</p> <p>La charte foncière sera élaborée par un prestataire compétent recruté par la délégation spéciale communale à travers un appel d'offre.</p> <p>Le contenu de la charte fera l'objet d'une restitution au cours d'un atelier regroupant les représentants des différentes composantes de la population locale.</p>

	Après son adoption, une sensibilisation sera initiée à l'endroit de la population locale pour son appropriation.
--	--

Activité 2.4	Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) sous la forme d'une Société Coopérative Simplifiée pour la gestion du bas-fond rizicole à Dakira et former les membres sur leurs rôles et responsabilités
Objectif(s) et résultat(s) attendus(s)	<p>Une meilleure valorisation de l'espace de conservation requiert la responsabilisation des différentes composantes de la population dans sa gestion. Cette responsabilisation se fera à travers la mise en place d'un comité de gestion (COGES) sous la forme d'une Société Coopérative Simplifiée doté d'outils de gestion et formé pour mener à bien sa mission.</p> <p>Résultats attendus : un Comité de Gestion (COGES) sous la forme d'une Société Coopérative Simplifiée du bas-fond rizicole à Dakira est mis en place et ses membres sont formés sur leurs rôles et responsabilités.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La bonne gestion du périmètre maraîcher nécessite la mise en place d'un comité commis à cette tâche. Cela permettra une meilleure valorisation du potentiel du périmètre aménagé, ce qui sera bénéfique sur le plan environnemental, social et économique à la population.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Informer /sensibiliser les populations concernées ; - Organiser l'AG et désigner les membres ; - Former les membres du COGES/ Société Coopérative Simplifiée
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs seront les 56 ménages bénéficiaires dont 28 à Dabozir et 28 à Dakira. Chaque ménage bénéficiaire exploitera une superficie de 1250 m ² soit 1/8 ha.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 250 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La mise en place du COGES sera précédée par une séance de sensibilisation des acteurs locaux sur l'importance de l'espace de conservation, et sur la responsabilité de la population sur la sauvegarde de cet espace.</p> <p>A la suite de la sensibilisation, et suivant les postes de responsabilité au sein du COGES/ Société Coopérative Simplifiée, les acteurs locaux désigneront les personnes capables d'assurer convenablement chaque poste. Les membres du comité seront ensuite formés sur leurs rôles et responsabilités. Des outils de gestion seront mis à leur disposition afin de faciliter leur travail.</p> <p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission développement local sera chargée du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'agriculture.</p>

Activité 2.5	Élaborer un cahier de charges au profit du COGES/ Société Coopérative Simplifiée du bas-fond rizicole à Dakira
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Cette activité consiste à élaborer des règles locales d'accès, d'utilisation et de gestion du parc de vaccination selon une approche participative et durable en conformité avec les lois et textes en vigueur.</p> <p>Il est attendu un cahier de charges définissant des dispositions réglementaires consensuelles de sorte que les acteurs s'accordent sur des règles de base pour l'exploitation durable du parc de vaccination.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	L'élaboration du cahier de charges au profit du COGES/ Société Coopérative Simplifiée va assurer la gestion, le contrôle et la surveillance des travaux et des mesures environnementales et sociales du du bas-fond rizicole à Dakira selon les lois et textes en vigueur.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Organiser des rencontres d'information/sensibilisation ; - Consulter les acteurs ; - Élaborer un draft du cahier de charge ; - Restituer le projet de cahier de charge au commanditaire ; - Organiser une Assemblée Générale villageoise d'adoption du cahier de charge ; - Valider le cahier de charges par le conseil de collectivité communale - Sensibiliser les populations pastorales au contenu du cahier de charges
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs seront les 56 ménages bénéficiaires dont 28 à Dabozir et 28 à Dakira. Chaque ménage bénéficiaire exploitera une superficie de 1250 m ² soit 1/8 ha.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 1 000 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission aménagement du territoire et gestion foncière sera chargée du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service communal en charge de l'agriculture.</p> <p>Le cahier de charges sera élaboré par un prestataire compétent recruté par le conseil municipal à travers un appel d'offre.</p> <p>Le contenu du cahier de charges fera l'objet d'une restitution au cours d'un atelier regroupant les représentants des différentes composantes de la population locale.</p> <p>Après son adoption, une sensibilisation sera initiée à l'endroit de la population locale pour son appropriation.</p>

Activité 2.6	Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) de l'unité de confection de foyers améliorés à Dabozir et former les membres sur leurs rôles et responsabilités
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Cette activité vise la réduction de la coupe du bois dans l'espace communal par les populations locales à travers la promotion d'une gestion optimale du bois de chauffe. L'activité consistera à installer une unité de fabrication de foyers améliorés au profit des femmes de Dabozir et de Dakira afin que la production de cette unité soit adoptée et utilisée par la plupart des ménages des villages de Dabozir, Dakira ainsi que ceux des villages environnants.</p> <p>Résultats attendus : un Comité de Gestion (COGES) de l'unité de confection de foyers améliorés à Dabozir est mis en place et ses membres sont formés sur leurs rôles et responsabilités.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La mise en place d'un COGES de l'unité de confection de foyers améliorés à Dabozir et la formation des membres sur leurs rôles et responsabilités vise dans un premier temps à organiser et responsabiliser les membres de l'unité pour une gestion rationnelle du bois de chauffe à travers la confection des foyers améliorés. Dans un second temps, cela vise à améliorer les conditions de vie des membres à travers la commercialisation des foyers améliorés.
Sous activités	<ul style="list-style-type: none"> - Organiser des séances d'informations et de sensibilisation - Mettre en place un COGES - Former les membres du COGES
Bénéficiaires directs	Il s'agit des foyers améliorés trois pierres pour les ménages et foyers améliorés dolotières au profit des cabarets. Les bénéficiaires directs de cette activité seront les femmes de Dabozir et de Dakira estimée à 111 femmes à Dabozir et 91 femmes à Dakira (RGPH 2019).
Moyens financiers	La mise en place de l'unité de production de foyers améliorés ainsi que les besoins d'accompagnement seront entièrement financés par le PGPC/REDD+. Coût global de l'activité est de 250 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>Un COGES sera mis en place et formé pour la gestion durable de l'unité de fabrication.</p> <p>La délégation spéciale communale de Batié sera chargée du pilotage de cette activité en étroite collaboration avec les CVD de Dabozir et Dakira. Les bénéficiaires auront l'accompagnement du service technique en charge de l'environnement.</p>

Activité 2.7	Élaborer un cahier de charhes au profit du COGES de l'unité de confection de foyers améliorés à Dabozir
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Cette activité consiste à élaborer des règles locales d'accès et d'exploitation durable de l'unité de fabrication de foyers améliorés selon une approche participative et durable en conformité avec les lois et textes en vigueur.</p> <p>Il est attendu un cahier de charges définissant des dispositions règlementaires consensuelles de sorte que les acteurs s'accordent sur des règles de base pour l'exploitation durable de l'unité de fabrication de foyers améliorés.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	L'élaboration du cahier de charges au profit du COGES va assurer la gestion, le contrôle et la surveillance des travaux et des mesures environnementales et sociales de l'unité de confection de foyers améliorés à Dabozir selon les lois et textes en vigueur.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Organiser des rencontres d'information/sensibilisation ; - Consulter les acteurs ; - Élaborer un draft du cahier de charge ; - Restituer le projet de cahier de charge au commanditaire ; - Valider le cahier de charges par le conseil de collectivité communale - Sensibiliser les bénéficiaires au contenu du cahier de charges
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront des femmes de Dabozir et de Dakira estimée à 111 femmes à Dabozir et 91 femmes à Dakira. (RGPH 2019).
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 1 000 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission aménagement du territoire et gestion foncière sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service communal en charge de l'environnement.</p> <p>Le cahier de charges sera élaboré par un prestataire compétent recruté par la Délégation spéciale de Batié à travers un appel d'offre.</p> <p>Le contenu du cahier de charges fera l'objet d'une restitution au cours d'un atelier regroupant les représentants des différentes composantes de la population locale.</p> <p>Après son adoption, une sensibilisation sera initiée à l'endroit de la population locale pour son appropriation.</p>

Activité 2.8	Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) de la plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir et former les membres sur leurs rôles et responsabilités
Objectif(s) et résultats attendus	La mise en place d'un COGES de la plateforme multifonctionnelle à Dabozir vise à créer les conditions d'une gestion durable et bénéfique de la plateforme. Comme résultats attendus, un Comité de Gestion (COGES) de la plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir est mis en place et ses membres sont formés sur leurs rôles et responsabilités.
Enjeux environnementaux et sociaux	La mise en place d'un COGES de la plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir et la formation des membres sur leurs rôles et responsabilités vise dans un premier temps à organiser et responsabiliser les membres de la plateforme pour une gestion durable de la forêt villaeoise de Dabozir. Dans un second temps, cela vise à améliorer les conditions de vie des membres à travers la commercialisation des PFNL.
Sous activités	<ul style="list-style-type: none"> - Tenir une séance d'information et de sensibilisation - Mettre en place un COGES - Former les membres du COGES
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront des femmes de Dabozir et de Dakira estimée à 111 femmes à Dabozir et 91 femmes à Dakira. (RGPH 2019)
Moyens financiers	La mise en place de la plateforme multifonctionnelle ainsi que les besoins d'accompagnement seront entièrement financés par le PGPC/REDD+. Coût global de l'activité est de 250 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	Un COGES sera mis en place et formé pour la gestion durable de l'unité de fabrication. La délégation spéciale communale de Batié sera chargée du pilotage de cette activité en étroite collaboration avec les CVD de Dabozir et Dakira. Les bénéficiaires auront l'accompagnement du service technique en charge de l'environnement.

Activité 2.9	Élaborer un cahier de charges au profit du COGES de la plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Cette activité consiste à élaborer des règles locales d'accès et d'exploitation durable de la plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL selon une approche participative et durable en conformité avec les lois et textes en vigueur.</p> <p>Il est attendu un cahier de charges définissant des dispositions réglementaires consensuelles de sorte que les acteurs s'accordent sur des règles de base pour l'exploitation durable de la plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	L'élaboration du cahier de charges au profit du COGES va assurer la gestion, le contrôle et la surveillance des travaux et des mesures environnementales et sociales de la plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir selon les lois et textes en vigueur.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Organiser des rencontres d'information/sensibilisation ; - Consulter les acteurs ; - Élaborer un draft du cahier de charge ; - Restituer le projet de cahier de charge au commanditaire ; - Valider le cahier de charges par le conseil de collectivité communale - Sensibiliser les bénéficiaires au contenu du cahier de charges
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront des femmes de Dabozir et de Dakira estimée à 111 femmes à Dabozir et 91 femmes à Dakira. (RGPH 2019).
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 1 000 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>La Délégation spéciale de Batié à travers la commission aménagement du territoire et gestion foncière sera chargé du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service communal en charge de l'environnement.</p> <p>Le cahier de charges sera élaboré par un prestataire compétent recruté par la Délégation spéciale de Batié à travers un appel d'offre.</p> <p>Le contenu du cahier de charges fera l'objet d'une restitution au cours d'un atelier regroupant les représentants des différentes composantes de la population locale.</p> <p>Après son adoption, une sensibilisation sera initiée à l'endroit de la population locale pour son appropriation.</p>

Les activités de type 2 de la forêt villageoise de Dabozir-Dakira ont un coût estimatif de **8 002 500 Francs CFA.**

ACTIVITES DE TYPE 3

Activité 3.1	Aménagement d'un bas-fond rizicole de sept (7) hectares à Dakira au profit des deux villages (Dakira et Dabozir)
Objectif(s) et résultats attendus	<p>Cet aménagement de bas-fond rizicole vise à créer une activité génératrice de revenu au profit de la population de Dakira et de Dabozir afin de réduire, voire éviter les empiètements sur la forêt.</p> <p>Le résultat attendu est un bas-fond rizicole de sept (7) hectares aménagé au profit des deux villages.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>Le site est situé en zone rurale et est limité au Sud par un cours d'eau, au Nord par un champ de riz, à l'Ouest par des champs de maïs, mil, haricot et igname ; à l'Est par une colline. La mise en œuvre de cette activité peut occasionner des risques comme :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Risques de pollution des eaux et du sol en cas d'utilisation de pesticides et engrais chimiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux d'aménagements ; - Risques de conflits liés à la gestion et à l'exploitation du bas-fond.
Sous activités	<ul style="list-style-type: none"> - Aménager le site - Parceler le site - Doter les exploitants en kits d'exploitation (2 brouettes, 4 bâches, 2 charrues)
Bénéficiaires directs	<p>Les bénéficiaires directs seront les 56 ménages bénéficiaires dont 28 à Dabozir et 28 à Dakira. Chaque ménage bénéficiaire exploitera une superficie de 1250 m² soit 1/8 ha.</p>
Moyens financiers	<p>L'activité sera financée par le PGPC/REDD+.</p> <p>Coût global de l'activité : 17 312 500 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>Ce projet sera placé sous la responsabilité directe de la Délégation spéciale communale de Batié. L'aménagement sera assuré par un prestataire sélectionné par appel d'offre. La réalisation de cette activité consistera à l'aménagement du site du bas-fond, la dotation en kits de matériels (2 brouettes, 4 bâches, 2 charrues) de production, la mise en place et la formation d'un COGES.</p> <p>La délégation spéciale communale de Batié à travers la commission environnement et développement local sera chargée du pilotage de cette activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'agriculture.</p>

Activité 3.2	Réalisation d'une unité de fabrication de foyers améliorés
Objectif(s) et résultats attendus	<p>Cette activité vise la réduction de la coupe du bois dans l'espace communal par les populations locales à travers la promotion d'une gestion optimale du bois de chauffe. L'activité consistera à installer une unité de fabrication de foyers améliorés au profit des femmes de Dabozir et de Dakira afin que la production de cette unité soit adoptée et utilisée par la plupart des ménages des villages de Dabozir, Dakira ainsi que ceux des villages environnants.</p> <p>Il est attendu la mise en place d'une unité de fabrication de foyers améliorés au profit des femmes de Dabozir et de Dakira.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>Le site est situé en zone rurale et limité par des maisons d'habitation. On note la présence d'une haie vive autour du site. Aucune espèce végétale ne sera touchée pour la construction du hangar. La mise en œuvre de l'activité constituera une AGR au profit des femmes qui bénéficieront de renforcements de capacité. Cela permettra également de réduire l'utilisation excessive du bois de chauffe.</p>
Sous- activités	<ul style="list-style-type: none"> - Doter le centre en Kit de matériel de confection (1 Moule, 1 brouette, 10 paires de gants, 2 pioches, 3 paires de bottes, 2 pelles, 3 dabas) - Construire un hangar - Former les bénéficiaires en techniques d'utilisation et de confection de foyers améliorés - Sensibiliser la population sur l'utilité des foyers améliorés
Bénéficiaires directs	<p>Les bénéficiaires directs seront l'ensemble des femmes de Dabozir et Dakira par la réduction de leurs charges ménagères, et la protection contre l'exposition à la chaleur des foyers ordinaires. Elles sont estimées à 111 femmes à Dabozir et 91 femmes à Dakira (RGPH 2019).</p>
Moyens financiers	<p>La mise en place de l'unité de production de foyers améliorés ainsi que les besoins d'accompagnement seront entièrement financés par le PGPC/REDD+.</p> <p>Coût global de l'activité est de 1 400 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>La délégation spéciale communale de Batié sera chargée du pilotage de cette activité à travers la commission environnement et développement local. Elle bénéficiera de l'accompagnement du service technique en charge de l'environnement.</p> <p>Un hangar en matériaux définitif (fers et tôles) sera réalisé sur le même site pour abriter l'unité de fabrique de foyers améliorés. Les femmes bénéficieront d'une formation en techniques de fabrication de foyers</p>

	<p>améliorés et seront dotés en kits de matériel de confection (1 Moule, 1 brouette, 10 paires de gants, 2 pioches, 3 paires de bottes, 2 pelles, 3 dabas). Afin de sécuriser le matériel de fabrication ainsi que la production, un magasin de stockage existant sur le site sera réfectionné.</p>
--	---

Activité 3.3	Réalisation d'une plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir
Objectif(s) et résultats attendus	<p>La réalisation d'une plateforme multifonctionnelle à Dabozir vise à créer d'abord une activité génératrice de revenu pour les femmes à travers la transformation des PFNL, leur faciliter les travaux ménagers, et également créer une source d'énergie pour l'éclairage.</p> <p>Une plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir est réalisée au profit des femmes.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>Le site est situé en zone rurale avec une superficie totale de 0,0517 ha soit 517 m² et limité par des espèces végétales. On note la présence d'un pied de <i>Combretum sp</i> sur l'emprise du site. Les risques encourus dans la mise en œuvre de cette activité sont entre autres :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nuisances sonores lors du fonctionnement des moulins ; - Risques de pollution du sol et des ressources en eau en cas de déversements accidentels d'hydrocarbures ; - Risques d'accidents/incidents lors du fonctionnement des moulins.
Sous activités	<ul style="list-style-type: none"> - Construire un local pour la plateforme de transformation de PFNL - Mettre en place la plateforme et accessoires - Construire un hangar en tôle - Construire un magasin de 50 tonnes - Former les bénéficiaires en transformation de PFNL (beurre de karité, soumbala, saponification) et commercialisation - Formation sur la maintenance de la plateforme
Bénéficiaires directs	<p>Les bénéficiaires directs de cette plateforme seront les femmes des villages de Dabozir et Dakira. Elles sont estimées à 111 femmes à Dabozir et 91 femmes à Dakira (RGPH 2019).</p>
Moyens financiers	<p>La mise en place de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+.</p> <p>Coût global de l'activité est de 17 050 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>Il existe déjà un forage à 100 m du lieu d'implantation de l'unité. La mise en œuvre de l'activité consistera en la construction d'un local, la mise en place de la plateforme et des accessoires, la construction d'un hangar, la formation en deux sessions des bénéficiaires en techniques de transformation de PFNL (beurre de karité, soumbala). Les membres bénéficieront également de deux sessions de formation en techniques de</p>

	<p>transformation de PFNL et en gestion. Pour accompagner la gestion de la plateforme, un COGES sera mis en place et formé.</p> <p>Les CVD de Dabozir et Dakira sous la supervision de la délégation spéciale communale de Batié seront chargés du pilotage de cette activité. Ils bénéficieront de l'accompagnement technique du service départemental en charge de l'environnement.</p>
--	---

Activité 3.4	Appui à la mise en place d'unités de petit élevage au profit des femmes et des jeunes de Dabozir
Objectif(s) et résultats attendus	<p>Cette activité vise à accompagner dans la promotion d'activités génératrices de revenus au profit des femmes et des jeunes du village de Dabozir. Le développement de telles activités contribuera à réduire la pression sur l'espace de conservation.</p> <p>Résultats attendus : des unités de petit élevage sont réalisées au profit des femmes et des jeunes de Dabozir.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La mise en œuvre de cette activité va contribuer à la lutte contre la dégradation des terres par l'utilisation des excréments d'animaux pour l'amendement des champs. Elle va contribuer également à l'amélioration des conditions de vie des femmes et des jeunes grâce aux revenus liés à la vente de ces animaux.
Sous activités	<ul style="list-style-type: none"> - Appuyer à la réalisation des porcheries de 12 tôles chacune - Appuyer à la réalisation des bergeries de 10 tôles - Doter les ménages de noyaux reproducteurs de porcs - Doter les ménages de noyaux reproducteurs de petits ruminants (moutons ou chèvres) - Former les bénéficiaires en techniques d'embouche par domaine
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs seront 10 jeunes et femmes issus des ménages vulnérables du village de Dabozir
Moyens financiers	La mise en place de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+. Coût global de l'activité est de 5 350 000 FCFA .
Stratégie de mise en œuvre	<p>Le CVD de Dabozir sous la supervision de la délégation spéciale communale de Batié sera chargé du pilotage de cette activité. Les bénéficiaires auront l'accompagnement technique du service départemental en charge de l'élevage.</p> <p>Les équipements de construction à mettre à la disposition des bénéficiaires seront acquis par appel d'offre organisé par la délégation spéciale communale. Pour le peuplement, les animaux seront achetés sur le marché local afin d'éviter les risques zoonosaires.</p> <p>L'activité de mise en place des unités de petit élevage consistera à appuyer la construction de 5 porcheries et 5 bergeries avec des kits composés de huit (08) sacs de ciment, de dix (10) pour les bergeries chacune et douze (12) tôles pour</p>

	<p>les porcheries chacune, huit (08) mètres de chevron, deux rouleaux de fil de fer d'attache et trois paquets de pointes. La confection des briques en matériaux locaux et la construction seront à la charge du bénéficiaire.</p> <p>Les constructions feront l'objet de peuplement. Ainsi, chacun des 10 bénéficiaires recevra soit trois (03) porcs, soit (03) chèvres ou moutons. Ces noyaux reproducteurs permettront aux bénéficiaires de lancer leur activité d'élevage.</p> <p>Afin de renforcer leurs capacités dans le domaine de l'élevage, deux sessions de formation seront organisées, chacune d'elle portera sur une des espèces promues.</p>
--	---

Activité 3.5	Appui à la mise en place d'unités de petit élevage au profit des femmes et des jeunes de Dakira
Objectif(s) et résultats attendus	<p>Cette activité vise à accompagner dans la promotion d'activités génératrices de revenus au profit des femmes et des jeunes du village de Dakira. Le développement de telles activités contribuera à réduire la pression sur l'espace de conservation.</p> <p>Résultats attendus : des unités de petit élevage sont réalisées au profit des femmes et des jeunes de Dakira.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>La mise en œuvre de cette activité va contribuer à la lutte contre la dégradation des terres par l'utilisation des excréments d'animaux pour l'amendement des champs. Elle va contribuer également à l'amélioration des conditions de vie des femmes et des jeunes grâce aux revenus liés à la vente de ces animaux.</p>
Sous activités	<ul style="list-style-type: none"> - Appuyer à la réalisation des porcheries de 12 tôles chacune - Appuyer à la réalisation des bergeries de 10 tôles - Doter les ménages de noyaux reproducteurs de porcs - Doter les ménages de noyaux reproducteurs de petits ruminants (moutons ou chèvres) - Former les bénéficiaires en techniques d'embouche par domaine - 67 00 33 17
Bénéficiaires directs	<p>Les bénéficiaires directs seront 10 jeunes et femmes issus des ménages vulnérables du village de Dakira</p>
Moyens financiers	<p>La mise en place de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+.</p> <p>Coût global de l'activité est de 5 350 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>Le CVD de Dakira sous la supervision de la délégation spéciale communale de Batié sera chargé du pilotage de cette activité. Les bénéficiaires auront l'accompagnement technique du service départemental en charge de l'élevage.</p> <p>Les équipements de construction à mettre à la disposition des bénéficiaires seront acquis par appel d'offre organisé par la Délégation spéciale de Batié.</p>

	<p>Pour le peuplement, les animaux seront achetés sur le marché local afin d'éviter les risques zoonosaires.</p> <p>L'activité de mise en place des unités de petit élevage consistera à appuyer la construction de 5 porcheries et 5 bergeries avec des kits composés de huit (08) sacs de ciment, de dix(10) tôles pour les bergeries chacune et douze (12) tôles pour les porcheries chacune, huit (08) mètres de chevron, deux rouleaux de fil de fer d'attache et trois paquets de pointes. La confection des briques en matériaux locaux et la construction seront à la charge du bénéficiaire.</p> <p>Les constructions feront l'objet de peuplement. Ainsi, chacun des 10 bénéficiaires recevra soit trois (03) porcs, soit (03) chèvres ou moutons. Ces noyaux reproducteurs permettront aux bénéficiaires de lancer leur activité d'élevage.</p> <p>Afin de renforcer leurs capacités dans le domaine de l'élevage, deux sessions de formation seront organisées, chacune d'elle portera sur une des espèces promues.</p> <p>La construction des infrastructures est programmée pour octobre et novembre 2023, et l'octroi des noyaux reproducteurs pour janvier et février 2024.</p>
--	---

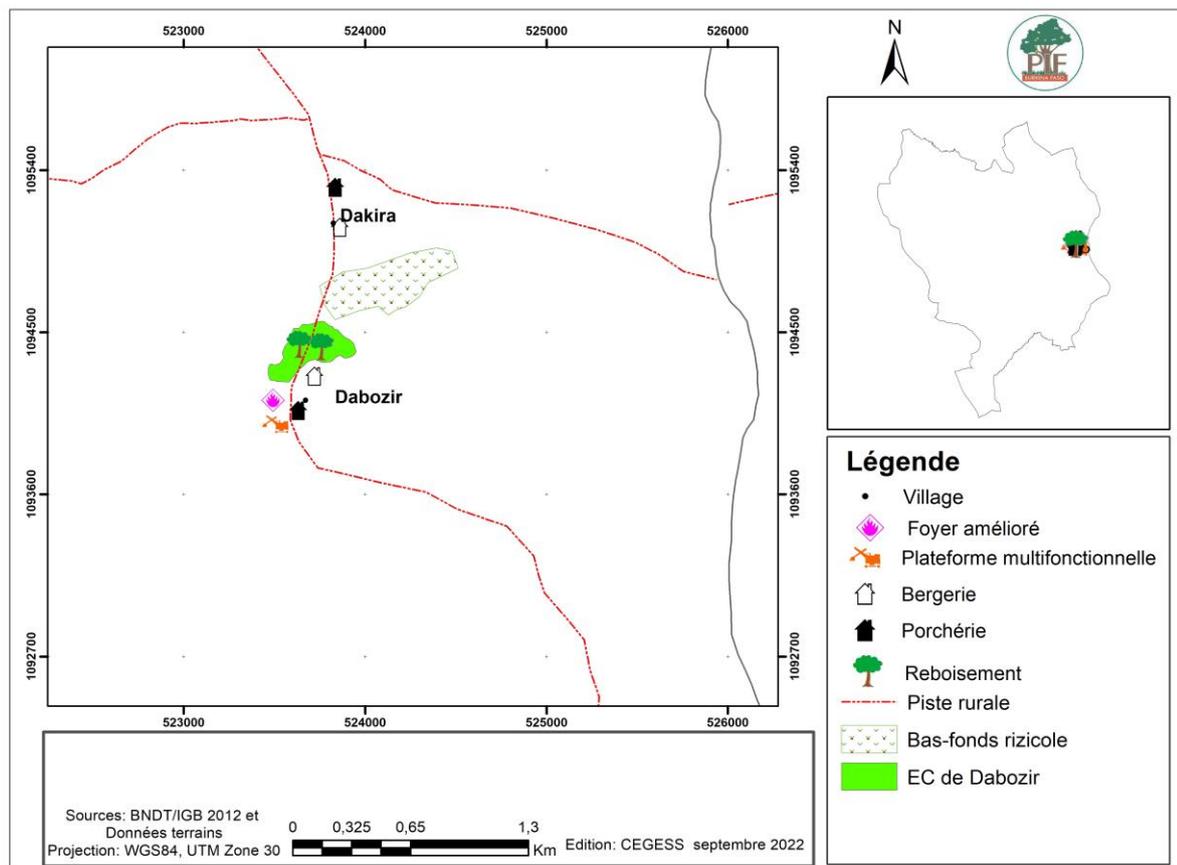
Activité 3.6	Former les dozos et autres tradipraticiens sur les techniques de prélèvement des plantes médicinales
Objectif(s) et résultat(s) attendu(s)	<p>Cette activité vise la promotion d'une gestion durable des ressources ligneuses de la forêt à travers l'adoption de techniques de prélèvement appropriées des plantes médicinales. Cette formation ciblera les Dozos (chasseurs traditionnels) et les tradipraticiens qui ont des usages bénéfiques des plantes médicinales au profit de la population.</p> <p>Les dozos et autres tradipraticiens sont formés sur les techniques de prélèvement des plantes médicinales.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La formation des dozos et autres tradipraticiens sur les techniques de prélèvement des plantes médicinales vise à préserver les plantes médicinales à travers une gestion durable de cette ressource mais aussi à procurer des AGR aux tradipraticiens par la commercialisation de ces plantes médicinales.
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront les tradipraticiens et les Dozos (estimés à 30 personnes) de Dakira ainsi que ceux qui voudraient s'initier à cette activité.
Moyens financiers	Le financement de l'activité sera assuré par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 300 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	La délégation spéciale communale de Batié à travers la commission environnement et développement local sera chargée du pilotage de cette

	<p>activité avec l'accompagnement du service technique en charge de l'environnement.</p> <p>La formation sera organisée par la délégation spéciale communale et mise en œuvre par les services techniques en charge de l'environnement et de l'élevage. Des termes de référence seront élaborés pour définir le contenu de cette formation.</p>
--	---

Les activités de type 3 de la forêt villageoise de Dabozir-Dakira ont un coût estimatif de **46 762 500 Francs CFA.**

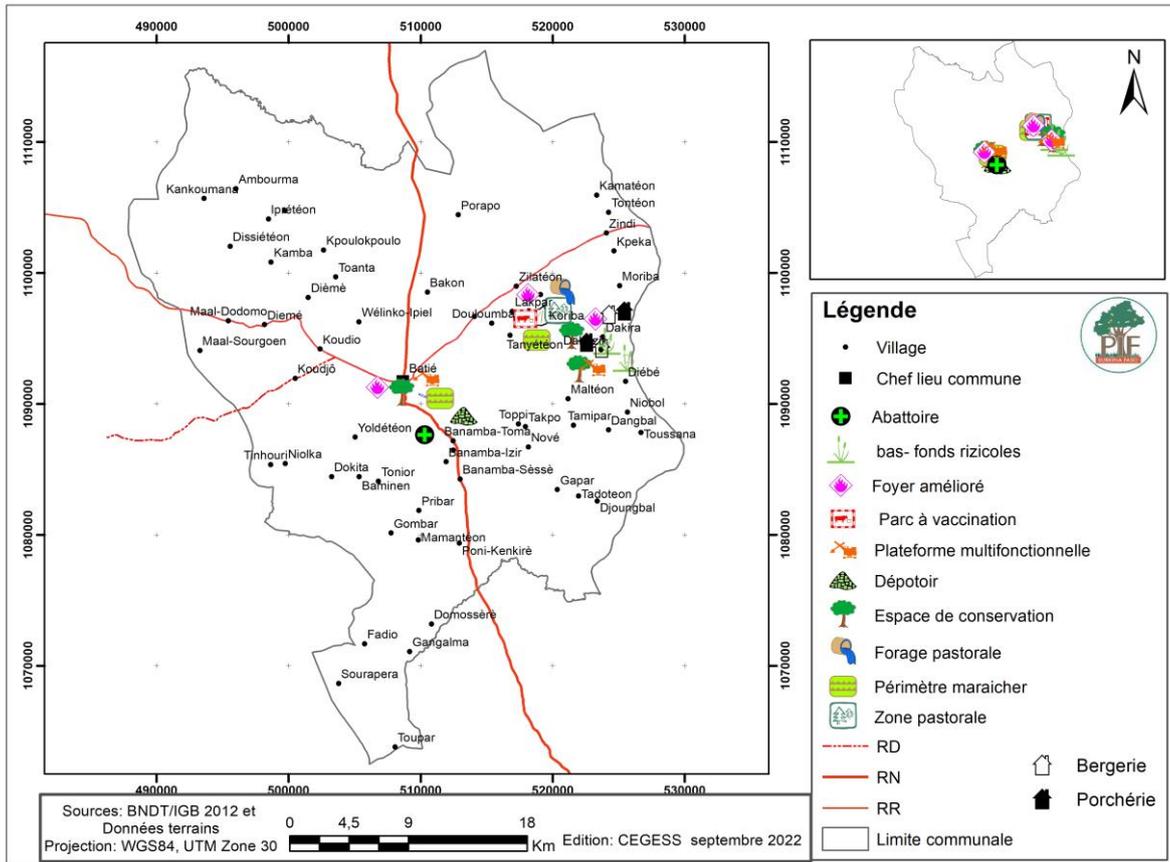
Les activités liées à l'espace de conservation de Dabozir-Dakira s'élèvent à un coût estimatif de **63 200 000 Francs CFA.**

Ci-dessous la carte de localisation des investissements de l'espace de conservation de Dabozir.



Carte 8 : localisation des investissements de l'espace de conservation de Dabozir

La carte ci-dessous présente la localisation des investissements globaux du PDIC/REDD+ de la commune de Batié.



Carte 9 : localisation des investissements du PDIC/REDD+ de la commune de Batié

4.1.4. Budget des activités ordinaires retenues par espace de conservation

4.1.4.1. Espace de conservation 1 : Conservation de la forêt villageoise Silapoa de Koriba

Tableau 1 : Budget des activités ordinaires du PDIC/REDD+ initial de l'espace de conservation de Koriba

Conservation de la forêt villageoise Silapoa de Koriba (14,62 ha)						
Types d'activités	Activités/sous activités	Unité	Quantité	Coût unitaire (FCFA)	Coût total (FCFA)	Observations
Type 1	A1.1 Reboiser 10 ha de la forêt villageoise de Koriba					
	A1.1.1 Identifier les lieux de production des plants (espèces forestières)	Sortie	2	5000	10 000	STD et mairie
	A1.1.2 Suivre la production des plants	Sortie	3	5000	15 000	STD et mairie
	A1.1.3 Acquérir les plants y compris transport	Plant	1000	500	500 000	500 plants par an
	A1.1.4 Acquérir les grilles de protection individuelle y compris transport	Grille	1000	4000	4 000 000	
	A1.1.5 Transporter les plants sur le site de reboisement	Plant	1000	50	50 000	
	A1.1.6 Faire le piquetage	Nombre de jour	3	6000	18 000	
	A1.1.7 Trouer	Trou	1000	100	100 000	
	A1.1.8 Mettre en terre les plants	Plant	1000	100	100 000	Sur une superficie de 10ha
	A1.1.9 Poser des grilles de protection individuelle de plants	Grille	1000	200	200 000	
	A.1.1.10 Suivre les plants mis en terre	Sortie	3	10 000	30 000	STD et mairie
		Coût total A1.1				5 023 000

	A1.2 Réaliser une haie vive de 2117,68 mètres autour de la forêt villageoise Silapoa de Koriba avec de l'Acacia Nilotica (en double rangers)					
	A.1.2.1 Acquérir (y compris transport) les plants	plant	3500	500	1 750 000	
	A.1.2.2 Acheter le matériel de délimitation	kit	2	25 000	50 000	Brouettes, Pioches, dabas, pelles, gants
	A1.2.3 Faire le piquetage	piquetage	3500	100	350 000	
	A1.2.4 Trouer	Plant	3500	100	350 000	
	A1.2.5 Mettre en terre les plants	Plant	3500	100	350 000	
	A.1.2.6 Suivre les plants mises en terre	Sortie	3	10000	30 000	STD et mairie
	Coût total A.1.2				2 880 000	
	A.1.3. Réaliser un pare-feu de 5 mètres de largeur autour de la forêt					
	A.1.3.1. Acheter du matériel (brouette, pioches, dabas, rateaux, etc.) pour les travaux	kit	2	50 000	100 000	
	A1.3.2 Aménager le pourtour de la forêt	pare-feu	2	500 000	1 000 000	1 par an
	A1.3.3. Entretien le pare-feu	Sortie	2	50 000	100 000	
	Coût total A.1.3				1 200 000	
	Coût total activités type1				9 103 000	
Type 2	A2.1 Matérialiser les limites de la forêt villageoise par la pose de panneaux de délimitation et de signalisation					
	A2.1.1 Confectionner les panneaux de délimitation et de signalisation	Panneau	6	125 000	750 000	

A.2.1.2. Transporter les panneaux de délimitation et de signalisation	Panneau	6	2000	12 000	
A.2.1.3 Implanter les panneaux de délimitation et de signalisation	Panneau	6	1000	6 000	
Coût A2.1				768 000	
A.2.2. Mettre en place un COGES de gestion de la forêt et former les membres sur leurs rôles et responsabilités					
A.2.2.1 Mettre en place le COGES	COGES	1	100 000	100 000	
A.2.2.2 Former les membres du COGES sur leurs rôles et responsabilités	Session	1	150 000	150 000	
Coût total A.2.2				250 000	
A.2.3 Élaborer une charte foncière locale					
A.2.3.1 Élaborer un draft de charte foncière locale	Charte	1	2 562 500	2 562 500	
A.2.3.2. Restituer le projet de charte au commanditaire	Projet de charte	1	300 000	300 000	
A.2.3.3. Organiser une Assemblée Générale villageoise d'adoption de la charte (à Koriba)	Assemblée générale	1	100 000	100 000	
A.2.3.4. Valider la charte par le conseil de collectivité communale	Atelier	1	300 000	300 000	
A.2.3.5 Sensibiliser les populations au contenu de la charte	session	1	100 000	100 000	
Coût total A.2.3				3 362 500	

A.2.4. Mettre en place un COGES sous forme de société coopérative simplifiée du périmètre maraîcher à Bièpkè et former les membres sur leurs rôles et responsabilités					
A.2.4.1. Mettre en place un COGES du périmètre maraîcher	COGES	1	100000	100 000	
A.2.4.2. Former les membres de COGES sur leurs rôles et responsabilités	Session	1	150 000	150 000	
Coût total A.2.4				250 000	
A.2.5. Élaborer un cahier de charges au profit du COGES/ sous forme de société coopérative simplifiée du périmètre maraîcher à Bièpkè					
A.2.5.1. Elaborer le cahier de charge	cahier de charge	1	500 000	500 000	
A.2.5.2. Organiser une Assemblée Générale villageoise d'adoption du cahier de charges (à Koriba)	Assemblée générale	1	100 000	100 000	
A.2.5.3 Valider le cahier de charges par le conseil de collectivité communale	Atelier	1	300 000	300 000	
A.2.5.4. Sensibiliser les membres du périmètre maraîcher au contenu du cahier de charges	Session	1	100 000	100 000	
Coût total A.2.5				1 000 000	
A.2.6. Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) du parc de vaccination et former les membres sur leurs rôles et responsabilités					
A.2.6.1. Mettre en place un COGES	session	1	100 000	100 000	

A.2.6.2 Former les membres du COGES du parc de vaccination	Session	1	150000	150 000	
Coût total A.2.6				250 000	
A.2.7. Élaborer un cahier de charges au profit du COGES du parc de vaccination					
A.2.7.1. Elaborer le cahier de charges	cahier de charge	1	500 000	500 000	
A.2.7.2. Organiser une Assemblée Générale villageoise d'adoption du cahier de charges (à Koriba)	Assemblée générale	1	100 000	100 000	
A.2.7.3. Valider le cahier de charges par le conseil de collectivité communale	Atelier	1	300 000	300 000	
A.2.7.4. Sensibiliser les membres du périmètre maraicher au contenu du cahier de charges	Session	1	100 000	100 000	
Coût total A.2.7				1 000 000	
A.2.8. Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) de l'aire de pâture de Koriba et former les membres sur leurs rôles et responsabilités					
A.2.8.1. Mettre en place un COGES	COGES	1	100 000	100 000	
A.2.8.2 Former les membres du COGES	Session	1	150 000	150 000	
Coût total A.2.8				250 000	
A.2.9. Élaborer un cahier de charges au profit du COGES de l'aire de pâture de Koriba					
A.2.9.1.Elaborer le cahier de charges	cahier de charge	1	500 000	500 000	

	A.2.9.2. Organiser une Assemblée Générale villageoise d'adoption du cahier de charges (à Koriba)	Assemblée générale	1	100 000	100 000	
	A.2.9.3 Valider le cahier de charges par le conseil de collectivité communale	Atelier	1	300 000	300 000	
	A.2.9.4. Sensibiliser les membres du périmètre maraîcher au contenu du cahier de charges	Session	1	100 000	100 000	
	Coût total A.2.9				1 000 000	
	Coût total activités type 2				8 130 500	
Type 3	A3.1 Aménager un périmètre maraîcher à Bièpkè (2 Ha)					
	A3.1.1 Aménager le site	ha	2	750 000	1 500 000	
	A3.1.2 Réaliser et poser un château d'eau en polytank de 10 000 litres sur un support métallique mini d'une disposition de distribution et de desserte d'eau	Château	1	8 000 000	8 000 000	
	A.3.1.3 Réaliser un forage (5m ³ minimum) équipé d'un système d'exhaure solaire	Forage	1	8 550 000	8 550 000	
	A.3.1.4 Suivi-contrôle à pied d'œuvre lors de la réalisation du forage (5% du montant du forage)	Sortie	5	90 000	450 000	
	A.3.1.5. réaliser une clôture grillagée (2m de hauteur) du périmètre (rouleau de 25 mètres)	rouleau	25	100 000	2 500 000	achat, transport et pose
	Coût total A.3.1				21 000 000	
	A.3.2. Former les exploitants du périmètre maraîcher de Bièpkè sur les techniques de production maraîchère et les doter en matériel de production et en séchoirs solaires.					
	A.3.2.1. Former les bénéficiaires sur les techniques de production maraîchère	Session	2	200 000	400 000	

A.3.2.2. Former les bénéficiaires sur les techniques de transformation et commercialisation de produits maraîchers	Session	3	200 000	600 000	
A.3.2.3. Doter les femmes en Kit (matériel) de production (semences, arrosoir, séchoir, brouette, pulvérisateur, binette, etc.)	Kit	3	250 000	750 000	
A.3.2.4. Doter les femmes en séchoirs solaires	séchoir	2	150 000	300 000	
Coût total A.3.2				2 050 000	
A.3.3 Équiper le centre Tiètardo de Koriba en matériels de fabrication de foyers améliorés et former ses membres					
A.3.3.1. Doter le centre en Kit de matériel de confection (1 Moule, 1 brouette, 3 paires de gants, 2 pioches, 3 paires de bottes, 2 pelles, 3 dabas)	kit	3	200 000	600 000	
A.3.3.2 Construire un hangar au profit du centre	hangar	1	500 000	500 000	
A.3.3.3 Former les bénéficiaires en techniques d'utilisation et de confection de foyers améliorés	session	2	200 000	400 000	
A.3.3.4 sensibiliser la population sur l'utilité des foyers améliorés	session	1	100 000	100 000	
Coût total A.3.3				1 600 000	
A.3.4 Réaliser un complexe de parc de vaccination + forage pastoral à exhaure solaire à Koriba					
A.3.4.1 Réaliser un parc de vaccination	parc à vaccination	1	7 250 000	7 250 000	

A.3.4.2 Mettre à la disposition du vétérinaire un dispositif (sac adapté au transport des déchets) de gestion des déchets biomédicaux	Kit	1	100 000	100 000	
A.3.4.3 Réaliser un forage pastoral	forage pastoral	1	7 000 000	7 000 000	
A.3.4.4. assurer le suivi-contrôle à pied d'œuvre du par du forage et du parc	sortie	6	125 000	750 000	
Coût total A.3.4				15 100 000	
A.3.5 Délimiter/baliser une piste d'accès de 3 km au parc de vaccination et au forage pastoral					
A.3.5.1. Informer et sensibiliser les populations	Session	1	100 000	100 000	
A.3.5.2. Négocier et matérialiser les limites de la piste	km	3	250 000	750 000	
A.3.5.3. Confectionner et poser les balises	km	3	800 000	2 400 000	
A.3.5.4. Sensibiliser la population sur le respect de la vocation de la piste à bétail	Session	1	100 000	100 000	
Coût total A.3.5				3 350 000	
A.3.6. Aménager l'aire de pâture de Koriba (65 ha)					
A.3.6.1 Ouvrir des pistes pare-feu (périphériques et intérieures)	Pistes pare-feu	3	350 000	1 050 000	
A.3.6.2 acquérir des balises pour la délimitation de la zone de pâture	Balise	16	60 000	960 000	
A.3.6.3. transporter et fixer les balises autour de l'aire de pâture	Balise	16	10 000	160 000	

A.3.6.3 Organiser, sensibiliser et former les éleveurs et transhumans	session	2	90 000	180 000	
Coût total A.3.6				2 350 000	
A.3.7 Former les tradipraticiens sur les techniques de prélèvement des plantes médicinales					
A.3.7.1 Former les tradipraticiens sur les techniques de prélèvement des plantes médicinales	Session	2	200 000	400 000	
Coût total A.3.7				400 000	
Coût total activités type 3				45 850 000	
Coût total activités espace de conservation de Koriba				63 083 500	

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

Tableau 2 : Budget des mesures d'atténuation des risques et impacts environnementaux et sociaux des activités du PDIC/REDD+ initial de l'Espace de conservation de Koriba

N°	Principales activités sources d'impacts	Principaux impacts potentiels négatifs	Principales mesures d'atténuation /bonification	Coûts estimatifs des mesures (FCFA)	Responsable de mise en œuvre	
1	Reboiser, protéger et aménager la forêt villageoise Silapoa de Koriba	Production de déchets (sachets des pots) ; Pollution des sols par les déchets plastiques ; Risques d'accidents/incidents lors des travaux.	collecter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir;	50.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.	
			Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ;	150.000		
			Rebouche convenable les trous.	50.000		
2	Aménager un périmètre maraîcher à Bièpkè (2 Ha)	Risque de pollution des eaux et du sol en cas d'utilisation de pesticides et engrais chimiques ; Risques d'accidents/incidents lors des travaux d'aménagements ; Risques de conflits liés à la gestion et à l'exploitation du périmètre maraîcher	- Sensibiliser les producteurs sur les effets néfastes des pesticides chimiques sur la santé et l'environnement ; - Former les producteurs sur la production des pesticides biologiques, de la fumure organique et la production ; - Doter en EPI/sensibilisation sur le port effectif des EPI ; - Intégrer les clauses techniques, environnementales et sociales dans les DAO et veiller à leur respect pendant les travaux - Sensibiliser les producteurs sur le mécanisme de gestion des plaintes mis en place par le projet	150.000 150.000 150.000 150.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.	
			Destruction du couvert végétal	Réaliser des reboisements de compensation		
			Pertes de terres	application des mesures consensuellement définies pour les propriétaires terriens et les exploitants		

N°	Principales activités sources d'impacts	Principaux impacts potentiels négatifs	Principales mesures d'atténuation /bonification	Coûts estimatifs des mesures (FCFA)	Responsable de mise en œuvre
3	Réaliser un parc à vaccination et un forage pastoral	Destruction du couvert végétal, Production de déchets biomédicaux Risques de conflits liés à la gestion du parc à vaccination Modification de la structure et de la texture du sol lors de la réalisation du forage Risques pollution du sol et des ressources en eau par le déversement des déchets biomédicaux. Pertes de terres	<ul style="list-style-type: none"> - Faire un reboisement de compensation - Sensibilisation les agents (vétérinaires) sur la bonne gestion des déchets ; - Mettre à la disposition du vétérinaire un dispositif de gestion des déchets biomédicaux (déjà prise en compte dans le budget des activités) ; - Sensibiliser les bénéficiaires sur le mécanisme global de gestion des plaintes mis en place par le projet; - Sensibilisation des populations sur la prévention des risques d'accidents et les moyens de prévention. 	150.000 150.000 PM 150.000 150.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.
4	Coût estimatif total EC 1			1.450.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

4.1.4.2. Espace de conservation 2 : Conservation de la forêt communale de Batié

Tableau 3 : Budget des activités ordinaires du PDIC/REDD+ initial de l'espace de conservation de Batié

Forêt communale de Batié (14,62 ha)							
Types d'activités	Activités/sous activités	Unité	Quantité	Coût unitaire	Coût total	Observations	
Type 1	A1.1 Reboiser 10ha de la forêt communale de Bâtié						
	A1.1.1 Identifier les lieux de production des plants (espèces forestières)	Sortie	2	5000	10 000		
	A1.1.2 Suivre la production des plants	Sortie	3	5000	15 000		
	A1.1.3 Acquérir les plants	Plant	400	500	200 000	200 plants par an	
	A1.1.4 Transporter les plants sur le site	Plant	400	50	20 000		
	A1.1.5 Faire le piquetage	Nombre de jours	3	6000	18 000		
	A1.1.6 Trouer	Plant	400	100	40 000		
	A1.1.7 Mettre en terre les plants	Plant	400	100	40 000		
	A.1.1.8. Acheter et transporter les grilles de protection de plants	Grille	400	4000	1 600 000	100 par an	
	A1.1.9 Poser des grilles de protection individuelle de plants	Grille	400	200	80 000		
	A1.1.10 Suivre les plants mis en terre	sortie	3	10000	30 000	STD et mairie	
	Coût total A1.1					2 053 000	
	A1.2 Réaliser une haie vive de 2117,68 m autour de la forêt de la ville de Batié avec de l'Acacia Nilotica (en double rangers)						
	A.1.2.1 acquérir (y compris transport) les plants	plant	3000	500	1 500 000		
	A.1.2.2 acheter le matériel de délimitation	kit	2	25 000	50 000	Pioches, dabas, pelles	
A1.2.3 Faire le piquetage	Nombre de jours	10	6000	60 000			
A1.2.4 Trouer	Plant	3000	100	300 000			

	A1.2.5 Mettre en terre les plants	Plant	3000	100	300 000	
	A.1.2.6 Suivre les plants mises en terre	Sortie	3	10000	30 000	STD et mairie
	Coût total A.1.2				2 240 000	
	A.1.3. Réaliser un pare-feu de 5m de large autour de la forêt					
	A1.3.1 Aménager le pourtour de la forêt	pare-feu	2	350 000	700 000	1 par an
	A1.3.2. Entretien le pare-feu	Sortie	2	50 000	100 000	
	Coût total A.1.4				800 000	
	Coût total activités type1				5 093 000	
Type 2	A2.1 Matérialiser les limites de la forêt villageoise par la pose de panneaux de délimitation et de signalisation					
	A2.1.1 Confectionner les panneaux de délimitation et de signalisation	Plaque	5	125 000	625 000	
	A.2.1.2. Transport des panneaux de délimitation et de signalisation	Plaque	5	2000	10 000	
	A.2.1.3 Implanter les panneaux de délimitation et de signalisation	Plaque	5	1000	5 000	
	Coût A.2.1				640 000	
	A.2.2. Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) pour la gestion de la forêt et former les membres sur leurs rôles et responsabilités					
	A.2.2.1. Mettre en place un COGES	COGES	1	100 000	100 000	
	A.2.2.2 Former les membres du COGES	Session	1	150000	150 000	
	Coût total A.2.2				250 000	
	A.2.4 Élaborer une charte foncière locale de la forêt					
	A.2.4.1 Élaborer un draft de charte foncière locale	Charte	1	2 562 500	2 562 500	
A.2.4.2. Restituer le projet de charte au commanditaire	Projet de charte	1	300 000	300 000		
A.2.4.3. Organiser une Assemblée Générale villageoise d'adoption de la charte	Assemblée générale	1	100 000	100 000		

A.2.4.4. Valider la charte par le conseil de collectivité communale	Atelier	1	300 000	300 000	
A.2.4.5 Sensibiliser les populations au contenu de la charte	session	1	100 000	100 000	
Coût total A.2.4				3 362 500	
A.2.5. Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) sous forme de société coopérative simplifiée du périmètre maraîcher au secteur n°1 de Batié et former les membres sur leurs rôles et responsabilités					
A.2.5.1. Mettre en place un COGES du périmètre maraîcher	COGES	1	100000	100 000	
A.2.5.2. Former les membres de COGES sur leurs rôles et responsabilités	Session	1	150 000	150 000	
Coût total A.2.5				250 000	
A.2.6. Élaborer un cahier de charges au profit du COGES du périmètre maraîcher de Batié					
A.2.6.1.Elaborer le cahier de charge	Cahier de charge	1	500 000	500 000	
A.2.6.2. Organiser une Assemblée Générale villageoise d'adoption du cahier de charges (à Batié centre)	Assemblée générale	1	100 000	100 000	
A.2.6.3 Valider le cahier de charges par le conseil de collectivité communale	Atelier	1	300 000	300 000	
A.2.6.4. Sensibiliser les membres du périmètre maraîcher au contenu du cahier de charges	Session	1	100 000	100 000	
Coût total A.2.6				1 000 000	
A.2.7. Mettre en place une coopérative pour la gestion du centre de collecte des déchets et former les membres sur leurs rôles et responsabilités					
A.2.7.1. Mettre en place une coopérative pour la gestion	Coopérative	1	100 000	100 000	
A.2.7.2 Former les membres de la coopérative	Session	1	100000	100 000	
A.2.7.3 Doter la Coopérative de kits d'EPI	kit	4	100000	400 000	
A.2.7.4 Doter la Coopérative d'équipement de collecte et d'enlèvement (tricycle, filets, pelle, etc.)	kit	4	1 500 000	6 000 000	

	Coût total A.2.7				6 600 000	
	A.2.8. Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) de l'unité de confection de foyers améliorés au profit de la maison de la femme et former les membres sur leurs rôles et responsabilités					
	A.2.8.1. Mettre en place un COGES	COGES	1	100 000	100 000	
	A.2.8.2 Former les membres du COGES	Session	1	150000	150 000	
	Coût total A.2.8				250 000	
	A.2.9. Élaborer un cahier de charges au profit du COGES de l'unité de confection de foyers améliorés					
	A.2.9.1.Elaborer le cahier de charge	Cahier de charge	1	500 000	500 000	
	A.2.9.2 Valider le cahier de charges par le conseil de collectivité communale	Atelier	1	300 000	300 000	
	A.2.9.3. Sensibiliser les membres de l'unité au contenu du cahier de charges	Session	1	200 000	200 000	
	Coût total A.2.9				1 000 000	
	Coût total activités type 2				13 352 500	
Type 3	A3.1 Aménager un périmètre maraîcher au secteur n°1 de Batié					
	A3.1.1 Aménager le site du périmètre maraîcher	ha	2	750 000	1 500 000	
	A3.1.2 Réaliser et poser un château d'eau en polytank de 10 000 litres sur un support métallique mini d'une disposition de distribution et de desserte d'eau	Château	1	8 000 000	8 000 000	
	A3.1.3 Réaliser un forage (5m3 minimum) équipé d'un système d'exhaure solaire	Forage	1	9 000 000	9 000 000	
	A3.1.4. réaliser une clôture grillagée (2m de hauteur) du périmètre (rouleau de 25 mètres)	rouleau	24	100 000	2 400 000	achat, transport et pose
	A3.1.5 Assurer un suivi-contrôle à pied d'œuvre des activités	sortie	10	110 000	1 100 000	

Coût total A.3.1				22 000 000	
A.3.2. Former les exploitants du périmètre maraîcher de Batié sur les techniques de production maraîchère et les doter en matériel de production et en séchoirs solaires.					
A.3.2.1. Former les bénéficiaires sur les techniques de production maraîchère	Session	2	200000	400 000	
A.3.2.2. Former les bénéficiaires sur les techniques de transformation et commercialisation de produits maraîchers	Session	3	200000	600 000	
A.3.2.3. Doter les femmes en Kit (matériel) de production (semences, arrosoir, seau, séchoir, brouette, pioche, pulvérisateur, binette, etc.)	Kit	4	250 000	1 000 000	
A.3.2.4. Doter les femmes en séchoirs solaires	séchoir	2	150 000	300 000	
Coût total A.3.2				2 300 000	
A.3.3 Construire un centre de collecte des déchets ménagers					
A.3.3.1 Aménager le site et construire le dépotoir	dépotoir	1	4750000	4 750 000	
A.3.3.2 Doter les ménages vulnérables de bacs à ordures	bac à ordures	100	5000	500 000	20 par secteur
A.3.3.3 Assurer le suivi-contôle à pied d'œuvre de l'activité	sortie	5	50 000	250 000	
Coût total A.3.3				5 500 000	
A.3.4 Réaliser une unité de confection de foyers améliorés au profit de la coordination départementale des femmes					
A.3.4.1. Doter le centre en Kit de matériel de confection (1 Moule, 1 brouette, 10 paires de gants, 2 pioches, 3 paires de bottes, 2 pelles, 3 dabs)	kit	3	200 000	600 000	
A.3.4.2 Construire un hangar au profit du centre	hangar	1	300 000	300 000	

A.3.4.3 Former les bénéficiaires en techniques d'utilisation et de confection de foyers améliorés	session	2	200 000	400 000	Faire appel à un spécialiste du domaine pour animer la formation sous assistance du STD environnement.
A.3.4.4 sensibiliser la population sur l'utilité des foyers améliorés	session	1	100 000	100 000	
A.3.4.5 Réfectionner un magasin	magasin	1	2 000 000	2 000 000	
Coût total A3.4				3 400 000	
A.3.5 Former les membres de l'Association féminine ZANTAR de Batié en techniques de transformation de PFNL et dotation en matériel					
A.3.5.1 Former en techniques de transformation de PFNL (beurre de karité, soubala, saponification) et en gestion	session	2	300 000	600 000	
A.3.5.2 Doter en équipements (moulins et accessoires) de transformation de PFNL	équipement	1	2 000 000	2 000 000	
Coût total A.3.5				2 600 000	
A.3.6 Réaliser un forage équipé de pompe à motricité humaine au profit de l'Association féminine ZANTAR de Batié					
A.3.6.1 Réaliser le forage	forage	1	8 550 000	8 550 000	
A.3.6.2. Assurer le suivi-contrôle à pied d'œuvre de l'actié du forage	sortie	5	90 000	450 000	
Coût total A.3.6				9 000 000	
A3.7 Former les dozos et autres tradipraticiens sur les techniques d'exploitation durable des espèces ligneuses					
A.3.7.1 Former les dozos et autres tradipraticiens	Session	2	150 000	300 000	Assurée par le STD environnement
Coût total A.3.6				300 000	
Coût total activités type 3				45 100 000	
Coût total activités espace de conservation 2				63 545 500	

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

Tableau 4 : Budget des mesures d'atténuation des risques et impacts environnementaux et sociaux des activités du PDIC/REDD+ initial de l'Espace de conservation Da Maar de Batié

N°	Principales activités sources d'impacts	Principaux impacts potentiels négatifs	Principales mesures d'atténuation /bonification	Coûts estimatifs des mesures (FCFA)	Responsable de mise en œuvre
1.	Reboiser, protéger et aménager la forêt de la ville de Batié	Production de déchets (sachets des pots) ; Pollution des sols par les déchets plastiques ; Risques d'accidents/incidents lors des travaux.	- Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir;		Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.
			- Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ;	150.000	
			- Rebouche convenable les trous.	50.000	
2.	Aménager un périmètre maraîcher au secteur n°1 de Batié	Risque de pollution des eaux et du sol en cas d'utilisation de pesticides et engrais chimiques ; Risques d'accidents/incidents lors des travaux d'aménagements ; Risques de conflits liés à la gestion et à l'exploitation du périmètre maraîcher.	- Sensibiliser les producteurs sur les effets néfastes des pesticides chimiques sur la santé et l'environnement ;	150.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population
			- Former les producteurs sur la production des pesticides biologiques, de la fumure organique et la production ;	150.000	
			- Doter en EPI/sensibilisation sur le port effectif des EPI ;	150.000	
				150.000	

N°	Principales activités sources d'impacts	Principaux impacts potentiels négatifs	Principales mesures d'atténuation /bonification	Coûts estimatifs des mesures (FCFA)	Responsable de mise en œuvre
			- Sensibiliser les bénéficiaires sur le mécanisme global de gestion des plaintes mis en place par le projet ;		
3.	Construire un centre de collecte des déchets ménagers	Pollution des sols par les déchets ; Risques d'accidents engendrant de blessures lors de la collecte, du transport et du stockage des déchets.	Sensibilisation des ménages sur la collecte des déchets avant leur enlèvement ;	150.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.
4.	Renforcer les capacités de l'Association féminine ZANTAR de Batié	Modification de la structure et de la texture du sol lors de la réalisation du forage ; Risques d'accidents/incidents lors de l'utilisation des équipements (moulins) Nuisances sonores lors du fonctionnement des moulins ; Risques pollution du sol et des ressources en eau en cas de déversements accidentels d'hydrocarbures.	- Dotation en EPI/sensibilisation sur le port effectif des EPI ; - Sensibilisation des membres de l'association sur la prévention des risques d'accidents et les moyens de prévention ; - Acquisition d'un extincteur pour les risques d'incendie.	150.000 150.000 50.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.
5.	Coût estimatif total EC 2			1.350.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

4.1.4.3. Espace de conservation 3 : Conservation de la forêt villageoise Gbozir de Dabozir

Tableau 5 : Budget des activités ordinaires du PDIC/REDD+ initial de l'espace de conservation de Dabozir

Conservation de la forêt villageoise de Dabozir						
Types d'activités	Activités/sous activités	Unité	Quantité	Coût unitaire	Coût total	Observations
type 1	A1.1 Reboiser 5ha de la forêt villageoise de Dabozir					
	A1.1.1 Identifier les lieux de production des plants (espèces forestières)	Sortie	2	5000	10 000	
	A1.1.2 Suivre la production des plants	Sortie	3	5000	15 000	
	A1.1.3 Acquérir les plants	Plant	1000	500	500 000	500 plants par an
	A1.1.4 Transporter les plants sur le site	Plant	1000	100	100 000	
	A1.1.5 Faire le piquetage	piquetage	1000	100	100 000	
	A1.1.6 Trouer	Plant	1000	100	100 000	
	A1.1.7 Mettre en terre les plants	Plant	1000	100	100 000	
	A.1.1.8. Suivre les plants mis en terre	sortie	3	10000	30 000	
	A.1.1.9. Acheter et transporter les grilles de protection individuelle de plants	Grille	1000	4000	4 000 000	
	A1.1.10 Trouer et Poser les grilles de protection de plants	Grille	1000	200	200 000	
		Coût total A1.1				5 155 000
	A1.2 Réaliser une haie vive de 1500 m autour de la forêt villageoise de Dabozir avec de l'Acacia Nilotica (en double rangers)					

	A.1.2.1 acquérir (y compris transport) les plants	Plant	3000	500	1 500 000	achat et transport de plans
	A.1.2.2 acheter le matériel de délimitation	kit	2	25 000	50 000	Pioches, dabas, pelles
	A1.2.3 Faire le piquetage	piquetage	3000	100	300 000	
	A1.2.4 Trouer	Plant	3000	100	300 000	
	A1.2.5 Mettre en terre les plants	Plant	3000	100	300 000	
	A.1.2.6 Suivre les plants mis en terre	Sortie	3	10000	30 000	STD et mairie
	Coût total A.1.3				2 480 000	
	A.1.3. Réaliser un pare-feu de 5 mètres de largeur autour de la forêt					
	A1.3.1 Aménager le pourtour de la forêt	pare-feu	2	350 000	700 000	1 par an
	A1.3.2. Entretien le pare-feu	Sortie	2	50 000	100 000	
	Coût total A.1.3				800 000	
	Coût total activités type 1				8 435 000	
Type 2	A2.1 Matérialiser les limites de la forêt villageoise par la pose de panneaux de délimitation et de signalisation					
	A2.1.1 Confectionner les panneaux de délimitation et de signalisation	Panneau	5	125 000	625 000	
	A.2.1.2. Transporter les panneaux de délimitation et de signalisation	Panneau	5	2000	10 000	
	A.2.1.3 Implanter les panneaux de délimitation et de signalisation	Panneau	5	1000	5 000	
	Coût A2.1				640 000	

A.2.2. Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) pour la gestion de la forêt de Dabozir et former les membres sur leurs rôles et responsabilités					
A.2.2.1. Mettre en place un COGES	COGES	1	100 000	100 000	
A.2.2.2 Former les membres du COGES	Session	1	150000	150 000	
Coût total A.2.2				250 000	
A.2.3 Elaborer une charte foncière de gestion de la forêt					
A.2.3.1 Élaborer un draft de charte foncière locale	Charte	1	2 562 500	2 562 500	
A.2.3.2. Restituer le projet de charte au commanditaire	Projet de charte	1	300 000	300 000	
A.2.3.3. Organiser une Assemblée Générale villageoise d'adoption de la charte (à Dabozir)	Assemblée générale	1	100 000	100 000	
A.2.3.4. Valider la charte par le conseil de collectivité communale	Atelier	1	300 000	300 000	
A.2.3.5 Sensibiliser les populations au contenu de la charte	session	1	100 000	100 000	
Coût A2.3				3 362 500	
A.2.4. Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) sous forme de société coopérative simplifiée pour la gestion du bas-fond rizicole à Dakira et former les membres sur leurs rôles et responsabilités					
A.2.4.1. Mettre en place un COGES	COGES	1	100 000	100 000	
A.2.4.2 Former les membres du COGES	Session	1	150 000	150 000	

Coût total A.2.4				250 000	
A.2.5. Élaborer un cahier de charges au profit du COGES/société coopérative simplifiée du bas-fond rizicole à Dakir/Dabozir					
A.2.5.1.Elaborer le cahier de charge	cahier de charge	1	500 000	500 000	
A.2.5.2. Organiser une Assemblée Générale villageoise d'adoption de la charte (à Dakir/Dabozir)	Assemblée générale	1	100 000	100 000	
A.2.5.3 Valider le cahier de charges par le conseil de collectivité communale	Atelier	1	300 000	300 000	
A.2.5.4. Sensibiliser les membres du périmètre maraicher au contenu du cahier de charges	Session	1	100 000	100 000	
Coût total A.2.5				1 000 000	
A.2.6. Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) de l'unité de confection de foyers améliorés à Dabozir et former les membres sur leurs rôles et responsabilités					
A.2.6.1. Mettre en place un COGES	COGES	1	100 000	100 000	
A.2.6.2 Former les membres du COGES	Session	1	150 000	150 000	
Coût total A2.6				250 000	
A.2.7. Élaborer un cahier de charges au profit du COGES de l'unité de confection de foyers améliorés à Dabozir					
A.2.7.1.Elaborer le cahier de charge	cahier de charge	1	500 000	500 000	

A.2.7.2. Organiser une Assemblée Générale villageoise d'adoption de la charte (à Dakir/Dabozir)	Assemblée générale	1	100 000	100 000	
A.2.7.3 Valider le cahier de charges par le conseil de collectivité communale	Atelier	1	300 000	300 000	
A.2.7.4. Sensibiliser les membres du périmètre maraicher au contenu du cahier de charges	Session	1	100 000	100 000	
Coût total A.2.7				1 000 000	
A.2.8. Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) de la plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir et former les membres sur leurs rôles et responsabilités					
A.2.8.1. Mettre en place un COGES	COGES	1	100 000	100 000	
A.2.8.2 Former les membres du COGES	Session	1	150 000	150 000	
Coût total A2.8				250 000	
A.2.9. Élaborer un cahier de charges au profit du COGES de la plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir					
A.2.9.1.Elaborer le cahier de charge	cahier de charge	1	500 000	500 000	
A.2.9.2. Organiser une Assemblée Générale villageoise d'adoption de la charte (à Dabozir)	Assemblée générale	1	100 000	100 000	
A.2.9.3 Valider le cahier de charges par le conseil de collectivité communale	Atelier	1	300 000	300 000	

	A.2.9.4. Sensibiliser les membres du périmètre maraicher au contenu du cahier de charges	Session	1	100 000	100 000	
	Coût total A.2.9				1 000 000	
	Coût total activités type 2				8 002 500	
Type 3	A3.1 Aménager un bas-fond rizicole à Dakira/ Dabozir					Pour les deux villages réalisés sur le sol de Dakira
	A3.1.1 Aménager le site du bas-fond rizicole	ha	7	1 750 000	12 250 000	
	A3.1.2.Parceller le site du bas-fond rizicole	ha	7	100 000	700 000	
	A.3.1.3 Doter les exploitants en kits d'exploitation (2 brouettes, 4 bâches, 2 charrues)	Kit	15	250 000	3 750 000	
	A.3.1.4 Assurer le suivi-contrôle des activités à pied d'œuvre des actiivtés	sortie	5	122 500	612 500	
	Coût total A3.1				17 312 500	
	A.3.2 Réaliser une unité de confection de foyers améliorés à Dabozir					
	A.3.2.1. Doter le centre en Kit de matériel de confection (1 Moule, 1 brouette, 10 paires de gants, 2 pioches, 3 paires de bottes, 2 pelles, 3 dabas)	kit	3	200 000	600 000	
A.3.2.2 Construire un hangar	hangar	1	300 000	300 000		

A.3.2.3 Former les bénéficiaires en techniques d'utilisation et de confection de foyers améliorés	session	2	200 000	400 000	
A.3.2.4 sensibiliser la population sur l'utilité des foyers améliorés	session	1	100 000	100 000	
Coût total A3.2				1 400 000	
A.3.3 Réaliser une plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir					
A.3.3.1 Construire un local pour la plateforme de transformation de PFNL	local	1	3 000 000	3 000 000	
A.3.3.2 Mettre en place la plateforme et accessoires	plateforme	1	12 000 000	12 000 000	
A.3.3.3 Construire un hangar en tôle	hangar	1	300 000	300 000	
A.3.3.4 Former les bénéficiaires en transformation de PFNL (beurre de karité, soubala, saponification) et commercialisation	Session	2	300 000	600 000	
A.3.3.5. Formation sur la maintenance de la plateforme	Session	2	200 000	400 000	
A.3.3.6. Assurer le suivi contrôle à pied d'œuvre des activités	sortie	6	125 000	750 000	
Coût total A.3.3				17 050 000	
A.3.4 Réaliser des unités de petits élevage de porcs, de chèvres et moutons à Dabozir (pour femmes et jeunes)					
A.3.4.1 Appuyer à la réalisation des porcheries de 12 tôles chacune	porcherie	5	300 000	1 500 000	

A.3.4.2 Appuyer à la réalisation des bergeries de 10 tôles	bergerie	5	275 000	1 375 000	
A.3.4.3 Doter les ménages de noyaux reproducteurs de porcs	noyau	5	225000	1 125 000	2 jeunes femelles et un male
A.3.4.4 Doter les ménages de noyaux reproducteurs de petits ruminants (moutons ou chèvres)	noyau	5	150 000	750 000	2 jeunes femelles et un male
A.3.4.5 Former les bénéficiaires en techniques d'embouche par domaine	session	3	200 000	600 000	
Coût total A.3.4				5 350 000	
A.3.5 Mettre en place des unités de petit élevage de porcs, de chèvres et moutons à Dakira (pour femmes et jeunes)					
A.3.5.1 Appuyer à la réalisation des porcheries de 12 tôles chacune	porcherie	5	300 000	1 500 000	
A.3.5.2 Appuyer à la réalisation des bergeries de 10 tôles	bergerie	5	275 000	1 375 000	
A.3.5.3 Doter les ménages de noyaux reproducteurs de porcs	noyau	5	225000	1 125 000	2 femelles et un male
A.3.5.4 Doter les ménages de noyaux reproducteurs de petits ruminants (moutons et chèvres)	noyau	5	150 000	750 000	2 femelles et un male
A.3.5.5 former les bénéficiaires en techniques d'embouche par domaine	session	3	200 000	600 000	
Coût total A.3.5				5 350 000	

A3.6 Former les dozos et autres tradipraticiens sur les techniques d'exploitation durable des espèces ligneuses					
A.3.6.1 Former les dozos et autres tradipraticiens	Session	2	150000	300 000	
Coût total A.3.				300 000	
Coût total activités type 3				46 762 500	
Coût total activités espace de conservation 3				63 200 000	

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

Tableau 6 : Budget des mesures d'atténuation des risques et impacts environnementaux et sociaux des activités du PDIC/REDD+ initial de l'espace de conservation Gbozir de Dabozir

N°	Principales activités sources d'impacts	Principaux impacts potentiels négatifs	Principales mesures d'atténuation /bonification	Coûts estimatifs des mesures (FCFA)	Responsable de mise en œuvre
1	Reboiser, protéger et aménager la forêt villageoise de Dabozir	Production de déchets (sachets des pots) ; Pollution des sols par les déchets plastiques ; Risques d'accidents/incidents lors des travaux.	<ul style="list-style-type: none"> - Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir; - Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ; - Rebouche convenable les trous. 	50.000 150.000 50.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.
2	Aménager un bas-fond rizicole à Dakira	Risque de pollution des eaux et du sol en cas d'utilisation de pesticides et engrais chimiques ; Risques d'accidents/incidents lors des travaux d'aménagements ; Risques de conflits liés à la gestion et à l'exploitation du bas-fond.	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibiliser les producteurs sur les effets néfastes des pesticides chimiques sur la santé et l'environnement ; - Former les producteurs sur la production des pesticides biologiques, de la fumure organique et la production ; - Doter en EPI/sensibilisation sur le port effectif des EPI ; - Mettre en place/rendre fonctionnel un mécanisme de gestion des plaintes. 	150.000 150.000 150.000 171.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.
3	Mettre en place une plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir	Nuisances sonores lors du fonctionnement des moulins ; Risques pollution du sol et des ressources en eau en cas de déversements accidentels d'hydrocarbures ; Risques d'accidents/incidents lors du fonctionnement des moulins.	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibilisation des populations sur la gestion des déchets et les risques d'accidents ; - Recueillir les huiles usées et autres déchets les confier à un prestataire pour la gestion ; - Doter et utiliser des EPI. 	150.000 200.000 150.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.
4	Coût estimatif total EC 3			1.371.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

4.1.5. Budget récapitulatif des activités ordinaires et des mesures de sauvegardes

Tableau 7 : Budget récapitulatif des activités ordinaires et des mesures de sauvegardes du PDIC/REDD+ initial

Espaces de conservation	Types d'activités	Coût Total (FCFA)
EC 1 : Espace de conservation Silapoa de Koriba	Type 1	9 103 000
	Type 2	8 130 500
	Type 3	45 850 000
	Mesures de sauvegardes	1 450 000
	Total EC 1	64 533 500
EC2 : Espace de conservation Dar Mar de Batié	Type 1	5 093 000
	Type 2	13 352 500
	Type 3	45 100 000
	Mesures de sauvegardes	1 350 000
	Total EC 2	64 895 500
EC 3 : Espace de conservation Gbozir de Dabozir	Type 1	8 435 000
	Type 2	8 002 500
	Type 3	46 762 500
	Mesures de sauvegardes	1 371 000
	Total EC 3	64 571 000
Total activités PDIC/REDD+		194 000 000
Frais de fonctionnement (3% du montant alloué au PDIC/REDD+)		6 000 000
Total Général		200 000 000

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

4.2. Financement additionnel

4.2.1 « contraintes » auxquelles le PDIC/REDD + répond :

L'une des contraintes principales à la gestion des ressources naturelles est sans aucun doute la pression anthropique sur le couvert végétal due aux activités de coupe anarchique et de carbonisation du bois. Les autres contraintes sont l'extension des champs par des défrichements anarchiques, les feux de brousse et la forte pression de la transhumance des animaux. De façon spécifique, les contraintes sont les suivantes :

- **la coupe du bois vert** pour les besoins domestiques et pour l'alimentation du bétail ;
- **la dégradation des terres** du fait de l'érosion éolienne et hydrique aggravée par la pression animale ;
- **les feux de brousse** qui détruisent annuellement les arbres et le pâturage herbacé ;
- **le faible niveau de revenus de la population** qui est un des facteurs qui les poussent à détruire les formations végétales pour la vente du bois et de charbon de bois ;
- **le manque de sécurisation foncière** pour les groupes vulnérables, la forte démographie et surexploitation des ressources naturelles.

Face à cette situation, le PDIC/REDD+ est une réponse adaptée aux questions de gestion des ressources naturelles (GRN) spécifiques de la commune de Batié et permettra d'atténuer les facteurs de déforestation et de dégradation des espaces de conservation, des forêts boisées et des terres de la commune.

4.2.2. Description globale du PDIC/REDD+ additionnel

4.2.2.1. Objectifs du PDIC additionnel

L'objectif global du PDIC/REDD+ additionnel de Batié est de réduire les facteurs directs et indirects de la déforestation et de la dégradation de la forêt communale de Batié et des forêts villageoises de Koriba et de Dabozir, mais aussi de contribuer à la réduction de la pauvreté.

4.2.2.2. Résultats attendus du PDIC/REDD+ additionnel

Les résultats attendus sont la réalisation d'investissements du PDIC/REDD+ ayant un impact positif sur les espaces de conservations; les conditions de vie des populations installées autour des espaces de conservation sont également améliorées.

4.2.2.3. Grandes actions à mener dans le cadre du PDIC/REDD+ additionnel

Les grandes actions comprennent des activités de restauration et de préservation des espaces de conservation desdites forêts, des activités de soutien des productions agro-sylvo-pastorales, des activités génératrices de revenus (AGR) et enfin des activités de renforcement de la gouvernance des ressources naturelles.

4.2.3. Description détaillée des activités du budget additionnel par espace de conservation

4.2.3.1. Activités de l'espace de conservation de Koriba

ACTIVITES DE TYPE 1

Activité 1.1	Reboisement de la forêt villageoise de Koriba
<i>Objectif(s) et résultats attendus</i>	<p>La forêt villageoise de Koriba bénéficiera d'un reboisement au cours de la première année de mise en œuvre du PDIC/REDD+ en raison des zones dénudées en son milieu. Afin de remplacer les plants qui n'auraient pas tenu et accroître ainsi les chances de récupérer ces zones dénudées une deuxième séance de reboisement est prévue sur le budget additionnel.</p> <p>Cette activité consistera à l'acquisition et la mise en terre de 300 plants d'espèces forestières sur une superficie de 4ha dans les zones à faible densité de pieds dans la forêt. Cette phase de réboisement se concentrera en grande partie sur les superficies de la forêt non encore reboisées.</p> <p>Les plants seront protégés par des grilles de protection individuelle. Il s'agit aux plants de donner plus de chance de résister aux prédateurs. Ces grilles de protection seront acquises et posées autour de chaque plant afin de les protéger de différents risques, notamment les intrusions d'animaux en divagation.</p> <p>Les résultats attendus sont le réboisement de 300 plants dans la forêt tous protégés par des grilles de protection individuelle.</p>
<i>Enjeux environnementaux et sociaux</i>	<p>Le site est situé en zone rurale avec une superficie totale de 14,62 ha et limité par des espèces végétales. Les risques encourus dans la mise en œuvre de cette activité sont entre autres :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Production de déchets (sachets des pots) ; - Pollutions des sols par les déchets plastiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux.
<i>Sous-activités</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Acquérir les plants - Transporter les plants sur le site - Faire le piquetage - Trouer - Mettre en terre les plants - Poser les grilles de protection individuelle - Suivre les plants mis en terre
<i>Bénéficiaires directs</i>	<p>Les bénéficiaires directs de cette activité sont la population de Koriba estimée à 577 habitants dont 269 hommes et 308 femmes.</p>
<i>Moyens financiers</i>	<p>L'acquisition et le transport des plants, la trouaison et la mise en terre des plants seront supportés par le financement du PGPC/REDD+.</p> <p>Le coût global de l'activité s'élève à 1 497 000 FCFA</p>

Stratégie de mise en œuvre	L'espace de conservation étant situé dans le village de Koriba, le conseil villageois de développement du village de Koriba sera chargé de la gestion et du suivi de la mise en œuvre de cette activité, sous la supervision de la Délégation spéciale communale et avec l'appui technique du service départemental en charge de l'environnement.
-----------------------------------	---

Les activités de type 1 de la forêt villageoise de Koriba ont un coût estimatif de **1 497 000 F CFA**.

ACTIVITE DE TYPE 3

Activité 3.1	Enrichissement de l'aire de pâture de Koriba (65 ha)
Objectif(s) et résultats attendus	<p>L'activité consistera à renforcer le potentiel ligneux et herbacé de l'aire de pâture avec à l'aide de plants et d'ensemencements avec des semences d'espèces fourragères pérennes. Cette activité consistera à l'acquisition et la mise en terre de 500 plants d'espèces forestières ou fourragères sur une superficie de 20ha dans les zones à faible densité de pieds dans l'aire de pâture.</p> <p>Les plants seront protégés par des grilles de protection individuelle. Il s'agit de donner aux plants plus de chance de résister aux prédateurs. Ces grilles de protection seront acquises et posées autour de chaque plant afin de les protéger de différents risques, notamment les intrusions d'animaux en divagation.</p> <p>Les résultats attendus sont le réboisement de 500 plants dans l'aire de pâture tous protégés par des grilles de protection individuelle et l'ensemencement avec des semences d'espèces fourragères pérennes.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>Le site est situé en zone rurale avec une superficie totale de 65 ha et limité au Sud par une habitation ; au Nord par une coline ; à l'Ouest par des espèces végétales et à l'Est par un champ de particuliers. Les enjeux environnementaux et sociaux sont entre autres :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Destruction du couvert végétal ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux d'aménagements - Production de déchets (sachets des pots) ; - Pollution des sols par les déchets plastiques ;
sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Acquérir les plants - Transporter les plants sur le site - Faire le piquetage - Trouer - Mettre en terre les plants - Poser les grilles de protection individuelle - Suivre les plants mis en terre - Enrichir l'aire de pâture (labour et ensemencement avec des semences d'espèces fourragères pérennes)

<i>Bénéficiaires directs</i>	Les bénéficiaires directs de cette activité sont la population de Koriba estimée à 577 habitants dont 269 hommes et 308 femmes.
<i>Moyens financiers</i>	La réalisation de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 7 104 000FCFA
<i>Stratégie de mise en œuvre</i>	L'organisation et la gestion de l'activité seront assurées par conseil villageois de développement avec l'appui technique du service départemental de l'élevage sous la supervision de la délégation spéciale communale de Batié.

<i>Activité 3.2</i>	Mise en place d'unités de petit élevage au profit des femmes et des jeunes de Koriba
<i>Objectif(s) et résultats attendus</i>	Cette activité vise à accompagner dans la promotion d'activités génératrices de revenus au profit des femmes et des jeunes du village de Koriba. Le développement de telles activités contribuera à réduire la pression sur l'espace de conservation. Les résultats attendus sont la mise en place d'unités de petit élevage au profit des femmes et des jeunes de Koriba.
<i>Enjeux environnementaux et sociaux</i>	La mise en œuvre de cette activité va contribuer à la lutte contre la dégradation des terres par l'utilisation des excréments d'animaux pour l'amendement des champs. Elle va contribuer également à l'amélioration des conditions de vie des femmes et des jeunes grâce aux revenus liés à la vente de ces animaux.
<i>Sous-activités</i>	-Appuyer à la réalisation des porcheries de 12 tôles chacune -Appuyer à la réalisation des bergeries (enclos) de 10 tôles -Doter les ménages de noyaux reproducteurs de porcs -former les bénéficiaires en techniques d'embouche par domaine
<i>Bénéficiaires directs</i>	Les bénéficiaires directs sont 10 ménages vulnérables du village de Koriba
<i>Moyens financiers</i>	Le coût de réalisation de l'activité est de 5 350 000 FCFA
<i>stratégie de mise en œuvre</i>	L'organisation et la gestion de l'activité seront assurées par le conseil villageois de développement avec l'appui technique du service départemental de l'élevage.

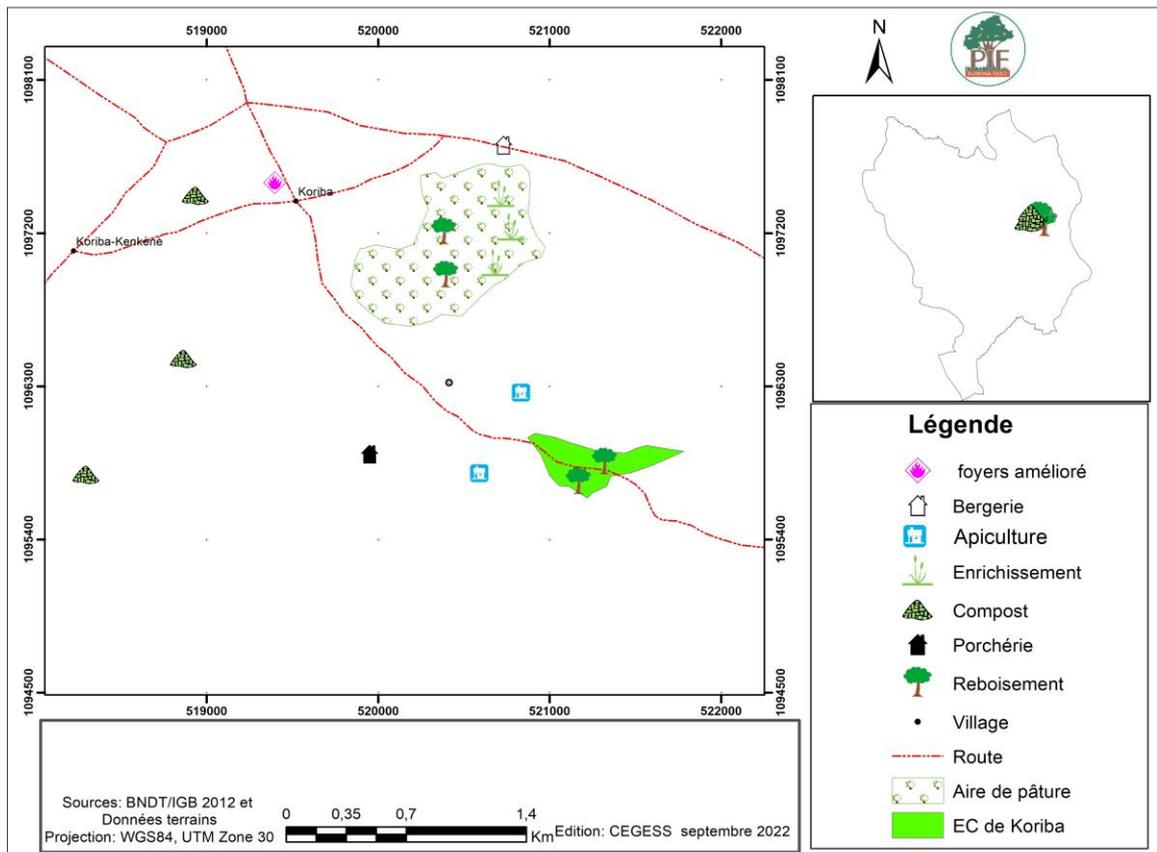
Activité 3.3	Formation des agriculteurs en techniques de compostage en tas et dotation en matériel de production de compost
Objectif(s) et résultats attendus	<p>Cette activité consiste à inciter les producteurs locaux à l'activité de compostage en tas.</p> <p>Aux termes de l'activité les producteurs sont formés en techniques de compostage en tas et dotés en matériel de production de compost en tas.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La production du compost va contribuer énormément à la récupération des terres dégradées et à l'amélioration du rendement des cultures. Cela va améliorer les conditions de vie des bénéficiaires en terme la sécurité alimentaires et de revenus grace à la vente des cultures
Sous-activités	<p>-Appuyer la réalisation du compostage en tas avec des kits (superposition des couches)</p> <p>-Acquérir de kits de matériels de compostage en tas (1 sac de Burkina phosphate, 1 bâche, l'activer composte plus, 3 arrosoirs, 1 brouette, 1 pêle)</p> <p>-Former les bénéficiaires sur les techniques de compostage en tas.</p>
Bénéficiaires directs	Les 50 bénéficiaires seront appuyés avec des bâches et un sac de Burkina phosphate pour enrichir le compost produit.
Moyens financiers	La mise en place de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+. Coût global de l'activité est de 8 900 000 FCFA.
Stratégie de mise en œuvre	<p>Le CVD de Koriba sous la supervision de la délégation spéciale communale sera chargé du pilotage de cette activité. Ils bénéficieront de l'accompagnement technique du service départemental en charge de l'agriculture.</p> <p>Les équipements et matériels (1 sac de Burkina phosphate, 1 bâche, l'activer composte plus, 3 arrosoirs, 1 brouette, 1 pêle) à mettre à la disposition des bénéficiaires seront acquis par appel d'offre organisé par la délégation spéciale.</p> <p>Les bénéficiaires seront formés en 2 sessions.</p> <p>Les bénéficiaires seront choisis sur la base de critères de ciblage définis par la délégation spéciale communale de Batié.</p>

Activité 3.4	Dotation des ménages en foyers améliorés trois pierres et des cabarets en foyers améliorés dolotières
Objectif(s) et résultats attendus	<p>Cette activité vise à inciter les ménages de Koriba à l'adoption et à l'utilisation courante des foyers améliorés afin de réduire la consommation de bois de chauffe.</p> <p>Les ménages et les cabarets sont dotés de foyers améliorés aux termes de la mise en œuvre de l'activité.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>La mise en œuvre de cette activité va contribuer à la lutte contre la déforestation en réduisant l'utilisation du bois de chauffe dans la cuisson du dolo. Aussi, les dolotières vont améliorer leur revenus en diminuant la quantité de bois de chauffe qu'elles utilisaient auparavant.</p>
Sous-activité	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibiliser la population sur l'utilité des foyers améliorés - Doter les ménages en foyers améliorés trois pierres - Doter les dolotières en foyers améliorés dolotières
Bénéficiaires directs	20 ménages et 10 cabarets sont les bénéficiaires directs de cette activité
Moyens financiers	<p>L'activité consistera à doter 20 ménages et 10 cabarets de foyers améliorés. Des campagnes de sensibilisation seront également initiées à l'endroit de la population à travers 3 sessions.</p> <p>La mise en place de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+.</p> <p>Coût global de l'activité est de 2 700 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>Le CVD de Koriba sous la supervision de la délégation spéciale communale sera chargé du pilotage de cette activité. Ils bénéficieront de l'accompagnement technique du service départemental en charge de l'environnement.</p> <p>Les foyers améliorés seront acquis auprès du groupement de femmes bénéficiaires de l'unité de fabrication de foyers améliorés sur le financement initial.</p>

Activité 3.5	Formation des apiculteurs en techniques de l'apiculture améliorée et dotation en kits complets
Objectif(s) et résultats attendus	L'objectif est de créer une activité génératrice de revenus permettant de valoriser les ressources forestières. Cela contribuera à réduire la pression sur l'espace de conservation. En termes de résultats attendus, les apiculteurs de Koriba sont formés et dotés en kits complets d'apiculture améliorée.
Enjeux environnementaux et sociaux	La mise en œuvre de cette activité va contribuer à la sécurité alimentaire et nutritionnelle et surtout à la lutte contre la pauvreté grâce à la vente du miel qui sera produit par les abeilles. Il faut noter également que les abeilles sont reconnues pour leur rôle crucial à l'agriculture durable, à la santé des écosystèmes et de l'environnement, à la préservation et l'enrichissement de la diversité biologique.
Sous activités	-Former en techniques apicoles -Doter en kits complets (4 Ruches modernes + support, 1 combinaison, 1 enfumoir, 1 seau, 1 lève cadre, 1 broche à abeilles, 1 paire gants, 1 paire de bottes) -Former sur la commercialisation et la transformation du miel
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront au nombre 30 apiculteurs de Koriba ainsi que ceux qui voudraient s'initier à cette activité.
Moyens financiers	La mise en place de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+. Coût global de l'activité est de 3 900 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	Cette activité vise à former 30 apiculteurs en techniques de production apicole améliorée, et les doter chacun en kit de matériel de production (10 Ruches modernes, 2 combinaisons, 2 enfumoirs). Ils bénéficieront également d'une formation en techniques de transformation et de commercialisation de produits apicoles. La Délégation spéciale de Batié et le CVD de Koriba seront chargés du pilotage de cette activité. Mais la formation elle-même sera exécutée par un spécialiste en apiculture et il sera assisté par les services départementaux en charge de l'environnement et de l'élevage.

Les activités de type 3 de la forêt villageoise de Koriba ont un coût estimatif de **27 954 000 Francs CFA**.

Les activités du financement additionnel liées à la forêt villageoise de Koriba s'élèvent à un coût estimatif de **29 451 000 FCFA**.



Carte 10 : localisation des investissements PDIC/REDD+ de l'espace de conservation de Koriba/financement additionnel

4.2.3.2. Activités de la forêt communale de Batié (Dar Maar)

ACTIVITES DE TYPE 1

Activité 1.1	Reboisement de la forêt communale de Batié
Objectif(s) et résultats attendus	<p>La forêt communale de Batié bénéficiera d'un reboisement au cours des deux premières années de mise en œuvre du PDIC en raison des zones dénudées en son milieu. Afin de remplacer les plants qui n'auraient pas tenu et accroître ainsi les chances de récupérer ces zones dénudées une troisième séance de reboisement est prévue sur le budget additionnel.</p> <p>Cette activité consistera à l'acquisition et la mise en terre de 500 plants d'espèces forestières sur une superficie de 4 ha dans les zones à faible densité de pieds dans la forêt. Cette phase de réboisement se concentrera en grande partie sur les superficies de la forêt non encore reboisées.</p> <p>Ces plants seront protégés par des grilles. L'objectif visé est de donner plus de chance de résister aux prédateurs, les plants reboisés bénéficieront de protection à travers des grilles. Ces grilles de protection individuelle seront acquises et posées autour de chaque plant afin de les protéger de différents risques, notamment les intrusions d'animaux en divagation.</p> <p>Les résultats attendus sont le réboisement de 500 plants dans la forêt tous protégés par des grilles de protection individuelle.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>Le site d'accueil est constitué en grande partie de <i>Tectona grandis</i> avec quelques pieds de <i>Vittelaria paradoxa</i>, de <i>Parkia biglobosa</i> et d'<i>Acacia dudgeoni</i>. Le site est situé en zone non lotie. Les enjeux environnementaux et sociaux probables sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Production de déchets (sachets des pots) ; - Pollution des sols par les déchets plastiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux.
Sous-activité	<ul style="list-style-type: none"> - Acquérir les plants - Transporter les plants sur le site - Faire le piquetage - Trouer - Mettre en terre les plants - Poser les grilles de protection individuelle - Suivre les plants mis en terre
Bénéficiaires directs	<p>Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population des secteurs 2 et 3 est estimée à 3267 habitants dont 1607 hommes et 1660 femmes</p>
Moyens financiers	<p>L'acquisition et le transport des plants, la trouaison et la mise en terre des plants seront supportés par le financement du PGPC/REDD+.</p> <p>Coût global de l'activité s'élève à 784 000 FCFA</p>

<i>Stratégie de mise en œuvre</i>	La délégation spéciale communale de Batié à travers la commission environnement et développement local sera chargée du pilotage de cette activité.
-----------------------------------	--

Les activités de type 1 de la forêt communale de Batié ont un coût estimatif de **784 000 F CFA**.

ACTIVITE DE TYPE 3

Activité 3.1	Construction d'une aire d'abattage
<i>Objectif(s) et résultats attendus</i>	<p>La ville de Batié dispose d'un hangar de fortune muni d'une terrasse défectueuse servant d'aire d'abattage des animaux destinés à la consommation humaine. Le déversoir de la terrasse conduit à une fosse septique, non construite et remplie. Cette aire d'abattage est située à la lisière de la forêt commune Da Maar de Batié et du cours d'eau qui traverse cette dernière.</p> <p>Les déchets d'abattage se retrouvent ainsi trainés par les eaux de ruissellement dans le cours d'eau et qui sont déversés dans la forêt communale, contribuant ainsi à sa pollution et dégradation. Ces déchets d'abattage sont bien visibles sur le site de l'espace de conservation.</p> <p>La construction d'une nouvelle aire d'abattage sur un site approprié avec un dispositif de stockage des déchets s'impose comme un impératif de mettre fin à la nuisance de l'espace de conservation de Batié par les déchets produits par l'activité de l'aire d'abatage.</p> <p>Il est attendu comme résultats, la construction de l'aire d'abattage munie d'un puits perdu en moellons latéritiques.</p>
<i>Enjeux environnementaux et sociaux</i>	<p>Le site est situé en zone non lotie avec une superficie totale de 0,29 ha et limité au Sud par un parc à vaccination ; au Nord et à l'Ouest par une plantation d'anacarde ; à l'Est par la RN 11. La mise en œuvre de cette activité est susceptible d'engendrer des risques comme :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Production de déchets solides et liquides ; - Risques de pollution du sol et des ressources en eau.
<i>Sous-activité</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Construire une aire d'abattage - Construire un puits perdu en moellons latéritiques pour recueillir les déchets d'abattage - Mettre en place et former un COGES en gestion coopérative et financière - Organiser et former les bouchers en matière d'hygiène de la viande et des techniques élémentaires de boucherie.
<i>Bénéficiaires directs</i>	Les bénéficiaires directs de cette réalisation sont les bouchers de la ville de Batié.
<i>Moyens financiers</i>	La réalisation de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+ Coût global de l'activité : 10 450 000 FCFA

Stratégie de mise en œuvre	<p>L'organisation et la gestion de l'activité seront assurées par la délégation spéciale communale avec l'appui technique du service communal de l'élevage.</p> <p>L'activité consistera à la construction de l'aire d'abattage sur le site identifié, et munie d'un puits perdu en moellons latéritiques pour recueillir les déchets d'abattage.</p> <p>La réalisation de l'aire d'abattage sera suivie de la mise en place d'un COGES formé afin d'assurer une gestion durable de l'infrastructure.</p> <p>En outre, les bouchers bénéficieront d'une formation sur l'hygiène de la viande et les techniques élémentaires de boucherie.</p>
-----------------------------------	---

Activité 3.2	Réaliser un forage au profit de l'aire d'abattage de Batié
Objectif(s) et résultats attendus	<p>Cette réalisation vient en complément de l'aire d'abattage. Elle vise à parfaire la fonctionnalité de l'infrastructure.</p> <p>L'activité consistera à la réalisation d'un forage sur le site de l'aire d'abattage.</p> <p>Les résultats attendus sont la réalisation d'un forage au profit de l'aire d'abattage et la formation des bouchers.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	<p>Le site est situé en zone non lotie avec une superficie totale de 0,29 ha et limité au Sud par un parc à vaccination ; au Nord et à l'Ouest par une plantation d'anacarde ; à l'Est par la RN 11. La mise en œuvre de cette activité est susceptible d'engendrer des risques comme :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Production de déchets liquides ; - Risques de pollution du sol et des ressources en eau.
Sous-activité	<p>-réaliser le forage</p> <p>-former des bouchers sur l'hygiène de la viande et des techniques élémentaires de boucherie</p>
Bénéficiaires direct	Les bouchers de la commune de Batié sont les bénéficiaires directs de l'activité.
Moyens financiers	<p>La réalisation de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+</p> <p>Coût global de l'activité : 9 400 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>L'organisation et la gestion de l'activité seront assurées par la délégation spéciale communale avec l'appui technique du service départemental de l'élevage. La réalisation sera confiée à un prestataire privé recruté par appel d'offre.</p> <p>Les formations seront assurées par le service technique départemental de l'élevage.</p>

Activité 3.3	Promotion du compostage en tas
Objectif(s) et résultats attendus	Cette activité consiste à inciter les producteurs locaux à l'activité de compostage en tas. Les résultats attendus sont la réalisation du compostage en tas par les producteurs bénéficiaires grâce à l'appui matériel et technique du projet.
Enjeux environnementaux et sociaux	La promotion du compost en tas va contribuer énormément à la récupération des terres dégradées et à l'amélioration du rendement des cultures. Cela va améliorer les conditions de vie des bénéficiaires en terme la sécurité alimentaires et de revenus grace à la vente des cultures.
Sous-activités	-Appuyer la réalisation du compostage en tas (superposition des couches) -Acquérir de kits de matériels de compostage en tas (1 sac de Burkina phosphate, 1 bâche, l'activer composte plus, 3 arrosoirs, 1 brouette, 1 pèle) -Former les bénéficiaires sur les techniques de compostage en tas.
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires seront choisis à raison de neuf (09) personnes par secteur (1-5) et cinq (05) PDI, soit 50 bénéficiaires en tout.
Moyens financiers	Le coût de réalisation de l'actiivté est de 8 500 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	La délégation spéciale communale sera chargée du pilotage de cette activité. Ils bénéficieront de l'accompagnement technique du service départemental en charge de l'agriculture. Les équipements et matériels à mettre à la disposition des bénéficiaires seront acquis par appel d'offre organisé par le conseil municipal. Des critères définis par la délégation spéciale seront la base de désignation des bénéficiaires..

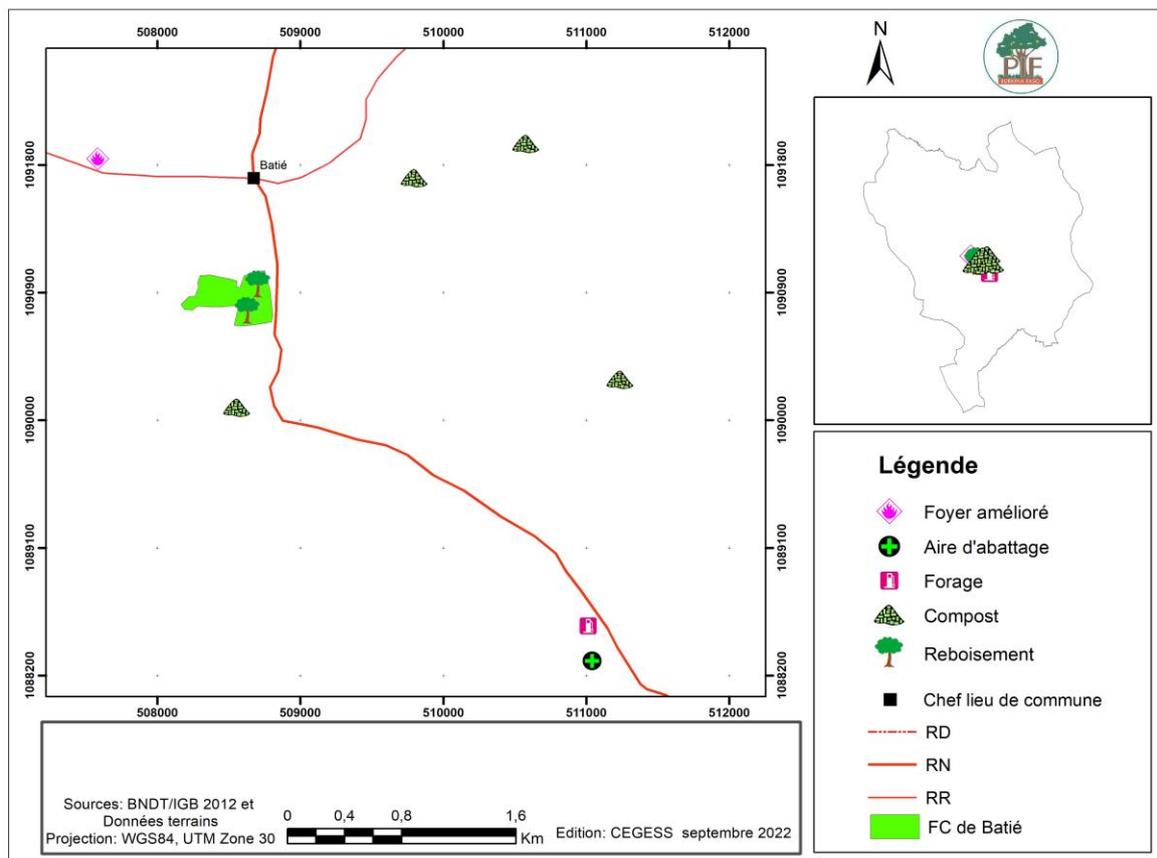
Activité 3.4	Vulgarisation des foyers améliorés ménages trois pierres et dolotières
Objectif(s) et résultats attendus	Cette activité vise à inciter les ménages de Batié à l'adoption et à l'utilisation courante des foyers améliorés. Les résultats attendus de l'actiivté sont la réalisation de 210 foyers améliorés trois pierres pour les ménages et 35 foyers améliorés dolotières pour les cabarets dans la ville de Batié.
Enjeux environnementaux et sociaux	Aucune espèce végétale ne sera touchée dans le cadre de la vulgarisation des foyers améliorés. La mise en œuvre de l'activité constituera une AGR au profit des femmes qui bénéficieront de ce renforcement de capacité. Cela permettra également de réduire l'utilisation excessive du bois de chauffe.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibiliser la population sur l'utilité des foyers améliorés - Doter les ménages en foyers améliorés trois pierres améliorés - Doter les dolotières en foyers améliorés dolotières

Bénéficiaires directs	210 ménages et 35 cabarets sont les bénéficiaires directs de cette activité
Moyens financiers	La mise en place de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+. Coût global de l'activité est de 7 750 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	La délégation spéciale communale de Bâtié sera chargée du pilotage de cette activité. Ils bénéficieront de l'accompagnement technique du service départemental en charge de l'environnement. Les foyers améliorés seront acquis auprès du groupement de femmes bénéficiaires de l'unité de fabrication de foyers améliorés sur le financement initial. Des campagnes de sensibilisation seront également initiées à l'endroit de la population à travers 5 sessions.

Les activités de type 3 de la forêt de la ville de Batié ont un coût estimatif de **36 100 000 Francs CFA**.

Les activités du financement additionnel liées à la forêt villageoise de Batié s'élèvent à un coût estimatif de **36 884 000 Francs CFA**.

La carte ci-dessous présente la localisation des investissements de l'espace de conservation de Batié du PDIC/REDD+ additionnel :



Carte 11 : localisation des investissements PDIC/REDD+ de l'espace de conservation de Batié/financement additionnel

4.2.3.3. Activités de la forêt villageoise de Dabozir-Dakira

Activités de Type 1

Activité 1.1	Reboisement de la forêt villageoise de Dabozir
<p>Objectif(s) et résultats</p>	<p>La forêt villageoise de Dabozir bénéficiera d'un reboisement de 300 plants au cours des deux premières années de mise en œuvre du PDIC en raison des zones dénudées en son milieu. Afin de remplacer les plants qui n'auraient pas tenu et accroître ainsi les chances de récupérer ces zones dénudées une troisième séance de reboisement est prévue sur le budget additionnel.</p> <p>Cette activité consistera à l'acquisition et la mise en terre de 300 plants d'espèces forestières sur une superficie de 2ha dans les zones à faible densité de pieds dans la forêt. Cette phase de réboisement se concentrera en grande partie sur les superficies de la forêt non encore reboisées.</p> <p>Les plants seront protégés par des grilles de protection individuelle. L'objectif visé ici est de donner plus de chance de résister aux prédateurs, les plants reboisés bénéficieront de protection à travers des grilles. Ces grilles de protection individuelle seront acquises et posées autour de chaque plant afin de les protéger de différents risques, notamment les intrusions d'animaux en divagation.</p> <p>Les résultats attendus sont la plantation de 300 plants tous protégés par des grilles de protection individuelle.</p>
<p>Enjeux environnementaux et sociaux</p>	<p>Le site est situé en zone non lotie avec une superficie totale de 8,19 ha et limité par des espèces végétales. Les risques encourus dans la mise en œuvre de de cette activité sont entre a tres :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Production de déchets (sachets des pots de plants) ; - Pollution des sols par les déchets plastiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux.
<p>Sous-activités</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Acquérir les plants - Transporter les plants sur le site - Faire le piquetage - Trouer - Mettre en terre les plants - Poser de grilles de protection de plants - Suivre les plants mis en terre
<p>Bénéficiaires directs</p>	<p>Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population estimée à 388 habitants, dont 223 habitants avec 112 hommes et 111 femmes à Dabozir et 165 habitants avec 74 hommes et 91 femmes à Dakira.</p>
<p>Moyens financiers</p>	<p>L'acquisition et le transport des plants, la trouaison et la mise en terre des plants seront supportés par le financement du PGPC/REDD+.</p> <p>Le coût global de l'activité s'élève à 1 263 000 FCFA</p>

Stratégie de mise en œuvre	L'espace de conservation étant situé entre les villages de Dabozir et Dakira les conseils villageois de développement des deux villages seront chargés de la gestion et du suivi de la mise en œuvre de cette activité, sous la supervision de la Délégation spéciale communale et avec l'appui technique du service départemental en charge de l'environnement.
-----------------------------------	--

Activité 1.3	Récupération des terres dégradées au niveau de l'espace de conservation de Dabozir-Dakira
Objectif(s) et résultats attendus	Cette activité consistera à récupérer 8,19 hectares de sols dénudés de l'espace de conservation par des techniques de CES/DRS. En termes de résultats attendus, 8,19 hectares de sols dénudés de l'espace de conservation par des techniques de CES/DRS sont récupérés.
Enjeux environnementaux et sociaux	La mise en œuvre de techniques de récupération des terres dégradées vise à augmenter la productivité des terres cultivées donc la préservation de l'environnement. Cela va engendrer l'amélioration des conditions de vie de la population de Dabozir-Dakira par la mise en place d'activités génératrices de revenus grâce à l'agriculture et la vente des récoltes.
Sous-activité	-Réaliser des actions de conservation des Eaux et des Sols(CES)/Défense -Restaurer les Sols (DRS)
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront la population estimée à 388 habitants, dont 223 habitants avec 112 hommes et 111 femmes à Dabozir et 165 habitants avec 74 hommes et 91 femmes à Dakira.
Moyens financiers	L'activité sera financée par le PGPC/REDD+. Coût global de l'activité s'élève à 6 105 100 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	La délégation spéciale communale de Bâtie à travers la commission environnement et développement local sera chargée du pilotage de cette activité. Il s'agira de procéder à la mise en œuvre des techniques CES/DRS (diguette anti érosive, demi-lune, etc.) de régénération des végétaux à travers des plantations d'espèces ligneuses et herbacées (acasia nilotica, andropogon gallarnus).

Les activités de type 1 de la forêt villageoise de Dabozir-Dakira ont un coût estimatif de **7 368 100 Francs CFA.**

ACTIVITE TYPE 3

Activité 3.1	Vulgarisation des foyers améliorés pour les ménages et dolotières au profit des cabarets
Objectif(s) et résultats attendus	<p>Cette activité vise à inciter les ménages des villages de Dabozir et de Dakira à l'adoption et à l'utilisation courante des foyers améliorés afin de réduire la consommation de bois de chauffe.</p> <p>Les résultats attendus sont l'adoption de foyers améliorés par les ménages et dolotières bénéficiaires.</p>
Enjeux environnementaux	La mise en œuvre de l'activité constituera une AGR au profit des femmes qui bénéficieront de ce renforcement de capacité. Cela permettra également de réduire l'utilisation excessive du bois de chauffe.
Sous-activité	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibiliser la population sur l'utilité des foyers améliorés - Dotater les ménages en foyers améliorés trois pierres - Dotater dolotières en foyers améliorés dolotiers
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs de cette activité seront les 200 ménages et 25 cabarets des deux villages.
Moyens financiers	La mise en place de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+. Coût global de l'activité est de 10 600 000 FCFA
Stratégie de mise en œuvre	<p>Les CVD de Dabozir et Dakira sous la supervision de la délégation spéciale communale seront chargés du pilotage de cette activité. Ils bénéficieront de l'accompagnement technique du service départemental en charge de l'environnement.</p> <p>Les foyers améliorés seront acquis auprès du groupement de femmes bénéficiaires de l'unité de fabrication de foyers améliorés sur le financement initial.</p> <p>Des campagnes de sensibilisation seront également initiées à l'endroit de la population à travers 6 sessions.</p>

Activité 3.2	Appui à la mise en place d'unités de petit élevage au profit des femmes et des jeunes des villages de Dabozir
Objectif(s) et résultats attendus	<p>Cette activité vise à accompagner dans la promotion d'activités génératrices de revenus au profit des femmes et des jeunes du village de Dabozir. Le développement de telles activités contribuera à réduire la pression sur l'espace de conservation.</p> <p>Résultats attendus : des unités de petit élevage sont réalisées au profit des femmes et des jeunes de Dabozir.</p>
Enjeux environnementaux et sociaux	La mise en œuvre de cette activité va contribuer à la lutte contre la dégradation des terres par l'utilisation des excréments d'animaux pour l'amendement des champs. Elle va contribuer également à l'amélioration des conditions de vie des femmes et des jeunes de Dabozir grâce aux revenus liés à la vente de ces animaux.
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Appuyer à la réalisation des porcheries de 12 tôles chacune - Appuyer à la réalisation des bergeries de 10 tôles - Doter les ménages de noyaux reproducteurs de porcs - Doter les ménages de noyaux reproducteurs de petits ruminants (moutons ou chèvres) - Former les bénéficiaires en techniques d'embouche par domaine
Bénéficiaires directs	Les bénéficiaires directs seront 10 ménages vulnérables du village de Dabozir.
Moyens financiers	La mise en place de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+. Coût global de l'activité est de 5 350 000 FCFA .
Stratégie de mise en œuvre	<p>L'activité de mise en place des unités de petit élevage consistera à appuyer la construction de 5 porcheries et 5 bergeries avec des kits composés de huit (08) sacs de ciment, de dix (10) tôles pour les bergeries chacune et douze (12) tôles pour les porcheries chacune, huit (08) mètres de chevron, deux rouleaux de fil de fer d'attache et trois paquets de pointes. La confection des briques en matériaux locaux et la construction seront à la charge du bénéficiaire.</p> <p>Les constructions feront l'objet de peuplement. Ainsi, chaque bénéficiaire recevra soit trois (03) porcs, soit (03) chèvres ou moutons. Ces noyaux reproducteurs permettront aux bénéficiaires de lancer leur activité d'élevage.</p> <p>Afin de renforcer leurs capacités dans le domaine de l'élevage, deux sessions de formation seront organisées sur l'embouche.</p> <p>Le CVD de Dabozir sous la supervision de la délégation spéciale communale de Bâtie sera chargé du pilotage de cette activité. Ils</p>

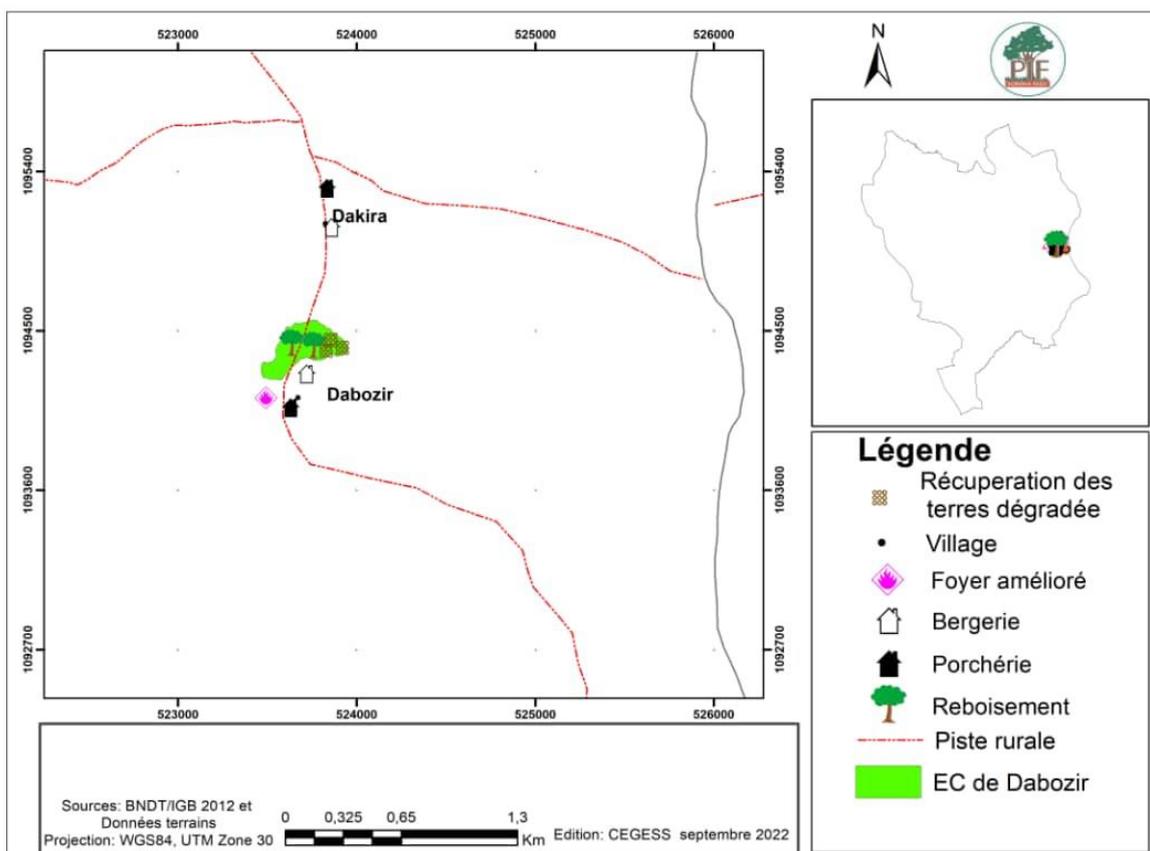
	<p>bénéficieront de l'accompagnement technique du service départemental en charge de l'élevage.</p> <p>Les équipements de construction à mettre à la disposition des bénéficiaires seront acquis par appel d'offre organisé par la délégation spéciale communale. Pour le peuplement, les animaux seront achetés sur le marché local afin d'éviter les risques zoonosaires.</p> <p>Des critères seront définis pour le ciblage des 10 bénéficiaires. Ces critères seront à la base de la désignation des bénéficiaires par le CVD du village de Dabozir.</p>
--	--

Activité 3.3	Appui à la mise en place d'unités de petit élevage au profit des femmes et des jeunes des villages de Dakira
Objectif(s) et résultats attendus	<p>Cette activité vise à accompagner dans la promotion d'activités génératrice de revenu au profit des femmes et des jeunes du village de Dakira. Le développement de telles activités contribuera à réduire la pression sur l'espace de conservation.</p> <p>Comme résultats, des unités de petit élevage sont réalisées au profit des femmes et des jeunes de Dakira.</p>
enjeux environnementaux	<p>La mise en place d'unités de petit élevage au profit des femmes et des jeunes des villages de Dakira va contribuer à la lutte contre la dégradation des terres par l'utilisation des excréments d'animaux pour l'amendement des champs. Elle va contribuer également à l'amélioration des conditions de vie des femmes et des jeunes de grâce aux revenus liés à la vente de ces animaux.</p>
Sous-activités	<ul style="list-style-type: none"> - Appuyer à la réalisation des porcheries de 12 tôles chacune - Appuyer à la réalisation des bergeries de 10 tôles - Doter les ménages de noyaux reproducteurs de porcs - Doter les ménages de noyaux reproducteurs de petits ruminants (moutons ou chèvres) - Former les bénéficiaires en techniques d'embouche par domaine
Bénéficiaires directs	<p>Les bénéficiaires directs seront 10 ménages vulnérables du village de Dakira.</p>
Moyens financiers	<p>La mise en place de l'activité sera financée par le PGPC/REDD+.</p> <p>Coût global de l'activité est de 5 350 000 FCFA</p>
Stratégie de mise en œuvre	<p>L'activité de mise en place des unités de petit élevage consistera à appuyer la construction de 5 porcheries et 5 bergeries avec des kits composés de huit (08) sacs de ciment, de dix (10) tôles pour les bergeries chacune et douze (12) tôles pour les porcheries chacune, huit (08) mètres de chevron, deux rouleaux de fil de fer d'attache et trois paquets de pointes. La confection</p>

	<p>des briques en matériaux locaux et la construction seront à la charge du bénéficiaire.</p> <p>Les constructions feront l'objet de peuplement. Ainsi, chaque bénéficiaire recevra soit trois (03) porcs, soit (03) chèvres ou moutons. Ces noyaux reproducteurs permettront aux bénéficiaires de lancer leur activité d'élevage.</p> <p>Afin de renforcer leurs capacités dans le domaine de l'élevage, deux sessions de formation seront organisées sur l'embouche.</p> <p>Le CVD de Dakira sous la supervision de la délégation spéciale communale de Batié sera chargé du pilotage de cette activité. Ils bénéficieront de l'accompagnement technique du service départemental en charge de l'élevage.</p> <p>Les équipements de construction à mettre à la disposition des bénéficiaires seront acquis par appel d'offre organisé par la délégation spéciale communale . Pour le peuplement, les animaux seront achetés sur le marché local afin d'éviter les risques zoonosantaires.</p> <p>Des critères seront définis pour le ciblage des 10 bénéficiaires. Ces critères seront à la base de la désignation des bénéficiaires par le CVD du village de Dakira</p>
--	--

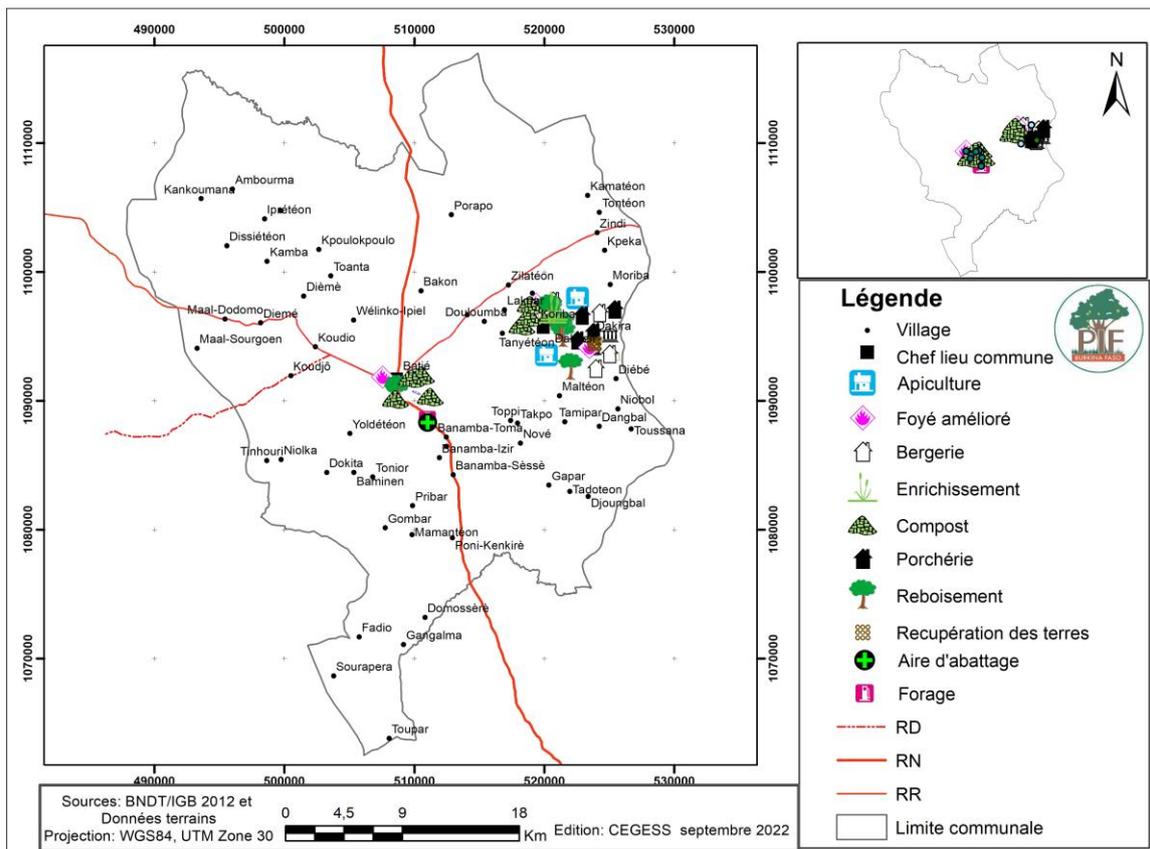
Les activités de type 3 de la forêt villageoise de Dabozir-Dakira ont un coût estimatif de **21 300 000 Francs CFA.**

Les activités du financement additionnel liées à la forêt villageoise de Dabozir-Dakira s'élèvent à un coût estimatif de **28 936 570 Francs CFA.**



Carte 12 : localisation des investissements PDIC/REDD+ de l'espace de conservation de Dabozir/financement additionnel

La carte ci-dessous présente la localisation des investissements globaux du PDIC/REDD+ financement additionnel de la commune de Batié:



Carte13 : localisation des investissements PDIC/REDD+ de la commune de Batié/ financement additionnel

4.2.4. Budget des activités ordinaires retenues du PDIC/REDD+ additionnel par espace de conservation

4.2.4.1. Espace de conservation de Koriba

Tableau 8 : Budget des activités ordinaires du PDIC/REDD+ additionnel de l'espace de conservation de Koriba

Conservation de la forêt villageoise Silapoa de Koriba (14,62 ha)							
Types d'activités	Activités/sous activités	Unité	Quantité	Coût unitaire	Coût total	Observations	
Type 1	A1.1 Reboiser 4ha de la forêt villageoise de Koriba						
	A1.1.1 Acquérir les plants (espèces forestières)	Plant	300	500	150 000		
	A1.1.2 Transport des plants sur le site de reboisement	Plant	300	50	15 000		
	A1.1.3 Faire le piquetage	Nombre de jour	2	6000	12 000		
	A1.1.4 Trouer	Trou	300	100	30 000		
	A1.1.5 Mettre en terre les plants	Plant	300	100	30 000		
	A1.1.6. Achat de grille de protection individuelle de plants	Grille	300	3000	900 000		
	A1.1.7 Transporter les grilles sur le site	Grille	300	1000	300 000		
	A1.1.8 Poser de grilles de protection de plants	Grille	300	100	30 000		
	A1.1.9 Suivre les plants mis en terre	Sortie	3	10000	30 000	STD et mairie	
	Coût total A1.1					1 497 000	
	Coût total activités type1					1 497 000	
Type 3	A.3.1. Enrichir 10ha de l'aire de pâture de Koriba (65 ha superficie totale) avec des espèces fouragères						
	A.3.1.1 Acquérir les plants (espèces fouragères)	Plant	500	750	375 000		
	A.3.1.2 Transporter les plants sur le site de l'aire de pâture	Plant	500	50	25 000		
	A.3.1.3 Faire le piquetage	Nombre de jour	4	6000	24 000		
	A.3.1.4 Trouer	Trou	500	100	50 000		
	A.3.1.5 Mettre en terre les plants	Plant	500	100	50 000		
	A.3.1.6 Acheter et transporter les grilles de protection individuelle de plants sur le site	Grille	500	4000	1 500 000		
	A.3.1.7 Poser les grilles de protection individuelle de plants	Grille	500	100	50 000		
	A.3.1.8 Suivre les plants mis en terre	Sortie	3	10000	30 000	STD et mairie	
	A.3.1.9 Enrichir l'aire de pâture	ha	10	500 000	5 000 000		
	Coût total A.3.1					7 104 000	
	A.3.2 Elévation de porcs, de chèvres et moutons au profit des femmes et jeunes						
A.3.2.1 Appuyer à la réalisation des porcheries de 12 tôles chacune	porcherie	5	300 000	1 500 000			
A.3.2.2 Appuyer à la réalisation des bergeries (enclos) de 10 tôles	bergerie	5	275 000	1 375 000			

Conservation de la forêt villageoise Silapoa de Koriba (14,62 ha)						
Types d'activités	Activités/sous activités	Unité	Quantité	Coût unitaire	Coût total	Observations
	A.3.2.3 Doter les ménages de noyaux reproducteurs de porcs	porc	5	75000*3=225 000	1125 000	2 jeune femelle et un male
	A.3.2.4 Doter les ménages de noyaux reproducteurs de brebis	brebis	5	50 000*3=150000	750 000	2 jeunes femelles et un male
	A.3.2.5 former les bénéficiaires en techniques d'embouche par domaine	session	2	300 000	600 000	
	Coût total A.3.2				5 350 000	
	A.3.3. Réaliser du compostage en tas au profit des agriculteurs					
	A.3.3.1 Appuyer la réalisation du compostage en tas	Kit	50	50 000	2 500 000	
	A. 3.3.2 Acquérir de kits de matériels de compostage en tas (1 bâche, 1 sac de Burkina phosphate, l'activer composte plus, 3 arrosoirs, 1 pelle, 1 brouette, 1pelle)	kit	50	100 000	5 000 000	
	A.3.3.3 Former les bénéficiaires sur les techniques de compostage en tas	session	7	200 000	1 400 000	
	Coût total A.3.3				8 900 000	
	A3.4 Vulgariser des foyers améliorés dans les villages riverains des espaces de conservation					
	A.3.4.1 Confectionner sur place et doter les ménages de foyers améliorés trois pierres	foyer amélioré trois pierres	20	25 000	500 000	
	A.3.4.2 Confectionner sur place et doter les cabarets de foyers améliorés dolotières	foyer amélioré dolotière	10	200 000	2 000 000	
	A.3.4.3 Poursuivre la sensibilisation des populations à l'utilisation des foyers améliorés dans l'ensemble les villages riverains de l'espace de conservation	session	2	100 000	200 000	
	Coût total A.3.4				2 700 000	
	A.3.5. Formation des apiculteurs en techniques de l'apiculture améliorée et dotation en kits complet					
	A.3.5.1 Former en techniques apicoles améliorées	Session	3	200 000	600 000	
	A.3.5.2 Doter en kits complets (4 Ruches modernes + support, 1 combinaisons, 1 enfumoirs, 1 seau, 1 lève cadre, 1 broche à abeilles, 1 paire gants, 1 paire de bottes)	Kit	30	90 000	2 700 000	
	A.3.5.3 Former sur la transformation du miel et sa commercialisation	session	3	200 000	600 000	
	Coût total A.3.5				3 900 000	
	Coût total activités type 3				27 954 000	
	Coût total activités espace de conservation 1				29 451 000	

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

Tableau 9 : Budget des mesures d'atténuation des risques et impacts environnementaux et sociaux des activités du PDIC/REDD+ additionnel De l'espace de conservation Silapoa de Koriba

N°	Principales activités sources d'impacts	Principaux impacts potentiels négatifs	Principales mesures d'atténuation /bonification	Coûts estimatifs des mesures (FCFA)	Responsable de mise en œuvre
1	Reboiser, protéger et aménager la forêt villageoise Silapoa de Koriba	Production de déchets (sachets des pots) ; Pollution des sols par les déchets plastiques ; Risques d'accidents/incidents lors des travaux	<ul style="list-style-type: none"> - Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir; - Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) ; - Rebouche convenable les trous 	50.000 300.000 50.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population
Coût estimatif total EC 1				400.000	

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

4.2.2.2. Espace de conservation de Batié

Tableau 10 : Budget des activités ordinaires du PDIC/REDD+ additionnel de l'espace de conservation de Batié

Conservation de la forêt communale de Batié (15ha)							
Types d'activités	Activités/sous activités	Unité	Quantité	Coût unitaire	Coût total	Observations	
type 1	A1.1 Reboiser 4ha de la forêt villageoise de Batié						
	A1.1.1 Acquérir les plants (espèces forestières)	Plant	100	500	50 000		
	A1.1.2 Transporter les plants	Plant	100	50	5 000		
	A1.1.3 Faire le piquetage	Nombre de jour	2	6000	12 000		
	A1.1.4 Trouer	Trou	100	100	10 000		
	A1.1.5 Mettre en terre les plants	Plant	100	100	10 000		
	A1.1.6. Achat de grille de protection individuelle de plants	Grille	100	3000	300 000		
	A1.1.7 Transporter les grilles de protection des plants	Grille	100	500	50 000		
	A1.1.8 Poser de grilles de protection de plants	Grille	100	200	200 000		
	A1.1.9 Suivre les plants mis en terre	Sortie	3	10000	30 000	STD et mairie	
	Coût total A.1.2					784 000	
Coût total activités type1					784 000		
Type 3	A.3.1 Réaliser une aire d'abattage à Batié						
	A.3.1.1 Construire une aire d'abattage	abattoir	1	9 500 000	9 500 000		
	A.3.1.2 Construire un puits perdu en moellons latéritiques pour recueillir les déchets d'abattage	Puit	1	150 000	150 000		
	A.3.1.3 Mettre en place et former un COGES en gestion coopérative et financière	Session	1	100 000	100 000		
	A.3.1.4 Organiser et former les bouchers en matière d'hygiène de la viande et des techniques élémentaires de boucherie.	Session	2	200 000	400 000		
	A.3.1.5 Suivi contrôle à pied d'œuvre de la construction de l'aire d'abattage	Sortie	5	100 000	500 000		
	Coût total A.3.1					10 650 000	
	A.3.2 Réaliser un forage au profit de l'aire d'abattage de Batié						
	A.3.2.1 Réaliser le forage	forage	1	9 000 000	8 050 000		
	A.3.2.2 Suivi contrôle à pied d'œuvre de la réalisation du forage	Sortie	5	90 000	450 000		
Coût total A.3.2					9 000 000		
A.3.3. Réaliser du compostage en tas							

Conservation de la forêt communale de Batié (15ha)						
Types d'activités	Activités/sous activités	Unité	Quantité	Coût unitaire	Coût total	Observations
	A.3.3.1 Appuyer la réalisation du compostage en tas avec des kits	Kit	50	50 000	2 500 000	9 personnes par secteur et 5 PDI
	A. 3.3.2 Acquérir de kits de matériels de compostage	kit	50	100 000	5 000 000	
	A.3.3.3 Former sur les techniques de compostage en tas	session	5	200000	1 000 000	10 personnes par session de formation
	Coût total A.3.3				8 500 000	
	A3.4 Vulgariser les foyers améliorés dans les secteurs de Batié (secteur 1 à 5)					
	A.3.4.1 Confectionner sur place et doter les ménages vulnérables de foyers améliorés	foyer amélioré trois pierres	138	25 000	3 450 000	25 ménages par secteur et 38 foyers pour PDI
	A.3.4.2 Confectionner sur place et doter les cabarets de foyers améliorés	foyer amélioré dolotière	20	200 000	4 000 000	4 par secteur
	A.3.4.3 Poursuivre la sensibilisation des populations à l'utilisation des foyers améliorés dans l'ensemble des secteurs	session	5	100 000	500 000	1 par secteur
	Coût total A.3.4				7 950 000	
	Coût total activités type 3				36 100 000	
	Coût total activités espace de conservation 2				36 884 000	

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

Tableau 11 : Budget des mesures d'atténuation des risques et impacts environnementaux et sociaux des activités du PDIC/REDD+ additionnel de l'espace de conservation Da Maar de Batié

N°	Principales activités sources d'impacts	Principaux impacts potentiels négatifs	Principales mesures d'atténuation /bonification	Coûts estimatifs des mesures (FCFA)	Responsable de mise en œuvre
1	Reboiser, protéger et aménager la forêt communale de Batié	Production de déchets (sachets des pots) ; Pollution des sols par les déchets plastiques; Risques d'accidents/incidents lors des travaux.	<ul style="list-style-type: none"> - Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir; - Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ; - Rebouche convenable les trous. 	<p>50.000</p> <p>398 450</p> <p>50.000</p>	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.
2	Réaliser une aire d'abattage à Batié	Modification de la structure et de la texture du sol lors de la réalisation du forage ; Diminution de la quantité d'eau souterraine.	<ul style="list-style-type: none"> - Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir; - Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ; - Rebouche convenable les trous. 	<p>50.000</p> <p>398 450</p> <p>50.000</p>	
3	Réaliser un forage au profit de l'aire d'abattage de Batié	Modification de la structure et de la texture du sol lors de la réalisation du forage ; Diminution de la quantité d'eau souterraine.	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibilisation des usagers sur la bonne gestion de la ressource en eau ; - Mise en place et sensibilisation d'un COGES sur la bonne gestion de la ressource en eau. 	<p>300.000</p> <p>300.000</p>	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population.
4	Coût estimatif total EC 2			1.596.900	

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

4.2.2.3. Espace de conservation Gbozir de Dabozir

Tableau 12 : Budget des activités ordinaires du PDIC/REDD+ additionnel de l'espace de conservation de Dabozir

Types d'activités	Activités/sous activités	Unité	Quantité	Coût unitaire	Coût total	Observations	
type 1	A1.1 Reboiser la forêt villageoise de Dabozir (8,19ha)						
	A1.1.1 Acquérir les plants (espèces forestières)	Plant	300	500	150 000		
	A1.1.2 Transport des plants sur le site de reboisement	Plant	300	50	15 000		
	A1.1.3 Faire le piquetage	Nombre de jour	3	6000	18 000		
	A1.1.4 Trouer	Trou	300	100	30 000		
	A1.1.5 Mettre en terre les plants	Plant	300	100	30 000		
	A1.1.6. Acheter de grille de protection de plants	Grille	300	3000	900 000		
	A1.1.7 Transporter les grilles sur le site	Grille	300	1000	30 000		
	A1.1.8 Poser de grilles de protection de plants	Grille	300	200	60000		
	A.1.1.9 Suivre les plants mis en terre	Sortie	3	10000	30 000	STD et mairie	
	Coût total A.1.2					1 263 000	
	A1.2 Récupérer des terres dégradées au niveau de l'espace de conservation de Dabozir						
	A.1.2.1. Réaliser des actions de conservation des Eaux et des Sols(CES)/Défense	ha	5	610 510	3 052 550		
	A.1.2.2. Restaurer les Sols (DRS)	ha	5	610 510	3 052 550		
Coût total A.1.2					6 105 100		
Coût total activités type 1					7 368 100		
Type 3	A3.1 Vulgariser les foyers améliorés dans les villages riverains des espaces de conservation (Dabozir, Dakira, Dédé)						
	A.3.1.1 Confectionner sur place et doter les ménages des villages riverains de l'espace de conservation de foyers améliorés	foyer amélioré trois pierres	200	25 000	5 000 000		
	A.3.1.2 Confectionner sur place et doter les cabarets de foyers améliorés	foyer amélioré dolotière	25	200 000	5 000 000		
	A.3.1.3 Poursuivre la sensibilisation des populations à l'utilisation des foyers améliorés dans l'ensemble les villages riverains de l'espace de conservation	session	6	100 000	600 000		
	Coût total A.3.1					10 600 000	
	A3.2 Élever des porcs, de chèvres et moutons à Dabozir (pour hommes, femmes et jeunes)						
	A.3.2.1 Appuyer à la réalisation des porcheries de 12 tôles chacune	porcherie	5	300 000	1 500 000		
	A.3.2.2 Appuyer à la réalisation des bergeries (enclos) de 10 tôles	bergerie	5	275 000	1 375 000		
	A.3.2.4 Doter les ménages de noyaux reproducteurs de porcs (1 mâle et 2 femelles)	Noyau de porcs	5	225 000	1 125 000	2 jeunes femelles et un male	
	A.3.2.5 Doter les ménages de noyaux reproducteurs de brebis (moutons ou chèvres)	Noyau de brebis	5	150 000	750 000	2 jeunes femelles et un male	
A.3.2.7 former les bénéficiaires en techniques d'embouche par domaine	session	2	300 000	600 000			
Coût total A.3.2					5 350 000		

	A.3.3 Élever des porcs, de chèvres et moutons à Dakira (pour hommes, femmes et jeunes)					
	A.3.3.1 Appuyer à la réalisation des porcheries de 12 tôles chacune	porcherie	5	300 000	1 500 000	
	A.3.3.2 Appuyer à la réalisation des bergeries (enclos) de 10 tôles	bergerie	5	275 000	1 375 000	
	A.3.3.4 Doter les ménages de noyaux reproducteurs de porcs (1 mâle et 2 femelles)	Noyau de porcs	5	225 000	1 125 000	2 jeunes femelles et un male
	A.3.3.5 Doter les ménages de noyaux reproducteurs de brebis (moutons ou chèvres)	Noyau de brebis	5	150 000	750 000	2 jeunes femelles et un male
	A.3.3.7 former les bénéficiaires en techniques d'embouche par domaine	session	2	300 000	600 000	
	Coût total A.3.3				5 350 000	
	Coût total activités type 3				21 300 000	
	Coût total activités espace de conservation 3				28 668 100	

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

Tableau 13 : Budget des mesures d'atténuation des risques et impacts environnementaux et sociaux des activités du PDIC/REDD+ additionnel de l'espace de conservation Gbozir de Dabozir

N°	Principales activités sources d'impacts	Principaux impacts potentiels négatifs	Principales mesures d'atténuation /bonification	Coûts estimatifs des mesures (FCFA)	Responsable de mise en œuvre
1.	Reboiser, protéger et aménager la forêt villageoise de Dabozir	Production de déchets (sachets des pots) ; Pollution des sols par les déchets plastiques ; Risques d'accidents/incidents lors des travaux	<ul style="list-style-type: none"> - Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir; - Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ; - Rebouche convenable les trous 	50.000 300.000 50.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population
2.	Coût estimatif total EC 3			400.000	

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

4.2.3. Budget récapitulatif des activités ordinaires et des mesures de sauvegardes du PDIC/REDD+ additionnel

Tableau 14 : Budget récapitulatif des activités ordinaires et des mesures de sauvegardes du PDIC/REDD+ additionnel

Espaces de conservation	Types d'activités	Coût Total (FCFA)
EC 1 : Espace de conservation Silapoa de Koriba	Type 1	1 497 000
	Type 2	00
	Type 3	27 954 000
	Mesures de sauvegardes	400.000
	Total EC 1	29 851 000
EC2 : Espace de conservation Dar Mar de Batié	Type 1	784 000
	Type 2	00
	Type 3	36 100 000
	Mesures de sauvegardes	1 596.900
	Total EC 2	38 480 900
EC 3 : Espace de conservation Gbozir de Dabozir	Type 1	7 368 100
	Type 2	00
	Type 3	21 300 000
	Mesures de sauvegardes	400.000
	Total EC 3	28 668 100
Total des activités du PDIC/REDD+ additionnel budgétisées		97 000 000
Frais de fonctionnement (3% du montant alloué au PDIC/REDD+)		3 000 000
Total Général		100 000 000

5. RESULTATS ATTENDUS DU PDIC/REDD+

5.1. Financement initial

5.1.1 Résultats attendus en termes de bénéficiaires directs du PDIC/REDD+ initial

Tableau 15 : Résultats attendus en termes de bénéficiaires directs du PDIC/REDD+ initial

Espace de conservation	Type d'activités	Activités principales	Nombre de bénéficiaires directs attendus	Répartition par sexe		Répartition par autres groupes vulnérables			
				Hommes	Femmes	Jeunes	Transhumants	PDI	Autres (migrants agricoles)
Aménager l'aire de EC1 (Koriba)	Type 1	A1.1 reboiser la forêt villageoise silapoa de koriba	577	269	308	335	00	00	00
		A1.2 réaliser une haie vive autour de la forêt	577	269	308	335	00	00	00
		A.1.3 réaliser un Pare feu autour de la forêt	577	269	308	335	00	00	00
	Type 2	A2.1 matérialiser les limites de la forêt par des plaques de signalisation et de matérialisation	577	269	308	335	00	00	00
		A2.2 mettre en place un COGES de la forêt et former les membres	577	269	308	335	00	00	00
		A2.3 Élaborer une charte foncière locale	577	269	308	335	00	00	00
		A2.4 mettre en place un COGES du périmètre maraicher et former les membres	150	45	45	45	00	00	00
		A2.5 élaborer un cahier de charge au profit du COGES du périmètre maraicher de Koriba	150	45	45	45	00		
		A.2.6. mettre en place un COGES du parc de vaccination et du forage et former les membres	300	200	30	20	50	00	00

		A2.7 élaborer un cahier de charge au profit du COGES du parc de vaccination et du forage	300	200	30	20	50		
		A.2.8 mettre en place un COGES de l'aire de pâture et former les membres	300	200	30	20	50	00	00
		A2.9 élaborer un cahier de charge au profit du COGES de l'aire de pâture	300	200	30	20	50		
	Type 3	A3.1 aménager un périmètre maraicher	150	45	45	45	00	15	00
		A3.2 former les exploitants du périmètre maraicher de Bièpkè sur les techniques de production maraichère et les doter en matériel de production et de séchoirs solaires.	150	45	45	45	00	00	00
		A3.3 équiper le centre Tiètardo de Koriba en matériel de fabrication de foyers améliorés et former ses membres	200	00	200	60	-	00	00
		A3.4 réaliser un parc de vaccination à bétail et un forage pastoral	577	269	308	00	50	00	00
		A ?3.5.							
		A3.6 réaliser une piste d'accès à bétail	300	200	30	20	50	00	00
		A.3.7.Aménager l'aire de pature de koriba	300	200	30	20	50		
		A.3.8. former les tradipraticiens sur les techniques d'exploitations des plants	20	10	05	05	-	00	00
EC2 (Batié)	Type 1	A1.1 reboiser la forêt villageoise silapoa de koriba	17 997	9183	8814	10438	300	3090	15
		A1.2 réaliser une haie vive autour de la forêt	17 997	9183	8814	10438	300	3090	00
		A.1.3 réaliser un Pare feu autour de la forêt communale	17 997	9183	8814	10438	300	3090	00
	Type 2	A2.1 matérialiser les limites de la forêt par des plaques de signalisation et de délimitation	17 997	9183	8814	10438	300	3090	00
		A2.2 mettre en place un COGES de la forêt et former les membres	17 997	9183	8814	10438	300	3090	00
		A2.3 Élaborer une charte foncière locale	17 997	9183	8814	10438	300	3090	00

		A2.4 mettre en place un COGES du périmètre maraicher du secteur 1 et former les membres	50	40	10	10	00	00	00
		A2.5 élaborer un cahier de charge au profit du COGES du périmètre maraicher du secteur 1 de Batié	50	40	10	10	00		
		A.2.6. Mettre en place une coopérative pour la gestion du centre de collecte des déchets et former les membres sur leurs rôles et responsabilités	21 087	9183	8814	10438	00	3090	00
		A2.7 élaborer un cahier de charge au profit du COGES de la coopérative pour la gestion du centre de collecte des déchets	21 087	9183	8814	10438	00	3090	
		A.2.8. Mettre en place un COGES de l'unité de confection de foyers améliorés au profit de la maison de la femme et former les membres sur leurs rôles et responsabilités	310	00	300	00	00	10	00
		A2.9 élaborer un cahier de charge au profit du COGES de l'unité de confection de foyers améliorés	310	00	300	00	00	10	00
	Type 3	A3.1 aménager un périmètre maraicher au secteur 1 de Batié	50	35	15	15	00	10	00
		A3.2 Former les exploitants du périmètre maraicher sur les techniques de production maraichère et les doter en séchoirs solaires.	50	35	15	15	00	10	00
		A3.3 construire un centre de collecte de déchets ménagers	100	00	00	00	00	10	00
		A.3.4 Mettre en place une unité de confection de foyers améliorés au profit de la maison de la femme	17 997	9183	8814	10438	00	3090	00
		A.3.5 Renforcer les capacités de l'Association féminine ZANTAR de Batié	100	00	100	00	00	00	00

		A3.6 Former les dozos et autres tradipraticiens sur les techniques d'exploitation durable des espèces ligneuses	50	40	00	10	00	00	00
EC3 (Dabozir)	Type 1	A1.1 reboiser la forêt villageoise de Dabozir	388	186	202	225	150	00	00
		A1.2 réaliser une haie vive autour de la forêt	388	186	202	225	150	00	00
		A.1.3 réaliser un Pare feu autour de la forêt villageoise	388	186	202	225	150	00	00
	Type 2	A2.1 matérialiser les limites de la forêt par des plaques de signalisation et de délimitation	388	186	202	225	150	00	00
		A2.2 mettre en place un COGES de la forêt et former les membres	388	186	202	225	150	00	00
		A2.3 Élaborer une charte foncière locale	388	186	202	225	150	00	00
		A2.4 mettre en place un COGES du bas-fond rizicole de Dakira/Dabozir et former les membres	56 (28 à Dabozir et 28 à Dakira)	36	10	10	00	00	00
		A2.5 élaborer un cahier de charge au profit du COGES du bas-fond rizicole	56 (28 à Dabozir et 28 à Dakira)	36	10	10	00	00	00
		A.2.6. Mettre en place un COGES pour la gestion de l'unité de confection de foyers améliorés à Dabozir et former les membres sur leurs rôles et responsabilités	30	00	30	00	00	00	00
		A2.7 élaborer un cahier de charge au profit du COGES de l'unité de confection de foyers améliorés	30	00	30	00	00	00	00
		A.2.8. Mettre en place un COGES pour la gestion de la plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir et former les membres sur leurs rôles et responsabilités	50	50	00	00	00	00	00

		A2.9 élaborer un cahier de charge au profit du COGES de l'unité de la plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL	50	50	00	00	00	00	00
Type 3		A3.1 Aménager un bas-fond rizicole à Dakira/ Dabozir	56 (28 à Dabozir et 28 à Dakira)	36	10	10	00	00	00
		A.3.2 Mettre en place une unité de confection de foyers améliorés à Dabozir	30	00	30	00	00	00	00
		A.3.3 Mettre en place une plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir	50	50	00	00	00	00	00
		A.3.4 Mettre en place d'unités de petit élevage de porcs, de chèvres et moutons à Dabozir (pour femmes et jeunes)	10	00	5	5	00	00	00
		A.3.5 Mettre en place d'unités de petit élevage de porcs, de chèvres et moutons à Dakira (pour femmes et jeunes)	10	00	5	5	00	00	00
		A3.6 Former les dozos et autres tradipraticiens sur les techniques d'exploitation durable des espèces ligneuses (Dakira/ Dabozir)	30	20	00	10	00	00	00

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

5.1.2. Résultats attendus en termes de séquestration de carbone et/ou de réduction des émissions suite à la mise en œuvre des activités du PDIC/REDD+

La mise en œuvre du PDIC/REDD+ de la commune de Batié, volet financement initial présente un potentiel de mitigation de 19 452 tonnes de CO₂ équivalent (-19 452 tCO₂-e) durant vingt (20) ans. Comme présenté sur la figure ci-dessous, le scénario sans PDIC/REDD+ entraîne l'émission de 7 886 tCO₂-e alors que le contexte du PDIC/REDD+ contribue pour un bilan de -11 566 tCO₂-e comme présenté dans le tableau ci-après.. De ce fait, le PDIC/REDD+ de Batié est un projet largement vert.

Le PDIC/REDD+ de la commune de Batié permettra de séquestrer 973 tCO₂-e par an soit 7,0 tCO₂-e par hectare par an.

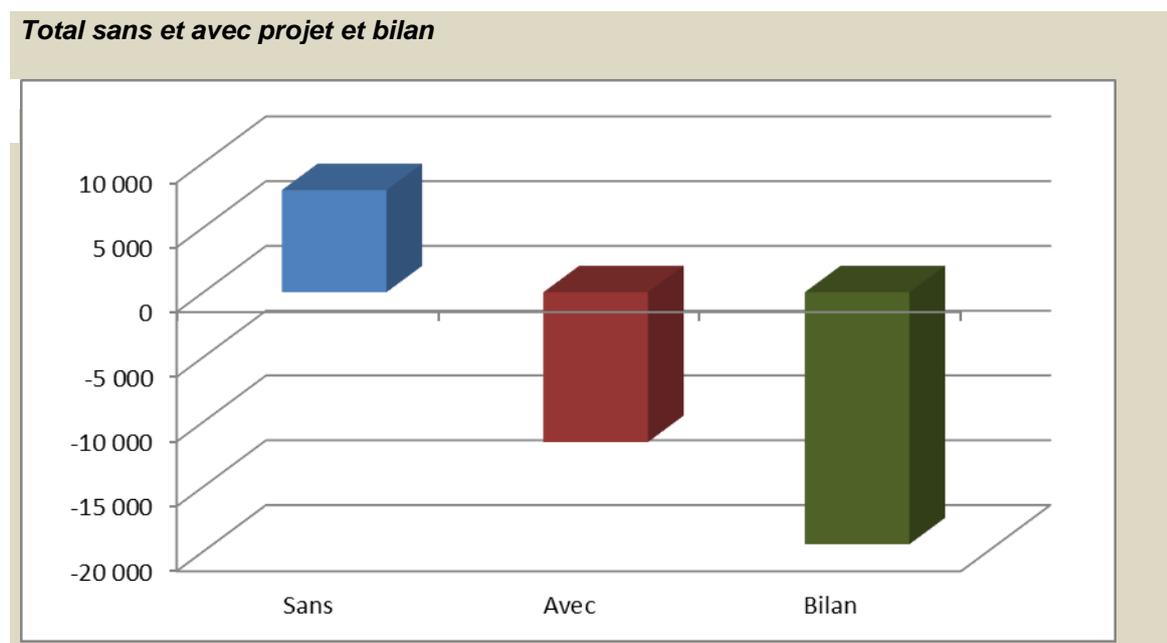


Figure 1: Bilan carbone global du PDIC/REDD+ initial de la commune de Batié

Tableau 16 : Résultats détaillés du bilan carbone de la commune de Batié

Nom du Projet	PDIC de la commune de Batié financement initial		Zone climatique	Tropical (Sec)					Durée du Projet (en années)	20	
Continent	Afrique		Type de sol dominant	Sols à argiles 1:1					Surface totale (ha)	139,27	
Composantes du projet	Flux bruts		Bilan	Répartition du bilan par type de GES				Résultats par an			
	Sans	Avec		Tous les GES en tCO2eq			N ₂ O	CH ₄	Sans	Avec	Bilan
	Tous les GES en tCO2eq			CO ₂							
	Positif=émission / négatif=puits			Biomasse	Sol	Autre					
Changements d'Usage											
Déforestation	0	0	0	0	0		0	0	0	0	
Boisement	-185	-5 884	-5 699	-4 702	-997		0	0	-9	-294	-285
Autres CUT	143	143	0	0	0		0	0	7	7	0
Agriculture											
Annuelle	43	-282	-324	0	-285		-9	-30	2	-14	-16
Pérenne	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
Riz	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
Patûrage & bétail											
Patûrage	2 098	-2 251	-4 350	0	-4 534		96	88	105	-113	-217
Bétail	0	161	161				89	72	0	8	8
Dégradation et gestion											
Coastal wetlands	5 538	-3 789	-9 327	-7 286	-1 555		-126	-360	277	-189	-466
Intrants & Investissements											
Fishery & Aquaculture	0	0	0			12	173	0	12	17	4
	0	0	0			0	0	0	0	0	0

Total		7 886	-11 566	-19 452		-11 989	-7 371	12	223	-230		394	-578	-973
Par hectare		57	-83	-140		-86,0	-52,9	0,1	1,6	-1,6				
Par hectare et par an		2,8	-4,2	-7,0		-4,3	-2,6	0,0	0,1	-0,1		2,8	-4,2	-7,0

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

Comme présenté dans le tableau ci-dessus, l'équivalent carbone séquestré par la mise en œuvre du PDIC/REDD+ de Batié proviendrait de quatre composantes :

- **Composante aménagement et gestion des forêts** : Les mesures prises pour protéger 37,43 ha de massif forestier va permettre de séquestrer 9 327 tCO₂-e soit 47,95 % de la séquestration de carbone du PDIC/REDD+.
- **Composante changement d'utilisation des terres** : c'est notamment le reboisement de 23,84 ha dans la composante changement d'utilisation des terres qui va permettre la séquestration de 5 699 tCO₂-e soit 29,30% de la séquestration.
- **Composante pâturage et bétail** : l'aménagement de l'aire de pâture de 65 ha qui, grâce à l'application des bonnes pratiques va permettre de séquestrer 4 350 tCO₂-e soit 22,36 % de la séquestration.
- **Composante agriculture** : l'aménagement et l'exploitation de 13 ha de jardin maraîcher et bas-fond rizicole qui, grâce à l'application des bonnes pratiques agricoles va permettre de séquestrer 324 tCO₂-e.

Par ailleurs, durant la mise en œuvre du PDIC/REDD+ de la commune de Batié, certaines activités vont émettre du CO₂. Ces émissions sont chiffrées à 249 tCO₂-e. Ces émissions représentent l'utilisation du carburant, l'achat des noyaux reproducteurs (moutons et chèvres), l'application des fertilisants et des pesticides de synthèse dans le jardin maraîcher et la construction des bâtiments (magasin, porcherie, bergerie, plateforme multifonctionnelle).

Lors de la mise en œuvre du PDIC/REDD+ de la commune de Batié, le CO₂ sera le gaz à effet de serre le plus séquestré (19 360 tCO₂-e séquestré soit 99,52%). Ce CO₂ est composé du CO₂ de la biomasse (11 989 tCO₂-e soit 61,63%) et du CO₂ du sol (7 371 tCO₂-e soit 37,89%). Le CO₂ est suivi du méthane (CH₄) avec 230 tCO₂-e séquestré soit 1,18%. En fin l'oxyde nitreux N₂O avec 223 tCO₂-e émis soit 1,14%.

5.1.3. Résultats attendus en termes de Co-Bénéfices

Les résultats attendus en termes de co-bénéfices selon les différents axes sont :

(5) Axe Environnement :

- l'accroissement ou le renforcement du couvert végétal ;
- l'accroissement de la qualité de vie par la réduction des activités à effets de serre ;
- la préservation de la nature notamment des forêts villageoises contre les nuisances (pollutions par des déchets de toute nature) à travers les interdictions prévues par les Chartes foncières locales de gestion collective des forêts villageoises ;
- l'amélioration et/ou la conservation de la biodiversité animale et végétale.

(ii) Axe Social et économique :

▪Plan social

- l'accroissement de la qualité et du niveau de vie par la remise de foyers améliorés notamment aux femmes par la mise en œuvre des actions du PIDC/REDD+ dans les différents villages ;
- l'amélioration de la santé des animaux par l'accroissement de l'offre en eau d'abreuvement pour le bétail ;
- l'amélioration de la qualité de vie par l'accroissement de l'offre en viande de qualité grâce à l'amélioration de la santé des animaux.

▪Plan économique

- l'accroissement des revenus tirés de la bonne gestion des forêts villageoises ;
- la répartition des revenus à l'échelle communale (voire villageoise) par la participation de l'entreprenariat local et la main d'œuvre locale (prestataires locaux), pour la réalisation de tous les investissements prévus pour les activités du PIDC/REDD+ notamment pour le creusage des fosses fumières, la mise en place des pare-feu, la délimitation des forêts, la vente des plants.... ;
- l'accroissement des productions agricoles par la réalisation de fosses fumières, de l'aménagement des bas-fonds rizicoles, de dotation en matériels ;
- l'accroissement des revenus tirés de la mise en place et fonctionnement des périmètres maraîchers, etc. ;
- l'amélioration des conditions de vie des PDI par leur prise en compte dans les AGR et formations.

(iii) Axe Gouvernance

- le renforcement des capacités, de la bonne gouvernance et de la démocratie à l'échelle locale par la mise en place des COGES d'une part et des Chartes locales de gestion des forêts villageoises d'autre part ;
- la réduction des conflits sociaux résultant des échanges et des décisions prises ensemble dans le cadre de la gestion des ressources naturelles en général et des forêts villageoises en particulier, toute chose qui favorise "le vivre ensemble" ;
- la mise en place d'une société de justice et d'équité par des actions compensatrices à l'endroit des personnes vulnérables et affectées par la mise en œuvre des actions du PIDC/REDD+ dans les différents villages, notamment à travers la remise de foyers améliorés... ;
- la prise en compte du genre à travers les COGES et l'élaboration des Chartes foncières locales de gestion des forêts villageoises (car les jeunes et surtout les femmes participent aux débats) ;
- le renforcement de la bonne gouvernance des espaces communaux par la pleine participation de toutes les couches sociales par la mise en place des activités de sécurisation des espaces communaux.

5.2. Financement additionnel

5.2.1. Résultats attendus en termes de bénéficiaires directs du PDIC/REDD+ additionnel

Tableau 17 : Résultats attendus en termes de bénéficiaires directs du PDIC/REDD+ additionnel

Espace de conservation	Type d'activités	Activités principales	Nombre de bénéficiaires directs attendus	Répartition par sexe		Répartition par autres groupes vulnérables			
				Hommes	Femmes	Jeunes	Trans humains	PDI	Autres (migrants agricoles)
EC1 (Koriba)	Type 1	A1.1 Reboiser la forêt villageoise de Koriba	577	269	308	335	00	00	00
	Type 3	A.3.1. Enrichir l'aire de pâture de Koriba (65 ha)	300	200	30	20	50	-	
		A.3.2 Mettre en place d'unités de petit élevage de porcs, de chèvres et moutons au profit des femmes et jeunes	10	00	05	05	00	00	00
		A.3.3 Réaliser du compostage en tas au profit des agriculteurs	50	35	15	15	00	00	00
		A.3.4 Vulgariser des foyers améliorés dans les villages riverains des espaces de conservation	30	5	20	5	00	00	00
		A.3.5. Former les apiculteurs en techniques d'apiculture améliorée et doter les bénéficiaires en matériels complet	30	20	10	10	-	-	-
EC2 (Batié)	Type 1	A1.1 Reboiser la forêt communale Da Mar de Batié	17 997	9183	8814	10438	-	3090	15
	Type 3	A.3.1 Réaliser une aire d'abattage à Batié	20	15	00	5	-	00	-
		A.3.2 Réaliser un forage au profit de l'aire d'abattage de Batié	20	15	00	5	-	00	-
		A.3.3. Réaliser du compostage en tas	50	35	10	15	00	5	00
		A.3.4 Vulgariser les foyers améliorés dans les secteurs de Batié (secteur 1 à 5)	138	10	80	10	00	38	00
EC3 (Dabozir)	Type 1	A1.1 Reboiser la forêt villageoise de Dabozir	388	186	202	225	00	00	00

		A1.2 Récupérer les terres dégradées au niveau de l'espace de conservation de Dabozir	388	186	202	225	00	00	00
	Type 3								
		A3.1 Vulgariser les foyers améliorés dans les villages riverains des espaces de conservation (Dabozir, Dakira, Débé)	225	50	150	25	00	00	00
		A3.2 Mettre en place d'unités de petit élevage des porcs, de chèvres et moutons à Dabozir (pour femmes et jeunes)	10	00	05	05	00	00	00
		A.3.3 Mettre en place d'unités de petit élevage des porcs, de chèvres et moutons à Dakira (pour femmes et jeunes)	10	00	05	05	00	00	00

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

5.2.2. Résultats attendus en termes de séquestration de carbone et/ou de réduction des émissions suite à la mise en œuvre des activités du PDIC/REDD+/financement additionnel

La mise en œuvre du PDIC/REDD+ du financement additionnel de la commune de Batié va permettre la séquestration de 10 753 tonnes de CO₂ équivalent (-10 753 tCO₂-e). Comme présenté sur la figure ci-dessous, la mise en œuvre du PDIC/REDD+ va empêcher l'émission de 6 552 tCO₂-e et séquestrer 4 200 tCO₂-e comme présenté dans le tableau ci-après, ce qui donne un bilan de -10 753 tCO₂-e. De ce fait, le PDIC/REDD+ de Batié est un projet largement vert.

Le PDIC/REDD+ de la commune de Batié permettra de séquestrer 538 tCO₂-e par an soit 5,1 tCO₂-e par hectare par an.

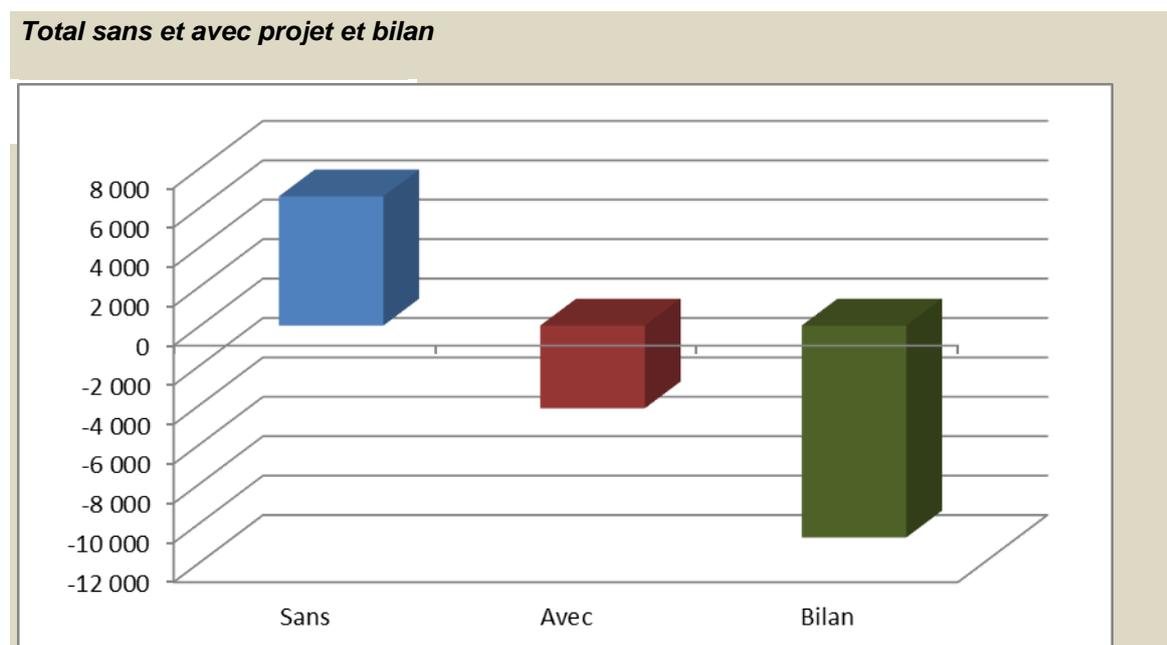


Figure 2: Bilan carbone global du PDIC/REDD+ additionnel de la commune de Batié

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

Tableau 18 : Résultats détaillés du bilan carbone du PDIC/REDD+ additionnel de la commune de Batié/+financement additionnel

Nom du Projet	PDIC de la commune de Batié financement additionnel		Zone climatique	Tropical (Sec)			Durée du Projet (en années)			20
Continent	Afrique		Type de sol dominant	Sols à argiles 1:1			Surface totale (ha)			105,35
Composantes du projet	Flux bruts		Bilan	Répartition du bilan par type de GES			Résultats par an			Bilan
	Sans	Avec		Tous les GES en tCO2eq			Sans	Avec		
	Tous les GES en tCO2eq			CO ₂		N ₂ O	CH ₄			
	Positif=émission / négatif=puits			Biomasse	Sol	Autre				
Changements d'Usage										
Déforestation	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Boisement	0	-721	-721	-595	-126	0	0	0	-36	-36
Autres CUT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Agriculture										
Annuelle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pérenne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Riz	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Patûrage & bétail										
Patûrage	2 075	-2 528	-4 603	0	-4 534	-36	-33	104	-126	-230
Bétail	0	289	289			160	129	0	14	14
Dégradation et gestion	4 258	-1 263	-5 521	-3 123	-666	-450	-1 282	213	-63	-276
Coastal wetlands	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Intrants & Investissements	219	22	-197			0	0	11	1	-10
Fishery & Aquaculture	0	0	0			0	0	0	0	0

Total	6 552	-4 200	-10 753	-3 717	-5 327	0	-325	-1 186	328	-210	-538
Par hectare	62	-40	-102	-35,3	-50,6	0,0	-3,1	-11,3			
Par hectare et par an	3,1	-2,0	-5,1	-1,8	-2,5	0,0	-0,2	-0,6	3,1	-2,0	-5,1

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

Comme présenté dans le tableau ci-dessus, l'équivalent carbone séquestré par la mise en œuvre du PDIC/REDD+ de Batié proviendrait de quatre composantes :

- **Composante aménagement et gestion des forêts** : Les mesures prises pour protéger 37,43 ha de massif forestier notamment la récupération des terres dégradées va permettre de séquestrer 5 521 tCO₂-e soit 51,34 % de la séquestration de carbone du PDIC REDD+ additionnel.
- **Composante pâturage et bétail** : l'aménagement de l'aire de pâture de 65 ha qui, grâce à l'application des bonnes pratiques (enrichissement) va permettre de séquestrer 4 603 tCO₂-e soit 42,80 % de la séquestration.
- **Composante changement d'utilisation des terres** : c'est notamment le reboisement de 2,92 ha dans la composante changement d'utilisation des terres qui va permettre la séquestration de 721 tCO₂-e soit 06,70% de la séquestration.
- **Composante intrants et investissement** : la promotion des foyers améliorés va permettre de séquestrer 197 tCO₂-e.

Par ailleurs, durant la mise en œuvre du PDIC/REDD+ de la commune de Batié, certaines activités vont émettre du CO₂. Ces émissions sont chiffrées à 289 tCO₂-e. Ces émissions représentent essentiellement l'achat des noyaux reproducteurs (moutons et chèvres) et la construction des bâtiments (porcherie, bergerie,).

Lors de la mise en œuvre du PDIC/REDD+ de la commune de Batié, le CO₂ sera le gaz à effet de serre le plus séquestré (9 044 tCO₂-e séquestré soit 84,11%). Ce CO₂ est composé du CO₂ de la biomasse (3 717 tCO₂-e soit 34,57%) et du CO₂ du sol (5 327 tCO₂-e soit 49,54%). Le CO₂ est suivi du méthane (CH₄) avec 1 186 tCO₂-e séquestré soit 11,03%. En fin l'oxyde nitreux N₂O avec 325 tCO₂-e séquestré soit 3,02%.

5.2.3. Résultats attendus en termes de Co-Bénéfices

Les résultats attendus en termes de co-bénéfices selon les différents axes sont :

(i) Axe Environnement :

- L'accroissement ou le renforcement du couvert végétal ;
- L'accroissement de la qualité de vie par la réduction des activités à effets de serre;
- La préservation de la nature notamment des forêts villageoises contre les nuisances (pollutions par des déchets de toute nature) à travers les interdictions prévues par les Chartes foncières locales de gestion collective des forêts villageoises.
- L'amélioration et/ou la conservation de la biodiversité animale et végétale.

(ii) Axe Social et économique :

▪Plan social

- l'accroissement de la qualité et du niveau de vie par la remise de foyers améliorés notamment aux femmes et autres personnes vulnérables par la mise en œuvre des actions du PIDC/REDD+ dans les différents villages.

▪Plan économique

- l'accroissement des revenus tirés de la bonne gestion des forêts villageoises ;
- la répartition des revenus à l'échelle communale (voire villageoise) par la participation de l'entrepreneuriat local et la main d'œuvre locale (prestataires locaux), pour la réalisation de tous les investissements prévus pour les activités du PIDC/REDD+ notamment pour le creusage des fosses fumières, la vente des plants....;
- l'accroissement des productions agricoles par la réalisation de fosses fumières, de dotation en matériels ;
- l'accroissement des revenus tirés de la mise en place et fonctionnement des activités d'embouche et des formations, etc.
- l'amélioration des conditions de vie des PDI par leur prise en compte dans les AGR et formations.

(iii) Axe Gouvernance

- le renforcement des capacités, de la bonne gouvernance et de la démocratie à l'échelle locale par le fonctionnement des COGES d'une part et des Chartes locales de gestion des forêts villageoises d'autre part ;
- la réduction des conflits sociaux résultant des échanges et des décisions prises ensemble dans le cadre de la gestion des ressources naturelles en général et des forêts villageoises en particulier, toute chose qui favorise "le vivre ensemble" ;
- l'avènement d'une société de justice et d'équité par des actions compensatrices à l'endroit des personnes vulnérables et affectées par la mise en œuvre des actions du PIDC/REDD+ dans les différents villages, notamment à travers la remise de foyers améliorés....

6. PRINCIPAUX RISQUES GLOBAUX ET MESURES D'ATTENUATION DANS LA MISE EN ŒUVRE DU PDIC/REDD+

6.1.Financement initial

Niveau/plan	Risques globaux identifiés	Mesures d'atténuations
Environnemental et social	Non prise en compte des mesures de mitigation des risques/impact lors de la mise en œuvre ; Insécurité foncière des sites d'investissements et les conflits fonciers	- Engager personnellement la commune dans la gestion des conflits éventuels et dans la transparence dans le choix des acteurs de mise en œuvre des activités
		- Créer un cadre de concertations permanentes et un mécanisme de gestion/résolution des plaintes en s'appuyant sur les systèmes traditionnels de règlement des divergences existantes dans la commune (implication des personnes ressources, caste des forgerons, parenté à plaisanterie, etc.)
		- Sécuriser les sites des différents investissements à travers leur bornage et classement au nom de la commune avant de les mettre au profit des COGES concernés

Niveau/plan	Risques globaux identifiés	Mesures d'atténuations
Social	Difficulté d'appropriation du projet	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibiliser continuellement les populations bénéficiaires sur le mécanisme REDD+ et sur la philosophie du PDIC/REDD+ - Prioriser les femmes et les jeunes dans la mise en œuvre du projet
Gouvernance et socio-économiques	Retard dans l'exécution du projet	<ul style="list-style-type: none"> - Mettre les moyens financiers à temps à la disposition des prestataires compte tenu de la durée du projet - Privilégier la procédure d'entente directe pour l'exécution des activités tout en respectant la réglementation en la matière
	Insecurité/instabilité politique	<ul style="list-style-type: none"> - Rester à l'écoute des recommandations des autorités du pays et du partenaire financier du projet..... - Poursuivre la communication avec les autorités locales, les partenaires et les bénéficiaires du projet
	Défaillance de certains prestataires de service	<ul style="list-style-type: none"> - Procéder à une sélection rigoureuse des prestataires en mettant l'accent sur l'expérience dans l'exécution des activités similaires - Assurer un suivi ou contrôle rapproché dès l'octroi des marchés afin d'amener le prestataire à bien faire le travail dans le délai imparti
	Socio-économique	Non-appropriation des investissements du PDIC/REDD+	- Inciter les comités de gestion des différents investissements à développer des initiatives pour pérenniser les activités du PDIC - Assurer le suivi des comités de gestion des différents investissements - Trouver les moyens pour permettre aux communautés locales de poursuivre les activités du PDIC/REDD+ une fois terminées
Environnemental, de gouvernance et socio-économique	Non durabilité du projet	<ul style="list-style-type: none"> - Assurer le suivi des comités de gestion des différents investissements - Sensibiliser les populations aux bienfaits des investissements - Planter des espèces utilitaires qui restaurent les sols et qui produisent des PFNL.

6.2. Financement additionnel

Niveau/plan	Risques globaux identifiés	Mesures d'atténuations
Environnemental et social	Insécurité foncière des sites d'investissements et les conflits fonciers	- Engager personnellement la commune dans la gestion des conflits éventuels et dans la transparence dans le choix des acteurs de mise en œuvre des activités.
		- Créer un cadre de concertations permanentes et un mécanisme de gestion/résolution des plaintes en s'appuyant sur les systèmes traditionnelles de règlement des divergences existantes dans la commune (implication des personnes ressources, caste des forgerons, parenté à plaisanterie, etc.)
		- Sécuriser les sites des différents investissements à travers leur bornage et classement au nom de la commune avant de les mettre au profit des COGES concernés
Social	Non-maîtrise du projet	- Sensibiliser continuellement les populations bénéficiaires sur le mécanisme REDD+ et sur la philosophie du PDIC/REDD+
		- Prioriser les femmes et les jeunes dans la mise en œuvre du projet
Gouvernance et socio-économiques	Retard dans l'exécution du projet	- Mettre les moyens financiers à temps à la disposition des prestataires à temps compte de la durée du projet
		- Privilégier la procédure d'entente directe pour l'exécution des activités tout en respectant la réglementation en la matière
	Défaillance de certains prestataires de service	- Procéder à une sélection rigoureuse des prestataires en mettant l'accent sur l'expérience dans l'exécution des activités similaires
		- Assurer un suivi ou contrôle rapproché dès l'octroi des marchés afin d'amener le prestataire à bien faire le travail dans le délai imparti

ANNEXES

Annexe 1 : Chronogramme indicatif détaillé et coûts de mise en œuvre des activités

1.1. Financement initial

Type	Activités	Unité	Quantité	Période de mise en œuvre		Coût (FCFA)	Lieu(x)	Responsable de mise en œuvre	Partenaires de mise en œuvre
				An 1	An 2				
Espace de conservation 1 : Forêt villageoise de Batié									
Type 1	Reboiser la forêt villageoise de Batié	Plant	400	X	X	2 053 000	Forêt villageoise de Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD, FIE/CF Populations bénéficiaires
	Réaliser une haie vive autour de la forêt	Plant	1000	X		2 240 000	Forêt villageoise de Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD, FIE/CF Populations bénéficiaires
	Réaliser un Pare feu autour de la forêt	Pare-feu	2	X	X	800 000	Forêt villageoise de Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD, FIE/CF Populations bénéficiaires
Type 2	Matérialiser les limites de la forêt villageoise par la pose de panneaux de délimitation et de signalisation	Plaque	5	X		640 000	Forêt villageoise de Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD, FIE/CF Populations bénéficiaires
	Mettre en place un COGES pour la gestion de la forêt villageoise et former les membres	COGES	1	X		250 000	Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD, FIE/CF Populations bénéficiaires
	Elaborer une charte foncière locale de gestion de la forêt	Charte foncière locale	1	X		3 362 500	Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD, FIE/CF Populations bénéficiaires
	Mettre en place un COGES/société coopérative simplifiée pour la gestion du périmètre maraîcher du secteur 1 et former les membres	COGES	1		X	250 000	Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD, FIE/CF Populations bénéficiaires
	Élaborer un cahier de charges au profit du COGES du périmètre maraîcher de Batié	Cahier de charges	1		X	1 000 000	Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD, FIE/CF Populations bénéficiaires
	Mettre en place une coopérative de gestion du centre de collecte des déchets ménagers	Coopérative	1	X		6 600 000	Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD, FIE/CF Populations bénéficiaires

Type	Activités	Unité	Quantité	Période de mise en œuvre		Coût (FCFA)	Lieu(x)	Responsable de mise en œuvre	Partenaires de mise en œuvre
				An 1	An 2				
	Mettre en place un COGES pour la gestion de l'unité de confection des foyers améliorés et former les membres	COGES	1	X		250 000	Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD, FIE/CF Populations bénéficiaires
	Élaborer un cahier de charges au profit du COGES de l'unité de confection des foyers améliorés de Batié	Cahier de charges	1	X		1 000 000	Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD, FIE/CF Populations bénéficiaires
Type 3	Aménager un périmètre maraîcher au secteur n°1	périmètre	1		X	22 000 000	Secteur 1 Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD, FIE/CF Populations bénéficiaires
	Former les exploitants du périmètre maraîcher sur les techniques de production maraîchère et les doter en séchoirs solaires.	Session	2		X	2 300 000	Secteur 1 Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD, FIE/CF Populations bénéficiaires
	Construire un dépotoir (centre) de collecte des déchets ménagers	dépotoir	1	X		5 500 000	Sortie Sud-Est de Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD, FIE/CF Populations bénéficiaires
	Mettre en place une unité de confection de foyers améliorés au profit de la coordination départementale des femmes	Unité de confection	1	X		3 400 000	Maison de la femme de Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD, FIE/CF Populations bénéficiaires
	Former les membres de l'Association féminine ZANTAR de Batié en techniques de transformation de PFNL et dotation en matériel	Session	1		X	2 600 000	Siège de l'Association ZANTAR à Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Réaliser un forage équipé de pompe à motricité humaine au profit de l'Association féminine ZANTAR de Batié	forage	1		X	9 000 000	Siège de l'Association ZANTAR à Batié	Mairie	
	Former les dozos et autres tradipraticiens sur les	Session	2	X		300 000	Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD, FIE/CF Populations bénéficiaires

Type	Activités	Unité	Quantité	Période de mise en œuvre		Coût (FCFA)	Lieu(x)	Responsable de mise en œuvre	Partenaires de mise en œuvre
				An 1	An 2				
	techniques de prélèvement des plantes médicinales								
Budget sous-total financement initial EC de Batié						63 545 500			
Espace de conservation : Forêt villageoise de Koriba									
Type 1	Reboiser la forêt villageoise de Koriba	Plant	1000	X	X	5 023 000	Forêt villageoise de Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Réaliser une haie vive autour de la forêt	Plant	3500	X		2 880 000	Forêt villageoise de Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Réaliser un Pare feu autour de la forêt	Pare-feu	2	X	X	1 200 000	Forêt villageoise de Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
Type 2	Matérialiser les limites de la forêt villageoise par des plaques de délimitation et de signalisation	Plaque	6	X		768 000	Forêt villageoise de Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Mettre en place un COGES de la forêt et former les membres	COGES	1	X		250 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Elaborer une charte foncière locale	Charte foncière locale	1	X		3 362 500	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Mettre en place un COGES du périmètre maraicher et former les membres	COGES	1		X	250 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires

Type	Activités	Unité	Quantité	Période de mise en œuvre		Coût (FCFA)	Lieu(x)	Responsable de mise en œuvre	Partenaires de mise en œuvre
				An 1	An 2				
	Élaborer un cahier de charges au profit du COGES du périmètre maraicher	cahier de charges	1		X	1000 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Mettre en place un COGES du complexe parc de vaccination et du forage et former les membres	COGES	1		X	250 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Élaborer un cahier de charges au profit du COGES du parc de vaccination et du forage	cahier de charges	1		X	1000 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Mettre en place un COGES de l'aire de pâture et former les membres	COGES	1	X		250 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Élaborer un cahier de charges au profit du COGES de l'aire de pâture	cahier de charges	1	X		1000 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
Type 3	Aménager un périmètre maraicher à Bièpkè	Périmètre maraicher	1	X		21 000 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Former les exploitants du périmètre maraicher de Bièpkè sur les techniques de production maraichère et les doter en matériel de production et en séchoirs solaires.	Session	2	X		2 050 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Équiper le centre Tiètardo de Koriba en matériels de fabrication de foyers améliorés et former ses membres	kit	1	X		1 600 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires

Type	Activités	Unité	Quantité	Période de mise en œuvre		Coût (FCFA)	Lieu(x)	Responsable de mise en œuvre	Partenaires de mise en œuvre
				An 1	An 2				
	Réaliser un complexe de parc de vaccination + forage pastoral à exhaure solaire à Koriba	Parc à vaccination +forage pastoral	1		X	15 100 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Délimiter/baliser une piste d'accès de 3 km au parc de vaccination, au forage pastoral et à l'aire de pâture	Piste à bétail	1	X		3 350 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Aménager l'aire de pâture de Koriba (65 ha)	Aire de pâture	1	X		2 350 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Former les tradipraticiens sur les techniques de prélèvement des plantes	Session	2	X		400 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
Budget sous-total financement initial EC 2						63 083 500			
Espace de conservation : Forêt villageoise de Dabozir-Dakira									
Type 1	Reboiser la forêt villageoise de Dabozir	Plant	1000	X	X	5 155 000	Forêt villageoise de Dabozir-Dakira	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Réaliser une haie vive autour de la forêt	Plant	3000	X		2 480 000	Forêt villageoise de Dabozir-Dakira	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Réaliser un Pare feu autour de la forêt villageoise	Pare-feu	2	X	X	800 000	Forêt villageoise de Dabozir-Dakira	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
Type 2	Matérialiser les limites de la forêt villageoise par la pose de panneaux de délimitation et de signalisation	Panneau	5	X		640 000	Dabozir-Dakira	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires

Type	Activités	Unité	Quantité	Période de mise en œuvre		Coût (FCFA)	Lieu(x)	Responsable de mise en œuvre	Partenaires de mise en œuvre
				An 1	An 2				
	Mettre en place un COGES de la forêt et former les membres pour la gestion de l'espace de conservation	COGES	1	X		250 000	Dabozir-Dakira	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Elaborer une charte foncière de gestion de la forêt	Charte foncière locale	1	X		3 362 500	Dabozir-Dakira	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Mettre en place un Comité de Gestion (COGES) pour la gestion du bas-fond rizicole à Dakira et former les membres sur leurs rôles et responsabilités	COGES	1	X		250 000	Dabozir-Dakira	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Élaborer un cahier de charges au profit du COGES du bas-fond rizicole	cahier de charges	1	X		1000 000	Dabozir-Dakira	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Mettre en place un COGES pour la gestion de l'unité de confection de foyers améliorés à Dabozir et former les membres sur leurs rôles et responsabilités	COGES	1	X		250 000	Dabozir	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Élaborer un cahier de charges au profit du COGES de l'unité de confection de foyers améliorés	cahier de charges	1	X		1000 000	Dabozir	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Mettre en place un COGES pour la gestion de la plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir et former les membres sur leurs rôles et responsabilités	COGES	1		X	250 000	Dabozir	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Élaborer un cahier de charges au profit du COGES de la	cahier de charges	1		X	1000 000	Dabozir-	Mairie	PGPC/REDD+ STD

Type	Activités	Unité	Quantité	Période de mise en œuvre		Coût (FCFA)	Lieu(x)	Responsable de mise en œuvre	Partenaires de mise en œuvre
				An 1	An 2				
	plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL								FIE/CF Populations bénéficiaires
Type 3	Aménager un bas-fond rizicole à Dakira/ Dabozir	Bas-fond	1	X		17 312 500	Dakira	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Réaliser une unité de confection de foyers améliorés à Dabozir	Unité de confection	1	X		1 400 000	Dabozir	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Réaliser une plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir	Plateforme	1		X	17 050 000	Dabozir	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Réaliser des unités de petit élevage au profit des femmes et des jeunes de Dabozir	Noyau d'animaux	10		X	5 350 000	Dabozir	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Réaliser des unités de petit élevage au profit des femmes et des jeunes de Dakira	Noyau d'animaux	10		X	5 350 000	Dakira	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Former les dozos et tradipraticiens sur les techniques d'exploitation durable des espèces ligneuses	Session	2	X		300 000	Dabozir-Dakira	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
Budget sous-total financement initial EC 3						63 200 000			
Budget total financement initial des activités ordinaires						189 829 000			

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

1.2. Financement additionnel

Type	Activités	Unité	Quantité	Période de mise en œuvre	Coût (FCFA)	Lieu(x)	Responsable de mise en œuvre	Partenaires de mise en œuvre
Espace de conservation : Forêt communale de Batié								
Type 1	Reboiser la forêt communale de Batié	Plant	100	2025	784 000	Forêt villageoise de Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
Type 3	Réaliser une aire d'abattage à Batié	Aire d'abattage	1	2025	10 650 000	Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD ; FIE/CF Populations bénéficiaires
	Réaliser un forage au profit de l'aire d'abattage de Batié	Forage	1	2025	9 000 000	Sur l'aire d'abattage	Mairie	PGPC/REDD+ STD ; FIE/CF Populations bénéficiaires
	Réaliser du compostage en tas	tas	50	2025	8 500 000	Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD ; FIE/CF Populations bénéficiaires
	Vulgariser les foyers améliorés dans les secteurs de Batié (secteur 1 à 5)	foyer amélioré	158	2025	7 950 000	Batié	Mairie	PGPC/REDD+ STD ; FIE/CF Populations bénéficiaires
Budget sous-total financement additionnel EC de Batié					36 100 000			
Espace de conservation : Forêt villageoise de Koriba								
Type 1	Reboiser la forêt villageoise de Koriba	Plant	300	2025	1 497 000	Forêt villageoise de Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires

Type	Activités	Unité	Quantité	Période de mise en œuvre	Coût (FCFA)	Lieu(x)	Responsable de mise en œuvre	Partenaires de mise en œuvre
Type 3	Enrichir l'aire de pâture de Koriba (65 ha)	Aire de pâture	500	2025	7 104 000	Aire de pâture de Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD ; FIE/CF Populations bénéficiaires
	Réaliser des unités de petit élevage de porcs, de chèvres et moutons au profit des femmes et jeunes	Noyau d'animaux	6	2025	5 350 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD ; FIE/CF Populations bénéficiaires
	Réaliser du compostage en tas au profit des agriculteurs	Compostage en tas	50	2025	8 900 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD ; FIE/CF Populations bénéficiaires
	Vulgariser des foyers améliorés dans les villages riverains des espaces de conservation	Foyer amélioré	30	2025	2 700 000	Koriba	Mairie	PGPC/REDD+ STD ; FIE/CF Populations bénéficiaires
Budget sous-total financement additionnel EC 2					27 954 000			
Espace de conservation 3 : Forêt villageoise de Dabozir-Dakira								
Type 1	Reboiser la forêt villageoise de Dabozir-Dakira	Plant	300	2025	1 263 000	Forêt villageoise de Dabozir-Dakira	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Récupération des terres dégradées au niveau de l'espace de conservation de Dabozir	Ha	10	2025	6 105 100	Forêt villageoise de Dabozir-Dakira	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires

Type	Activités	Unité	Quantité	Période de mise en œuvre	Coût (FCFA)	Lieu(x)	Responsable de mise en œuvre	Partenaires de mise en œuvre
Type 3	Vulgariser les foyers améliorés dans les villages riverains des espaces de conservation (Dabozir, Dakira, Débé)	Foyer amélioré	225	2025	10 600 000	Dabozir, Dakira et Diébé	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Mettre en place des unités de petit élevage de porcs, de chèvres et moutons à Dabozir (femmes et jeunes)	Noyau d'animaux	10	2025	5 350 000	Dabozir	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
	Mettre en place des unités de petit élevage de porcs, et de chèvres et moutons à Dakira (femmes et jeunes)	Noyau d'animaux	10	2025	5 350 000	Dakira	Mairie	PGPC/REDD+ STD FIE/CF Populations bénéficiaires
Budget sous-total financement additionnel EC 3					28 668 100			
Budget total financement additionnel					97 000 000			

Annexe 2 : Résultats issus de l'outil Ex Act

2.1. Financement initial

Evolutions par mode d'usage/catégorie (hectare)

Evolutions par mode d'usage / catégorie (en hectare, ha)		Etat initial	Sans le projet	Avec le projet
Forêt/Boisement		37	38	61
Agriculture	Annuelle	10	13	13
	Pérenne	0	0	0
	Riz	0	0	0
Patûrage		68	65	65
Autres terres	Dégradées	24	23	0
	Autres	0	0	0
Terres humides		0	0	0
Surface totale (ha)		139	139	139

Matrice des évolutions sans le projet

Sols minéraux (ha)		FIN							Total pour le début	
		Forêt/Boisement	Agriculture			Patûrage	Autres terres			
			Annuelle	Pérenne	Riz		Dégradées	Autres		
DEBUT	Forêt/Boisement	37	0	0	0	0	0	0	37	
	Annuelle	0	10	0	0	0	0	0	10	
	Agriculture	Pérenne	0	0	0	0	0	0	0	
	Riz	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Patûrage	0	3	0	0	65	0	0	68	
	Autres terres	Dégradées	1	0	0	0	0	23,0914	0	23,84
		Autres	0	0	0	0	0	0	0	0
Total à la fin		38,1786	13	0	0	65	23,0914	0	139,27	

Matrice des évolutions avec le projet

Mineral soils (ha)		FIN							Total pour le début
		Forêt/Boisement	Agriculture			Patûrage	Other Land		
			Annuelle	Pérenne	Riz		Dégradées	Autres	
DEBUT	Forêt/Boisement	37	0	0	0	0	0	0	37
	Agriculture	Annuelle	0	10	0	0	0	0	10
		Pérenne	0	0	0	0	0	0	0
		Riz	0	0	0	0	0	0	0
	Patûrage		0	3	0	0	65	0	68
	Autres terres	Dégradées	24	0	0	0	0	0	23,84
	Autres	0	0	0	0	0	0	0	
Total à la fin		61,27	13	0	0	65	0	0	139,27

2.2. Financement additionnel

Evolutions par mode d'usage/catégorie (hectare)

Evolutions par mode d'usage / catégorie (en hectare, ha)				
		Etat initial		
			Sans le projet	
			Avec le projet	
Forêt/Boisement		37	37	40
Agriculture	Annuelle	0	0	0
	Pérenne	0	0	0
	Riz	0	0	0
Patûrage		65	65	65
Autres terres	Dégradées	3	3	0
	Autres	0	0	0
Terres humides		0	0	0
Surface totale (ha)		105	105	105

Les superficies doivent être identiques pour toutes les situations: merci de vérifier les différentes composantes

Matrice des évolutions sans le projet

Sols minéraux (ha)		FIN							Total pour le début
		Forêt/Boisement	Agriculture			Patûrage	Autres terres		
			Annuelle	Pérenne	Riz		Dégradées	Autres	
DEBUT	Forêt/Boisement	37	0	0	0	0	0	0	37
	Agriculture	Annuelle	0	0	0	0	0	0	0
		Pérenne	0	0	0	0	0	0	0
		Riz	0	0	0	0	0	0	0
	Patûrage	0	0	0	65	0	0	65	
	Autres terres	Dégradées	0	0	0	0	2,92	0	2,92
Autres		0	0	0	0	0	0	0	
Total à la fin		37,43	0	0	0	65	2,92	0	105,35

Matrice des évolutions avec le projet

Mineral soils (ha)		FIN							Total pour le début
		Forêt/Boisement	Agriculture			Patûrage	Other Land		
			Annuelle	Pérenne	Riz		Dégradées	Autres	
DEBUT	Forêt/Boisement	37	0	0	0	0	0	0	37
	Agriculture	Annuelle	0	0	0	0	0	0	0
		Pérenne	0	0	0	0	0	0	0
		Riz	0	0	0	0	0	0	0
	Patûrage	0	0	0	65	0	0	65	
	Autres terres	Dégradées	3	0	0	0	0	0	2,92
Autres		0	0	0	0	0	0	0	
Total à la fin		40,35	0	0	0	65	0	0	105,35

Annexe 3 : Coordonnées des centres des investissements polygonaux

N°	Village	Investissements	X	Y
Financement initial				
1	Koriba	Conservation de la forêt villageoise Silapoa de Koriba	521250	1095851
2	Koriba	Aménagement d'un périmètre maraicher à Koriba Bièpkè	519288	1096415
3	Koriba	Aménagement de zone de pâture à Koriba	520431	1097115
4	Koriba	Réalisation d'un parc à vaccination à Dalporpor (Koriba)	520234	1097327
5	Koriba	Réalisation de forage pastorale à Koriba	520182	1097283
6	Koriba	Confection de foyers améliorés au profit du centre Tièlardo	519399	1097496
7	Batié	Conservation de la forêt communale de Batié	508549	1090865
8	Batié	Construction d'un centre de collecte des déchets au secteur 1 à Batié	511261	1088436
9	Batié	Aménagement d'un périmètre maraicher au secteur 1 (Bâtie)	510147	1090622
10	Batié	Confection de foyers améliorés au profit (maison de la femme)	508299	1091424
11	Batié	Réaliser un forage sur le site de la plateforme de l'unité de transformation de PFNL à Batié centre Secteur 1	510419	1091998
12	Dakira	Aménagement de bas- fonds rizicoles à Dakira	524117	1094774
13	Dabozir	Confection de foyers améliorés À Dabozir centre (sous l'arbre à palabre)	523493	1094123
14	Dabozir	Mise en place d'une plateforme multifonctionnelle À Dabozir Foualapoua	523494	1094090
Financement additionnel⁴				
1	Batié	Construction d'une aire d'abattage au secteur 1 (Batié)	511110	1088464
2	Batié	Réalisation d'un forage au profit de l' aire d'abattage au secteur 1 (Batié)	511110	1088464

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

⁴ Ce sont des activités de renforcement de l'existant, elles ne concernent pas de nouveaux sites d'où l'absence de coordonnées GPS.

Annexe 4 : Coordonnées des investissements linéaires (lever les points importants)

N°	Village	Investissement	X	Y
Financement initial				
1	Koriba	Aménagement d'une piste d'accès au parc à vaccination et au forage pastoral	518799	1096627
2	Koriba		519081	1096601
3	Koriba		519390	1096729
4	Koriba		519728	1097056
5	Koriba		520151	1097341
Financement additionnel				
		Néant		

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

Annexe 5 : Récapitulatif des mesures d'atténuation des risques et impacts environnementaux et sociaux des activités du PDIC/REDD+ de la commune

5.1. Financement initial

Espaces de conservation (EC)	Principales activités sources d'impacts	Principaux impacts potentiels négatifs	Principales mesures d'atténuation /bonification	Coûts estimatifs des mesures (FCFA)	Responsable de mise en œuvre
EC 1: Conservation de la forêt communale de Batié (14,62ha)	Reboiser, protéger et aménager la forêt villageoise de Batié	<ul style="list-style-type: none"> - Production de déchets (sachets des pots) ; - Pollution des sols par les déchets plastiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux 	<ul style="list-style-type: none"> - Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir; - Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ; - Rebouche convenable les trous 	<p style="text-align: center;">50.000</p> <p style="text-align: center;">150.000</p> <p style="text-align: center;">50.000</p>	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population
	Aménager un périmètre maraîcher au secteur n°1 de Batié	<ul style="list-style-type: none"> - Risque de pollution des eaux et du sol en cas d'utilisation de pesticides et engrais chimiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux d'aménagements ; - Risques de conflits liés à la gestion et à l'exploitation du périmètre maraîcher 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibiliser les producteurs sur les effets néfastes des pesticides chimiques sur la santé et l'environnement ; - Former les producteurs sur la production des pesticides biologiques, de la fumure organique et la production ; - Doter en EPI/sensibilisation sur le port effectif des EPI ; - Mettre en place un mécanisme de gestion des Plaintes. 	<p style="text-align: center;">150.000</p> <p style="text-align: center;">150.000</p> <p style="text-align: center;">150.000</p> <p style="text-align: center;">150.000</p>	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population
	Construire un centre de collecte des déchets ménagers	<ul style="list-style-type: none"> - Pollution des sols par les déchets ; - Risques d'accidents engendrant de blessures lors de la collecte, du transport et du stockage des déchets. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibilisation des ménages sur la collecte des déchets avant leur enlèvement ; - 	<p style="text-align: center;">150.000</p>	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population

	Renforcer les capacités de l'Association féminine ZANTAR de Batié	<ul style="list-style-type: none"> - Modification de la structure et de la texture du sol lors de la réalisation du forage ; - Risques d'accidents/incidents lors de l'utilisation des équipements (moulins) - Nuisances sonores lors du fonctionnement des moulins ; - Risques pollution du sol et des ressources en eau en cas de déversements accidentels d'hydrocarbures 	<ul style="list-style-type: none"> - Dotation en EPI/sensibilisation sur le port effectif des EPI ; - Sensibilisation des membres de l'association sur la prévention des risques d'accidents et les moyens de prévention ; - Acquisition d'un extincteur pour les risques d'incendie 	<p>150.000</p> <p>150.000</p> <p>50.000</p>	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population
Total EC 1				1.350.000	
EC 2 : Conservation de la forêt villageoise Silapoa de Koriba (14,62 ha)	Reboiser, protéger et aménager la forêt villageoise Silapoa de Koriba	<ul style="list-style-type: none"> - Production de déchets (sachets des pots) ; - Pollution des sols par les déchets plastiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux 	<ul style="list-style-type: none"> - Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir; - Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ; - Rebouche convenable les trous 	<p>50.000</p> <p>150.000</p> <p>50.000</p>	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population

	Aménager un périmètre maraîcher à Bièpkè (2 Ha)	<ul style="list-style-type: none"> - Risque de pollution des eaux et du sol en cas d'utilisation de pesticides et engrais chimiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux d'aménagements ; - Risques de conflits liés à la gestion et à l'exploitation du périmètre maraîcher 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibiliser les producteurs sur les effets néfastes des pesticides chimiques sur la santé et l'environnement ; - Former les producteurs sur la production des pesticides biologiques, de la fumure organique et la production ; - Doter en EPI/sensibilisation sur le port effectif des EPI ; - Intégrer les clauses techniques, environnementales et sociales dans les DAO et veiller à leur respect pendant les travaux - Mettre en place/rendre fonctionnel un mécanisme de gestion des plaintes. 	150.000 150.000 150.000 PM 150.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population
	Réaliser un complexe parc à vaccination et un forage pastoral	<ul style="list-style-type: none"> - Destruction du couvert végétal, - Production de déchets biomédicaux - Risques de conflits liés à la gestion du parc à vaccination - Modification de la structure et de la texture du sol lors de la réalisation du forage - Risques pollution du sol et des ressources en eau par le déversement des déchets biomédicaux 	<ul style="list-style-type: none"> - Faire un reboisement de compensation - Sensibilisation les agents (vétérinaires) sur la bonne gestion des déchets ; - Mettre à la disposition du vétérinaire un dispositif de gestion des déchets biomédicaux ; - Mettre en place/rendre fonctionnel un mécanisme de gestion des plaintes ; - Sensibilisation des membres de l'association sur la prévention des risques d'accidents et les moyens de prévention. 	150.000 150.000 PM 150.000 150.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population
Total EC 2				1.450.000	
EC 3 : Conservation de la forêt villageoise de Dabozir	Reboiser, protéger et aménager la forêt villageoise de Dabozir	<ul style="list-style-type: none"> - Production de déchets (sachets des pots) ; - Pollution des sols par les déchets plastiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux 	<ul style="list-style-type: none"> - Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir; - Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ; - Rebouche convenable les trous 	50.000 150.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population

				50.000	
	Aménager un bas-fond rizicole à Dakira	<ul style="list-style-type: none"> - Risque de pollution des eaux et du sol en cas d'utilisation de pesticides et engrais chimiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux d'aménagements ; - Risques de conflits liés à la gestion et à l'exploitation du bas-fond 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibiliser les producteurs sur les effets néfastes des pesticides chimiques sur la santé et l'environnement ; - Former les producteurs sur la production des pesticides biologiques, de la fumure organique et la production ; - Doter en EPI/sensibilisation sur le port effectif des EPI ; - Mettre en place/rendre fonctionnel un mécanisme de gestion des plaintes. 	150.000 150.000 150.000 171.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population
	Réaliser une plateforme multifonctionnelle de transformation de PFNL à Dabozir	<ul style="list-style-type: none"> - Nuisances sonores lors du fonctionnement des moulins ; - Risques pollution du sol et des ressources en eau en cas de déversements accidentels d'hydrocarbures ; - Risques d'accidents/incidents lors du fonctionnement des moulins 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibilisation des populations sur la gestion des déchets et les risques d'accidents ; - Recueillir les huiles usées et autres déchets les confier à un prestataire pour la gestion ; - Doter et utiliser des EPI. 	150.000 200.000 150.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population
Total EC 3				1.371.000	
Montant total EC 1+2+3				4.171.000	

5.2. Financement additionnel

Espaces de conservation (EC)	Principales activités sources d'impacts	Principaux impacts potentiels négatifs	Principales mesures d'atténuation /bonification	Coûts estimatifs des mesures (FCFA)	Responsable de mise en œuvre
EC 1: Conservation de la forêt communale de Batié (15ha)	Reboiser, protéger et aménager la forêt villageoise de Batié	<ul style="list-style-type: none"> - Production de déchets (sachets des pots) ; - Pollution des sols par les déchets plastiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux 	<ul style="list-style-type: none"> - Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir; - Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ; - Rebouche convenable les trous 	<p>50.000</p> <p>398.450</p> <p>50.000</p>	<p>Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population</p>
	Construire une aire d'abattage	<ul style="list-style-type: none"> - Production de déchets solides et liquides ; - Risques pollution du sol et des ressources en eau ; 	<ul style="list-style-type: none"> - Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir; - Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ; Rebouche convenable les trous. 	<p>50.000</p> <p>398.450</p> <p>50.000</p>	<p>Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population</p>
	Réaliser un forage au profit de l'aire d'abattage de Batié	<ul style="list-style-type: none"> - Modification de la structure et de la texture du sol lors de la réalisation du forage ; - Diminution de la quantité d'eau souterraine 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibilisation des usagers sur la bonne gestion de la ressource en eau ; - Mise en place et sensibilisation d'un COGES sur la bonne gestion de la ressource en eau 	<p>300.000</p> <p>300.000</p>	<p>Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population</p>
Total EC 1				<p>1.596.900</p>	<p>Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population</p>

Espaces de conservation (EC)	Principales activités sources d'impacts	Principaux impacts potentiels négatifs	Principales mesures d'atténuation /bonification	Coûts estimatifs des mesures (FCFA)	Responsable de mise en œuvre
EC 2 : Conservation de la forêt villageoise Silapoa de Koriba (14,62 ha)	Reboiser, protéger et aménager la forêt villageoise Silapoa de Koriba	<ul style="list-style-type: none"> - Production de déchets (sachets des pots) ; - Pollution des sols par les déchets plastiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux 	<ul style="list-style-type: none"> - Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir; - Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ; - Rebouche convenable les trous 	<p>50.000</p> <p>300.000</p> <p>50.000</p>	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population
Total EC 2				400.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population
EC 3 : Conservation de la forêt villageoise de Dabozir	Reboiser, protéger et aménager la forêt villageoise de Dabozir	<ul style="list-style-type: none"> - Production de déchets (sachets des pots) ; - Pollution des sols par les déchets plastiques ; - Risques d'accidents/incidents lors des travaux ; 	<ul style="list-style-type: none"> - Récolter les sachets lors des opérations de mise en terre des plants et les enfouir; - Acquisition et utilisation d'Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants de protection ; - Rebouche convenable les trous 	<p>50.000</p> <p>300.000</p> <p>50.000</p>	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population
Total EC 3				400.000	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population
Montant total EC 1+2+3				2.396.900	Mairie, STD concernés, maître d'œuvre, Population

Source : CEGESS, données de terrain, septembre 2022

Annexe 6 : Outils utilisés lors des investigations terrain (fiches de collecte de données, PV de consultation publique, etc.) y compris quelques photos des séances de consultation publique

MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT, DE
L'ENERGIE, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GENERAL

PROGRAMME BUDGETAIRE 089 « ECONOMIE
VERTE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE »

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES
COMMUNAUX POUR LA REDD+ (PGPC/REDD+)

14 BP 298 Ouagadougou 14
Tél : (226) 25 37 44 56
Courriel : pifburkina@yahoo.fr



BURKINA
FASO

Unité - Progrès - Justice

Région : *Sud-ouest*
Province : *Moumboé*
Commune : *Batié*
Village de : *Kotikaa*

PROCES-VERBAL DE CONSULTATION DU PUBLIC

POUR LA REALISATION DE

Forêt Villageoise Silapaa de Kouta

L'an deux mille deux et le 09 septembre s'est tenue
à Koriba de 8 h 30 minutes, une rencontre
d'échanges dans le cadre de la réalisation du screening environnemental et social du
projet de Conservation de la forêt villageoise Selafo
de Koriba

Ont participé à cette rencontre/entretien les catégories d'acteurs suivants :

- les notabilités coutumières
- les propriétaires terriens
- les STD de l'environnement, de l'agriculture et de l'élevage
- les femmes, les jeunes et les représentants de la mairie, les éleveurs

(Voir liste des personnes rencontrées est jointe en annexe).

Stratégie pour communiquer et mobiliser les parties prenantes y compris les personnes vulnérables pour les consultations (femmes, PDI, éleveurs transhumants, personnes vivantes avec un handicap, jeune etc...)

- les appels téléphoniques
- les déplacements physiques chez certains acteurs,
- l'implication de la mairie et des STD
- l'implication du CVD

*1 Les échanges se sont déroulées autour des points suivants :

Recueil des avis /attentes, préoccupations/craintes /suggestions et recommandations des bénéficiaires

❖ Les principales préoccupations /craintes soulevées au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) /entretien

- Quelle sanction ou la conduite à tenir lorsqu'un animal se retrouve dans la forêt ?
- la forêt servant également de lieu de pâture pour les animaux,

! Présentation du projet et ses impacts avec un accent mis sur les impacts du sous-projet ;

Processus de sélection consensuelle du site ciblé pour l'investissement ;

Information sur le démarrage de l'activité ;

❖ Les principales suggestions et recommandations faites au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) sont :

- - mettre en place un comité qui assurera la surveillance régulière de la forêt
- - les populations notamment les agro-pasteurs pasteurs qui une arie de pâture sont réalisé au profit de leurs animaux.

❖ Difficultés rencontrées (pour mobiliser, conduite des consultations, participation etc...)

- - difficulté d'accès au site du fait du mauvais état de la voie
- - difficulté de communication liée au mauvais état du réseau téléphonique

Les points de discussions ayant été épuisés, l'entretien a pris fin aux environs de la h20mn.

Pour le bureau d'étude : C.E.G.E.S.S

Fait à Koroba Le 09 / 09 / 2022

Ont signé

Profil	Nom/prénom/signature
Pour la Mairie	DAH Dagne <i>DAH</i>
Pour les bénéficiaires (notable du village)	Somé Gbon <i>UCC</i>
Président CVD	Somda Rodrigue <i>SR</i>
Témoin (faire signer le service technique agriculture, élevage, forestier qui a la compétence d'accompagner la gestion de l'investissement)	KORBO Apollinaire Environnement <i>Korbo</i>

Annexe : Liste de présence des personnes présentes lors du screening

Nom & Prénom(s)	Sexe	Profession	Contact téléphonique
DAH Siombén	F	Autumier	-

Page 3 sur 4

Hien Jacob	π	Indigène fonction	—
Somé Emmanuel	π	"	—
Kongo Apollinaire	π	SDE	75186760
Bon-Houngou Serge	π	de/ZATE	76036138
Traoré Daouda	π	Agil/da/ UAT	75288185
DH Anayéle	π	Indigène fonction	—

MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT, DE
L'ENERGIE, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GENERAL

PROGRAMME BUDGETAIRE 089 « ECONOMIE
VERTE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE »

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES
COMMUNAUX POUR LA REDD+ (PGPC/REDD+)

14 BP 298 Ouagadougou 14
Tél : (226) 25 37 44 56
Courriel : pifburkina@yahoo.fr



**BURKINA
FASO**

Unité - Progrès - Justice

Région : *Sud-Ouest*
Province : *Mouhoun*
Commune : *Bate*
Village de : *Kobina*

PROCES-VERBAL DE CONSULTATION DU PUBLIC
POUR LA REALISATION DE *Foyers Améliorés*

réalisation de foyers améliorés.

L'an deux mille deux et le 09 septembre s'est tenue
à Koubou de 1.0 h 35 minutes, une rencontre
d'échanges dans le cadre de la réalisation du screening environnemental et social du
projet de réalisation de foyers aménagés

Ont participé à cette rencontre/entretien les catégories d'acteurs suivants :

- les représentantes de l'association de femmes
Tétards
- les notabilités coutumières
- les STD de l'environnement, de l'élevage, de
l'agriculture, les représentants de la mairie.

(Voir liste des personnes rencontrées est jointe en annexe).

Stratégie pour communiquer et mobiliser les parties prenantes y compris les personnes vulnérables pour les consultations (femmes, PDI, éleveurs transhumants, personnes vivantes avec un handicap, jeune etc...)

- les appels téléphoniques
- les déplacements physiques site à site
à l'aide de moyens de locomotion (vélo, moto)
- l'implication des représentants de la mairie

*1 Les échanges se sont déroulés autour des points suivants :

Recueil des avis /attentes, préoccupations/craintes /suggestions et recommandations des bénéficiaires

❖ Les principales préoccupations /craintes soulevées au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) /entretien

- Elles sont préoccupées par la qualité des
équipements qui leur seront offerts.
- L'autre préoccupation est le manque de
formation dans le domaine de la confection
des foyers aménagés.

1 Présentation du projet et ses impacts avec un accent mis sur les impacts du sous-projet ;

Processus de sélection consensuelle du site ciblé pour l'investissement ;

Information sur le démarrage de l'activité .

❖ Les principales suggestions et recommandations faites au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) sont :

- offrir une formation aux membres de l'association
- veillez à la bonne qualité des équipements qui seront mis à leur disposition

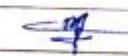
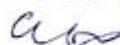
❖ Difficultés rencontrées (pour mobiliser, conduite des consultations, participation etc...)

- difficulté d'accès au village liée au mauvais état de la voie
- mauvais état du réseau téléphonique

Les points de discussions ayant été épuisés, l'entretien a pris fin aux environs de 17 h 30 mn
 Pour le bureau d'étude : Niamba SIBA (CEGESS)

Fait à Koriba Le 09/09/2022

Ont signé

Profil	Nom/prénom/signature
Pour la Mairie	DAH Dagne 
Pour les bénéficiaires (notable du village)	Somé Gbon 
Président CVD	Somda Rochique 
Témoin (faire signer le service technique agriculture, élevage, forestier qui a la compétence d'accompagner la gestion de l'investissement)	KORGO Apollinaire Environnement 

Annexe Liste de présence des personnes présentes lors du screening

Nom & Prénom(s)	Sexe	Profession	Contact téléphonique
Dah Dagne	M	Plaine	73801422

Trang Oaouka	M	Agri/Phy/AAE	75151885
Bonkam Pienj	M	Agri/AAE	76034238
Kongo Mollinang	M	SOE	75154742
Dat. B. Nankide	M	Ed (Littres)	76615337
Dat. H. Koumnieh	F	Vie. pte. de l'agriculture	66169054
Hian Gbiamin	F	man. des P. an Touloude	-

Page 10 of 10

MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT, DE
L'ENERGIE, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GENERAL

PROGRAMME BUDGETAIRE 089 « ECONOMIE
VERTE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE »

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES
COMMUNAUX POUR LA REDD+ (PGPC/REDD+)

14 BP 298 Ouagadougou 14
Tél : (226) 25 37 44 56
Courriel : pifburkina@yahoo.fr



BURKINA
FASO

Unité - Progrès - Justice

Région : Sud-ouest
Province : Noumbiel
Commune : Raba
Village de : Kobia

PROCES-VERBAL DE CONSULTATION DU PUBLIC
POUR LA REALISATION DE Parc de vaccination

L'an 2022 et le 09 septembre s'est tenue à Kobina de 13h30 h minutes, une rencontre d'échanges dans le cadre de la réalisation du screening environnemental et social du parc de vaccination.

Ont participé à cette rencontre/entretien les catégories d'acteurs suivants :

- le chef de tene de Kobina
- les propriétaires terriens
- le C.V.D
- les femmes, les éleveurs, les agriculteurs
- les STD de la Commune, les jeunes.

(Voir liste des personnes rencontrées est jointe en annexe).

Stratégie pour communiquer et mobiliser les parties prenantes y compris les personnes vulnérables pour les consultations (femmes, PDI, éleveurs transhumants, personnes vivantes avec un handicap, jeune etc...)

- Communication téléphonique
- mobilisation faite à l'aide de déplacement physique (moto, vélo et même à pieds) pour passer l'information.

*1 Les échanges se sont déroulées autour des points suivants :

Recueil des avis /attentes, préoccupations/craintes /suggestions et recommandations des bénéficiaires

❖ Les principales préoccupations /craintes soulevées au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) /entretien

- le problème de pite à bétail a été soulevé par les populations (agriculteurs)
-
-
-
-
-

¹ Présentation du projet et ses impacts avec un accent mis sur les impacts du sous-projet ;

Processus de sélection consensuelle du site ciblé pour l'investissement ;

Information sur le démarrage de l'activité .

❖ Les principales suggestions et recommandations faites au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) sont :

- nécessité de créer une piste à bétail.
- Les éleveurs et les agro-pasteurs souhaitent voir la réalisation effective de l'infrastructure

❖ Difficultés rencontrées (pour mobiliser, conduite des consultations, participation etc...)

- les travaux champêtres ont un peu limité la participation.
- Cependant, toutes les catégories étaient présentes.

Les points de discussions ayant été épuisés, l'entretien a pris fin aux environs de 14 h 25 mn.
 Pour le bureau d'étude : Niamba IMA (CEGESS)

Fait à Korcha Le 09/09/2022

Ont signé

Profil	Nom/prénom/signature
Pour la Mairie	DAH Dagne
Pour les bénéficiaires (notable du village)	Somé Gbon
Président CVD	Sonda Rodrigue
Témoin (faire signer le service technique agriculture, élevage, forestier qui a la compétence d'accompagner la gestion de l'investissement)	BONKOUNGOU s-serge w. chef ZATE

Annexe : Liste de présence des personnes présentes lors du screening

Nom & Prénom(s)	Sexe	Profession	Contact téléphonique
BARRY Mamoudou	M	Éleveur	63-51-57-04

BARRY Djibila	M	Elève	
BARRY Sambo	M	Elève	
SOME Gbon	Π	chef de tone	
Bon Koungou seige	Π	chef ZATE	76 0342 98
Da Damien	Π	representant narré	66 37 5118
DP Culture	Π	DP Culture	76 615937

DAH-B-Nadeke

MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT, DE
L'ENERGIE, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GENERAL

PROGRAMME BUDGETAIRE 089 « ECONOMIE
VERTE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE »

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES
COMMUNAUX POUR LA REDD+ (PGPC/REDD+)

14 BP 298 Ouagadougou 14
Tél : (226) 25 37 44 56
Courriel : pifburkina@yahoo.fr



BURKINA
FASO

Unité - Progrès - Justice

Région : Sud-ouest
Province : Noumbiel
Commune : Batié
Village de : Kobina

PROCES-VERBAL DE CONSULTATION DU PUBLIC
POUR LA REALISATION DE périmètre maraîcher

périmètre maraîcher.

L'an 2022 et le 09 septembre s'est tenue à Kobina de 10 h 30 minutes, une rencontre d'échanges dans le cadre de la réalisation du screening environnemental et social du projet de réalisation d'un périmètre maraîcher.

Ont participé à cette rencontre/entretien les catégories d'acteurs suivants :

- le chef de terre
- les propriétaires terriens,
- les femmes, les jeunes, les agriculteurs.
- les S.T.O
-

(Voir liste des personnes rencontrées est jointe en annexe).

Stratégie pour communiquer et mobiliser les parties prenantes y compris les personnes vulnérables pour les consultations (femmes, PDI, éleveurs transhumants, personnes vivantes avec un handicap, jeune etc...)

- Communication téléphonique
- Information de bouche à oreille
- Utilisation de moyens de déplacement (moto, vélo)
-
-

*1 Les échanges se sont déroulées autour des points suivants :

Recueil des avis /attentes, préoccupations/craintes /suggestions et recommandations des bénéficiaires

❖ Les principales préoccupations /craintes soulevées au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) /entretien

- la superficie de 3 ha au lieu de 2 ha comme mentionné dans la motia communale.
- le besoin des jeunes en périmètre maraîcher
- reste une préoccupation car ils sont nombreux par rapport à l'espace.

1 Présentation du projet et ses impacts avec un accent mis sur les impacts du sous-projet ;

Processus de sélection consensuelle du site ciblé pour l'investissement ;

Information sur le démarrage de l'activité ;

❖ Les principales suggestions et recommandations faites au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) sont :

- les populations de Kobina en particulier ont
- souhaité une augmentation de la superficie
- à 6 ha. Les hommes et les femmes sont
- également concernés

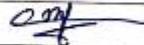
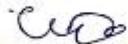
❖ Difficultés rencontrées (pour mobiliser, conduite des consultations, participation etc...)

- les travaux champêtres ont empêché
- certains d'être présents.

Les points de discussions ayant été épuisés, l'entretien a pris fin aux environs de 11 h 35 mn.
Pour le bureau d'étude : C.E.G.E.S.S.

Fait à Kobina Le 09/09/2022

Ont signé

Profil	Nom/prénom/signature
Pour la Mairie	DAH Dagne 
Pour les bénéficiaires (notable du village)	Somé Gbon 
Président CVD	Somda Rodrigue 
Témoin (faire signer le service technique agriculture, élevage, forestier qui a la compétence d'accompagner la gestion de l'investissement)	TRAORE DAOUA 

Annexe : Liste de présence des personnes présentes lors du screening

Nom & Prénom(s)	Sexe	Profession	Contact téléphonique
Dah Dagne	M	Naïve	73 80 14 22

Page 3 sur 4

Dok. Sanku	11	Antonia	-
Dok. prajurit	11	Pratiyasa	-
Berkas 7 Sept	11	Ida/ JMC	76 09 61 98
Tasamanda	11	Agus/ UAT	75 28 8 85
Karya Apollonia	11	SDF	75 18 6 42
Hon. Jacob	11	Pratiyasa	-

MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT, DE
L'ENERGIE, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GENERAL

PROGRAMME BUDGETAIRE 089 « ECONOMIE
VERTE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE »

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES
COMMUNAUX POUR LA REDD+ (PGPC/REDD+)

14 BP 298 Ouagadougou 14
Tél : (226) 25 37 44 56
Courriel : pifburkina@yahoo.fr



BURKINA
FASO

Unité - Progrès - Justice

Région : *Sud-Ouest*
Province : *Nounbuiel*
Commune : *Bate*
Village de : *Koviba*

REGAL DE CONSULTATION DU P...
POUR LA RE... UN DE

forage pastoral

L'an deux mille deux et le 09 Septembre s'est tenue à Koriba de 11 h 50 minutes, une rencontre d'échanges dans le cadre de la réalisation du screening environnemental et social du projet de construction d'un forage pastoral

Ont participé à cette rencontre/entretien les catégories d'acteurs suivants :

- les STD de la Commune de Batié;
- les représentants de la mairie, les jeunes
- les propriétaires terriens
- les notabilités coutumières

(Voir liste des personnes rencontrées est jointe en annexe).

Stratégie pour communiquer et mobiliser les parties prenantes y compris les personnes vulnérables pour les consultations (femmes, PDI, éleveurs transhumants, personnes vivantes avec un handicap, jeune etc...)

- les appels téléphoniques
- le recours aux autorités locales (CND)
- l'implication des STD et de la mairie

*1 Les échanges se sont déroulées autour des points suivants :

Recueil des avis /attentes, préoccupations/craintes /suggestions et recommandations des bénéficiaires

❖ Les principales préoccupations /craintes soulevées au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) /entretien

- la préoccupation principale a porté sur l'accès
- au forage par une partie du bétail du village
- au regard de la position de la future infrastructure

! Présentation du projet et ses impacts avec un accent mis sur les impacts du sous-projet :

Processus de sélection consensuelle du site ciblé pour l'investissement :

Information sur le démarrage de l'activité

❖ Les principales suggestions et recommandations faites au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) sont :

- il est suggéré la réalisation d'une piste à béton reliant à la fois le parc et le farage.
-
-
-

❖ Difficultés rencontrées (pour mobiliser, conduite des consultations, participation etc...)

- difficulté liée au mauvais état de la voie d'accès.
- mauvais état du réseau téléphonique

Les points de discussions ayant été épuisés, l'entretien a pris fin aux environs de 12h. Pour le bureau d'étude : Niamba EMA (E.G.E.S.S.)

Fait à Kouliko Le 09/09/2022

Ont signé

Profil	Nom/prénom/signature
Pour la Mairie	DAH Dagné 
Pour les bénéficiaires (notable du village)	DAH Siombé 
Président CVD	Sinda Rodrigue 
Témoin (faire signer le service technique agriculture, élevage, forestier qui a la compétence d'accompagner la gestion de l'investissement)	BONKOUNGOU S-Serge  chef ZATE.

Annexe : Liste de présence des personnes présentes lors du screening

Nom & Prénom(s)	Sexe	Profession	Contact téléphonique
DAH Siombé	M	Couturier	-

Page 3 sur 4

Trans Oronchi	FI	chef UAF/Agri	75288185
DAB Dagué	FI	Maître	73801477
Bonkoungou Foye	FI	chef ZATE	76034298
Kouga Apollinaire	FI	SDE	75184742
DAB B. Bourde	FI	Dr Gullou	76615337

MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT, DE
L'ENERGIE, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GENERAL

PROGRAMME BUDGETAIRE 089 « ECONOMIE
VERTE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE »

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES
COMMUNAUX POUR LA REDD+ (PGPC/REDD+)

14 BP 298 Ouagadougou 14
Tél : (226) 25 37 44 56
Courriel : pifburkina@yahoo.fr



BURKINA
FASO

Unité - Progrès - Justice

Région : *Sud-ouest*
Province : *Noumbiel*
Commune : *Batié*
Village de : *Karba*

PROCES-VERBAL DE CONSULTATION DU PAYSAN
POUR LA REALISATION DE

Aire de pâture

L'an deux mille deux..... et le 09 septembre s'est tenue
à Kouba..... de 14h 35 minutes, une rencontre
d'échanges dans le cadre de la réalisation du screening environnemental et social du
projet d'aménagement de l'aire de pâture.

Ont participé à cette rencontre/entretien les catégories d'acteurs suivants :

- les notabilités coutumières
- les STD de l'environnement, de l'agriculture
- de l'élevage, les propriétaires teniers.
- les représentants de la mairie
- DP Culture de Bahré

(Voir liste des personnes rencontrées est jointe en annexe).

Stratégie pour communiquer et mobiliser les parties prenantes y compris les personnes vulnérables pour les consultations (femmes, PDI, éleveurs transhumants, personnes vivantes avec un handicap, jeune etc...)

- les appels téléphoniques
- les déplacements physiques à vélo ou motos pour informer certains acteurs
- l'implication des autorités coutumières du village

* Les échanges se sont déroulées autour des points suivants :

Recueil des avis /attentes, préoccupations/craintes /suggestions et recommandations des bénéficiaires

❖ Les principales préoccupations /craintes soulevées au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) /entretien

- pas de préoccupation majeure du fait du projet de réalisation de la piste d'accès à bétail.
-
-
-
-

! Présentation du projet et ses impacts avec un accent mis sur les impacts du sous-projet ;

Processus de sélection consensuelle du site ciblé pour l'investissement ;

Information sur le démarrage de l'activité

❖ Les principales suggestions et recommandations faites au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) sont :

- Veiller à l'effectivité de la piste d'accès à bétail.
- Mettre en place un comité de gestion de l'eau de pâture.

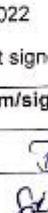
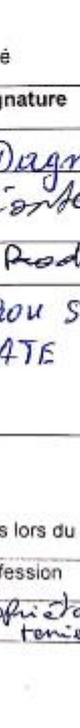
❖ Difficultés rencontrées (pour mobiliser, conduite des consultations, participation etc...)

- - le mauvais état du réseau téléphonique
- - le mauvais état de la voie d'accès au village

Les points de discussions ayant été épuisés, l'entretien a pris fin aux environs de 15 h 30 mn.
Pour le bureau d'étude : Niamba Issa (CEGESS)

Fait à Niamba Le 09/09/2022

Ont signé

Profil	Nom/prénom/signature
Pour la Mairie	DAH Diagne 
Pour les bénéficiaires (notable du village)	DAH Siorté 
Président CVD	Sanda Rodrigue 
Témoin (faire signer le service technique agriculture, élevage, forestier qui a la compétence d'accompagner la gestion de l'investissement)	Bonkounaou S. Serge W.  chef ZATE

Annexe : Liste de présence des personnes présentes lors du screening

Nom & Prénom(s)	Sexe	Profession	Contact téléphonique
Hien Jacob	♂	propriétaire tenier	—

Dah Pongolo	11	11	-
Konggo Apollinar	11	SDE	75186762
Bonkompong	11	Chaf ZATE	76092298
Trans Orambe	11	Agri/Chaf/UM	75288185
Dah Sumbak	11	Antonia	-
Dah Dagne	11	Flavia	73801411

MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT, DE
L'ÉNERGIE, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GÉNÉRAL

PROGRAMME BUDGÉTAIRE 089 « ÉCONOMIE
VERTE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE »

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES
COMMUNAUX POUR LA REDD+ (PGPC/REDD+)

14 BP 298 Ouagadougou 14
Tél : (226) 25 37 44 56
Courriel : pifburkina@yahoo.fr



BURKINA
FASO

Unité - Progrès - Justice

Région : Sud-Ouest
Province : Nounbrié
Commune : Batié
Village de : Batié



Forêt de Batié (Dan Ban)

L'an deux mille vingt deux et le 08 septembre s'est tenue à Batié de 8 h 05 minutes, une rencontre d'échanges dans le cadre de la réalisation du screening environnemental et social du projet de Consolation de la forêt Commune de Batié
Ont participé à cette rencontre/entretien les catégories d'acteurs suivants :

- les notabilités coutumières des secteurs 1, 2, 3 et 4.
- les représentants de la mairie, des représentantes
- des femmes, des jeunes, des PDI
- les STD de l'environnement, de l'agriculture et de l'élevage

(Voir liste des personnes rencontrées est jointe en annexe).

Stratégie pour communiquer et mobiliser les parties prenantes y compris les personnes vulnérables pour les consultations (femmes, PDI, éleveurs transhumants, personnes vivantes avec un handicap, jeune etc...)

- les appels téléphoniques
- l'implication des notabilités coutumières
- l'implication des STD
- les déplacements physiques chez certaines

* Les échanges se sont déroulées autour des points suivants :

Recueil des avis /attentes, préoccupations/craintes /suggestions et recommandations des bénéficiaires

❖ Les principales préoccupations /craintes soulevées au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) /entretien

- les préoccupations ont porté sur les champs
- à proximité de la forêt et les déchets
- solides qui s'y trouvaient.
-
-
-

† Présentation du projet et ses impacts avec un accent mis sur les impacts du sous-projet :

Processus de sélection consensuelle du site ciblé pour l'investissement ;

Information sur le démarrage de l'activité .

❖ Les principales suggestions et recommandations faites au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) sont :

- - Aménager un espace pour le service de dépôts in pour les populations.
- - Exclure les champs qui avaient empiété les abords de la prêt.
-

❖ Difficultés rencontrées (pour mobiliser, conduite des consultations, participation etc...)

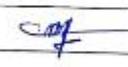
- pas de difficulté majeure rencontrée.
-
-
-

Les points de discussions ayant été épuisés, l'entretien a pris fin aux environs de 19 h 10 mn.

Pour le bureau d'étude : C.E.G.E.S.S

Fait à Batié Le 08/10/2022

Ont signé

Profil	Nom/prénom/signature
Pour la Mairie	DAH Dagne 
Pour les bénéficiaires (notable du village)	DAH Sanhoulo 
Président CVD	
Témoin (faire signer le service technique agriculture, élevage, forestier qui a la compétence d'accompagner la gestion de l'investissement)	KORBO <u>agriculteur</u> Environnement 

Annexe : Liste de présence des personnes présentes lors du screening

Nom & Prénom(s)	Sexe	Profession	Contact téléphonique
DAH Dagne	M	Maire	73801422

Page 3 sur 4

Banjarbaru	n	def ZAI E	76094298
Dah Sengkang	n	def hie	76460896
Kangas	n	SDE	75184748
Traur	n	Ag / def am	75288185
DAI			

MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT, DE
L'ENERGIE, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GENERAL

PROGRAMME BUDGETAIRE 089 « ECONOMIE
VERTE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE »

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES
COMMUNAUX POUR LA REDD+ (PGPC/REDD+)

14 BP 298 Ouagadougou 14

Tél : (226) 25 37 44 56

Courriel : pifburkina@yahoo.fr



BURKINA
FASO

Unité - Progrès - Justice

Région : *Sud-ouest*
Province : *Nahambiel*
Commune : *Batié*
Village de : *Batié*



Aire d'abattage

L'an deux mille vingt deux et le 08 septembre s'est tenue à Batie de 10 h 30 minutes. une rencontre d'échanges dans le cadre de la réalisation du screening environnemental et social du projet de construction de l'aie d'abattage.

Ont participé à cette rencontre/entretien les catégories d'acteurs suivants :

- les représentants de la mairie
- les notabilités coutumières
- les représentantes des femmes et des jeunes, etc.
- les services techniques de l'agriculture, etc.
- l'élevage et de l'environnement.

(Voir liste des personnes rencontrées est jointe en annexe).

Stratégie pour communiquer et mobiliser les parties prenantes y compris les personnes vulnérables pour les consultations (femmes, PDI, éleveurs transhumants, personnes vivantes avec un handicap, jeune etc...)

- les appels téléphoniques
- la mise à contribution de relais communautaires
- les déplacements physiques à l'aide de motos, vélos, etc.

*1 Les échanges se sont déroulées autour des points suivants :

Recueil des avis /attentes, préoccupations/craintes /suggestions et recommandations des bénéficiaires

❖ Les principales préoccupations /craintes soulevées au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) /entretien

- - la formation des bouchers
- - l'absence de points d'eau pour les besoins de l'aie d'abattage

! Présentation du projet et ses impacts avec un accent mis sur les impacts du sous-projet :

Processus de sélection consensuelle du site ciblé pour l'investissement ;

Information sur le démarrage de l'activité .

❖ Les principales suggestions et recommandations faites au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) sont :

- Les participants ont suggéré que les bouchers soient formés et la réalisation d'un forage.
-
-

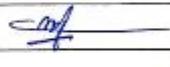
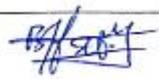
❖ Difficultés rencontrées (pour mobiliser, conduite des consultations, participation etc...)

- le mauvais état de la voie d'accès à l'aire d'abattage.
-
-

Les points de discussions ayant été épuisés, l'entretien a pris fin aux environs de 11 h 40 mn.
 Pour le bureau d'étude : Niamba Issa (CEGESS)

Fait à Batié Le 08/09/2022

Ont signé

Profil	Nom/prénom/signature
Pour la Mairie	DAH Dayme 
Pour les bénéficiaires (notable du village)	DAH Sanhoulé 
Président CVD	←
Témoin (faire signer le service technique agriculture, élevage, forestier qui a la compétence d'accompagner la gestion de l'investissement)	BONKOUNGOU S. Serge W.  chef ZATE

Annexe : Liste de présence des personnes présentes lors du screening

Nom & Prénom(s)	Sexe	Profession	Contact téléphonique
DAH Sanhoulé	M	chèvrerie	76660896

Page 3 sur 4

Bonkongo serge	π	chef ZATE	76094298
Traore Daouda	π	Agri/chef UAT	7528285
DAH Dagne	π	Plante	73801422
Kongo Appolinaire	π	SDE	75184742

MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT, DE
L'ÉNERGIE, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GÉNÉRAL

PROGRAMME BUDGÉTAIRE 089 « ÉCONOMIE
VERTE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE »

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES
COMMUNAUX POUR LA REDD+ (PGPC/REDD+)

14 BP 298 Ouagadougou 14
Tél : (226) 25 37 44 56
Courriel : pifburkina@yahoo.fr



BURKINA
FASO

Unité - Progrès - Justice

Région : Sud-ouest
Province : Mouhoun
Commune : Batié
Village de : Batié

PROCES-VERBAL DE CONSULTATION DU PUBLIC
POUR LA REALISATION DE Centre de collecte de déchets
(dépotoir)

L'an deux mille deux et le 08 septembre s'est tenue à Bate de 12 h 15 minutes, une rencontre d'échanges dans le cadre de la réalisation du screening environnemental et social du projet de construction d'un dépôt de collecte de déchets.

Ont participé à cette rencontre/entretien les catégories d'acteurs suivants :

- les notabilités coutumières
- les STD de l'environnement, de l'élevage, de l'agriculture, les représentantes des femmes, des jeunes, des PDI.
- les représentants de la mairie.

(Voir liste des personnes rencontrées est jointe en annexe).

Stratégie pour communiquer et mobiliser les parties prenantes y compris les personnes vulnérables pour les consultations (femmes, PDI, éleveurs transhumants, personnes vivantes avec un handicap, jeune etc...)

- les appels téléphoniques
- le recours aux relais communautaires
- l'implication des notabilités coutumières.
- la mise à contribution des représentants de la mairie

*1 Les échanges se sont déroulées autour des points suivants :

Recueil des avis /attentes, préoccupations/craintes /suggestions et recommandations des bénéficiaires

❖ Les principales préoccupations /craintes soulevées au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) /entretien

- la principale préoccupation soulevée est le problème de disponibilité d'un camion ben pour l'acheminement des ordures.
-
-
-

¹ Présentation du projet et ses impacts avec un accent mis sur les impacts du sous-projet ;

Processus de sélection consensuelle du site ciblé pour l'investissement ;

Information sur le démarrage de l'activité.

❖ Les principales suggestions et recommandations faites au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) sont :

- A défaut du camion ben, mettre à la disposition de l'association des femmes du matériel (tricycle) en vue du ramassage des ordures et leur acheminement vers le dépôt.
-

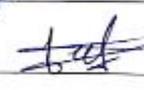
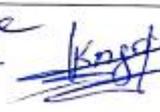
❖ Difficultés rencontrées (pour mobiliser, conduite des consultations, participation etc...)

- Les activités de mobilisation, de consultation se sont déroulées sans difficulté majeure
-
-

Les points de discussions ayant été épuisés, l'entretien a pris fin aux environs de 13 h 05 mn.
 Pour le bureau d'étude : C.E.G.E.S.S.

Fait à Batié Le 08/09/2022

Ont signé

Profil	Nom/prénom/signature
Pour la Mairie	DAH Dagné 
Pour les bénéficiaires (notable du village)	DAH Sanhoulo 
Président CVD	—
Témoin (faire signer le service technique agriculture, élevage, forestier qui a la compétence d'accompagner la gestion de l'investissement)	KORGO Apollinaire Environnement 

Annexe : Liste de présence des personnes présentes lors du screening

Nom & Prénom(s)	Sexe	Profession	Contact téléphonique
DA Dagné	M	Naive	73 8014 22

Traffic Control Agency / UAT	11		75288185
Bankaungu v singe	11	clg ZATE	76034298
DNAH Samboula	11	Notable	76084696
Kongu Appoloua	11	SDE	75184742

MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT, DE
L'ENERGIE, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GENERAL

PROGRAMME BUDGETAIRE 089 « ECONOMIE
VERTE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE »

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES
COMMUNAUX POUR LA REDD+ (PGPC/REDD+)

14 BP 298 Ouagadougou 14
Tél : (226) 25 37 44 56
Courriel : pifburkina@yahoo.fr



BURKINA
FASO

Unité - Progrès - Justice

Région : Sud-Ouest
Province : N'Doukoul
Commune : Batié
Village de : Batié

REPERE CENTRAL DE CONSULTATION DU PIF
POUR LA REALISATION DE

*Construction de foyers améliorés au
profit de la maison de la femme*

L'an deux mille deux et le 08/09/ s'est tenue à Bate de 14 h 15 minutes, une rencontre d'échanges dans le cadre de la réalisation du screening environnemental et social du projet de Confection de foyers améliorés

Ont participé à cette rencontre/entretien les catégories d'acteurs suivants :

- les représentants des notabilités coutumières
- les STD de l'environnement, de l'élevage et de l'agriculture
- les représentantes de la maison de la femme
- les représentants de la mairie

(Voir liste des personnes rencontrées est jointe en annexe).

Stratégie pour communiquer et mobiliser les parties prenantes y compris les personnes vulnérables pour les consultations (femmes, PDI, éleveurs transhumants, personnes vivantes avec un handicap, jeune etc...)

- les appels téléphoniques
- l'implication des STD, des représentants des notables et de la mairie
- les déplacements physiques

* Les échanges se sont déroulées autour des points suivants :

Recueil des avis /attentes, préoccupations/craintes /suggestions et recommandations des bénéficiaires

❖ Les principales préoccupations /craintes soulevées au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) /entretien

- l'association a posé le problème de qualité des équipements qui leur sont mis à disposition
-
-
-
-

1 Présentation du projet et ses impacts avec un accent mis sur les impacts du sous-projet :

Processus de sélection consensuelle du site ciblé pour l'investissement ;

Information sur le démarrage de l'activité ;

❖ Les principales suggestions et recommandations faites au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) sont :

- Fournir des équipements de qualité à la hauteur de leurs attentes
- assurer une formation aux membres de l'association en techniques de confection de foyers améliorés.

❖ Difficultés rencontrées (pour mobiliser, conduite des consultations, participation etc...)

- Les activités se sont déroulées dans de bonnes conditions avec l'accompagnement de tous les acteurs.

Les points de discussions ayant été épuisés, l'entretien a pris fin aux environs de 15 h 20 mn.
Pour le bureau d'étude : CE GESS

Fait à Bahie' Le 08/09/2022

Ont signé

Profil	Nom/prénom/signature
Pour la Mairie	<u>DAH Dagne'</u>
Pour les bénéficiaires (notable du village)	<u>DAH Sanhoulo</u>
Président CVD	
Témoin (faire signer le service technique agriculture, élevage, forestier qui a la compétence d'accompagner la gestion de l'investissement)	<u>KORGO Apollinaire</u> <u>Environnement</u>

Annexe : Liste de présence des personnes présentes lors du screening

Nom & Prénom(s)	Sexe	Profession	Contact téléphonique
<u>Korgo Apollinaire</u>	<u>M</u>	<u>SDE</u>	<u>75184742</u>

Page 3 sur 4

Tfane Daouda	π	Agri/chef/UAT	75298185
Bonkoungou Serge	π	chef ZATE	76094298
DAH Sankoulo	π	chef/ena	76460895
DAH Dagnès	π	Flavie	73801422

MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT, DE
L'ENERGIE, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GENERAL

PROGRAMME BUDGETAIRE 089 « ECONOMIE
VERTE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE »

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES
COMMUNAUX POUR LA REDD+ (PGPC/REDD+)

14 BP 298 Ouagadougou 14
Tél : (226) 25 37 44 56
Courriel : pifburkina@yahoo.fr



BURKINA
FASO

Unité - Progrès - Justice

Région : *Sud-ouest*
Province : *Nzumbiel*
Commune : *Batie*
Village de : *Batie*

PROCES-VERBAL DE CONSULTATION DU
POUR LA REALISATION DE *jardin maraicher*

jardin maraicher au secteur 1

*

L'an deux mille deux et le 08 septembre s'est tenue à Batié de 12 h 00 minutes, une rencontre d'échanges dans le cadre de la réalisation du screening environnemental et social du projet d'aménagement d'un périmètre maraîcher
Ont participé à cette rencontre/entretien les catégories d'acteurs suivants : ce secteur

- les notabilités coutumières
- les STD de la commune
- les représentants de la mairie, des femmes,
- des jeunes, des PDI.

(Voir liste des personnes rencontrées est jointe en annexe).

Stratégie pour communiquer et mobiliser les parties prenantes y compris les personnes vulnérables pour les consultations (femmes, PDI, éleveurs transhumants, personnes vivantes avec un handicap, jeune etc...)

- les appels téléphoniques
- les déplacements physiques
- l'implication des représentants de la mairie.

*1 Les échanges se sont déroulées autour des points suivants :

Recueil des avis /attentes, préoccupations/craintes /suggestions et recommandations des bénéficiaires

❖ Les principales préoccupations /craintes soulevées au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) /entretien

- leurs préoccupations concernent le début de
- démarrage effectif des activités sur le terrain

1 Présentation du projet et ses impacts avec un accent mis sur les impacts du sous-projet ;

Processus de sélection consensuelle du site ciblé pour l'investissement ;

Information sur le démarrage de l'activité.

❖ Les principales suggestions et recommandations faites au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) sont :

- - diligenter la réalisation du périmètre
- maraîcher et faire bénéficier à tous.
-
-
-

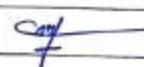
❖ Difficultés rencontrées (pour mobiliser, conduite des consultations, participation etc...)

- sans l'ensemble les activités se sont déroulées
- sans difficulté majeure du fait de
- l'accompagnement des STD et autres acteurs.

Les points de discussions ayant été épuisés, l'entretien a pris fin aux environs de h mn.
 Pour le bureau d'étude : Niamba Iba (CEGESS)

Fait à Bahié Le 08/09/2022

Ont signé

Profil	Nom/prénom/signature
Pour la Mairie	DAH Dagné 
Pour les bénéficiaires (notable du village)	DAH Sanheula 
Président CVD	—
Témoin (faire signer le service technique agriculture, élevage, forestier qui a la compétence d'accompagner la gestion de l'investissement)	TRAORE DAO UDA 

Annexe : Liste de présence des personnes présentes lors du screening

Nom & Prénom(s)	Sexe	Profession	Contact téléphonique
DAH Dagné	η	naire	7380 14 22

Banyuwangi	76094298	
Dati Suroboyo	76460896	76094298
Kongres	75184762	76460896
Trans	75258185	75184762

Page 8/10

MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT, DE
L'ENERGIE, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GENERAL

PROGRAMME BUDGETAIRE 089 « ECONOMIE
VERTE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE »

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES
COMMUNAUX POUR LA REDD+ (PGPC/REDD+)

14 BP 298 Ouagadougou 14
Tél : (226) 25 37 44 56
Courriel : pifburkina@yahoo.fr



**BURKINA
FASO**

Unité - Progrès - Justice

Région : ..Sud-Ouest
Province : ..Nahmbiel
Commune : ..Batié.....
Village de : ..Dabozin.....

PROCES-VERBAL DE CONSULTATION DU PUBLIC

POUR LA REALISATION DE Conservation de la forêt
villageoise de Dabozin.

L'an... deux mil vingt deux et le 20 septembre s'est tenue à Dabozin à partir de 08 h 30 minutes, une rencontre d'échanges dans le cadre de la réalisation du screening environnemental et social de la forêt villageoise de Dabozin.

Ont participé à cette rencontre/entretien les catégories d'acteurs suivants :

- Les notabilités coutumières
- Les représentants de la mairie
- Les services techniques communaux de l'agriculture, de l'élevage et de l'environnement
- Les personnes ressources des villages de Dakna, Del

(Voir liste des personnes rencontrées est jointe en annexe).

Stratégie pour communiquer et mobiliser les parties prenantes y compris les personnes vulnérables pour les consultations (femmes, PDI, éleveurs transhumants, personnes vivantes avec un handicap, jeune etc...)

- Les appels téléphoniques
- L'implication des représentants de la localité
- La mise à profit des relais communautaires

*1 Les échanges se sont déroulées autour des points suivants :

Recueil des avis /attentes, préoccupations/craintes /suggestions et recommandations des bénéficiaires

❖ Les principales préoccupations /craintes soulevées au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) /entretien

- La protection de la forêt contre la pâture des animaux en divagation
-
-
-
-
-
-

! Présentation du projet et ses impacts avec un accent mis sur les impacts du sous-projet ;
Processus de sélection consensuelle du site ciblé pour l'investissement ;
Information sur le démarrage de l'activité ;

❖ Les principales suggestions et recommandations faites au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) sont :

- l'affectation de la colline situé au
- sud du village à la pâture des animaux
- et sensibilisation des élèves au respect
- de la vocation de l'espace de conservation

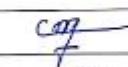
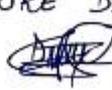
❖ Difficultés rencontrées (pour mobiliser, conduite des consultations, participation etc...)

- Difficulté d'accès au village

Les points de discussions ayant été épuisés, l'entretien a pris fin aux environs de 9 h 00 mn.
 Pour le bureau d'étude : ZOURI Tsimba (CEGES)

Fait à Dabozin Le 10/09/2022

Ont signé

Profil	Nom/prénom/signature
Pour la Mairie	DAH Dagné 
Pour les bénéficiaires (notable du village)	Somé Sahel 
Président CVD	Somé Ninon 
Témoin (faire signer le service technique agriculture, élevage, forestier qui a la compétence d'accompagner la gestion de l'investissement)	TRAORE Daouda 

Annexe : Liste de présence des personnes présentes lors du screening

Nom & Prénom(s)	Sexe	Profession	Contact téléphonique
SOMÉ Sahel	M	Notable	/

SOPH Nison	M	President / CVD	-
SOPH Zentava	M	Councillor	55964465
DAN Koundoro	M	Councillor	02148762
Soni Noutou	M	President / CVD	-
Hina Noun	F	Member	-
DAN Souvan	F	Member	-

MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT, DE
L'ENERGIE, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GENERAL

PROGRAMME BUDGETAIRE 089 « ECONOMIE
VERTE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE »

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES
COMMUNAUX POUR LA REDD+ (PGPC/REDD+)

14 BP 298 Ouagadougou 14
Tél : (226) 25 37 44 56
Courriel : pifburkina@yahoo.fr



FASO

Unité - Progrès - Justice

Région : ...Sud-Ouest.....
Province : ...Noumbiel.....
Commune : ...Batié.....
Village de : ...DABOZIR.....

PROCES-VERBAL DE CONSULTATION DU PUBLIC
POUR LA REALISATION DE Bas-fond agricole à
Dabozia

L'an deux mil vingt deux et le 10 septembre s'est tenue à Dabozin à partir de 10 h 15 minutes, une rencontre d'échanges dans le cadre de la réalisation du screening environnemental et social du Basfond rizicole de Dabozin.

Ont participé à cette rencontre/entretien les catégories d'acteurs suivants :

- Les notabilités coutumières
- Les représentants de la mairie
- Les services techniques de l'agriculture, de l'élevage et de l'environnement
- Les personnes ressources des villages de Dakiza, Dabozin et Debe

(Voir liste des personnes rencontrées est jointe en annexe).

Stratégie pour communiquer et mobiliser les parties prenantes y compris les personnes vulnérables pour les consultations (femmes, PDI, éleveurs transhumants, personnes vivantes avec un handicap, jeune etc...)

Les appels téléphoniques
L'implication des représentants de la localité
La mise à profit des salons communautaires

*1 Les échanges se sont déroulées autour des points suivants :

Recueil des avis /attentes, préoccupations/craintes /suggestions et recommandations des bénéficiaires

❖ Les principales préoccupations /craintes soulevées au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) /entretien

- La proximité du site avec l'aire affectée à la pâture des animaux
-
-
-
-
-
-
-

¹ Présentation du projet et ses impacts avec un accent mis sur les impacts du sous-projet ;

Processus de sélection consensuelle du site ciblé pour l'investissement ;

Information sur le démarrage de l'activité ;

❖ Les principales suggestions et recommandations faites au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) sont :

- ... prévoir une haie vive entre le bas fond et plaines affectées de la palme des animaux (colline située entre Dabozin et Diebe)
-
-

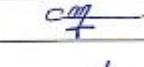
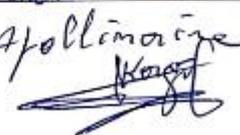
❖ Difficultés rencontrées (pour mobiliser, conduite des consultations, participation etc...)

- ... Voie d'accès au village difficile très peu praticable.
-
-

Les points de discussions ayant été épuisés, l'entretien a pris fin aux environs de 11. h 30mn.
Pour le bureau d'étude : ZOUKI Essiaka (CEGESS)

Fait à Dabozin Le 10/09/2022

Ont signé

Profil	Nom/prénom/signature
Pour la Mairie	DAH Dagnè 
Pour les bénéficiaires (notable du village)	Somé Sohél 
Président CVD	Somé Ninon 
Témoin (faire signer le service technique agriculture, élevage, forestier qui a la compétence d'accompagner la gestion de l'investissement)	KORBO Apollinaire 

Annexe : Liste de présence des personnes présentes lors du screening

Nom & Prénom(s)	Sexe	Profession	Contact téléphonique
SOMÉ Sohél	rt	Notable	-

SORE Nimon	M	Prindan CVB	✓
HENI Suroyo	M	Cultivator	✓
HENI Meyin	M	Sebidan penero OL (4757)	
SORE Damaal	M	Cultivator	✓
DAN Eolhu	F	Contaminia	✓
DAN Sudoji	F	Stomgia	✓

MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT, DE
L'ENERGIE, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GENERAL

PROGRAMME BUDGETAIRE 089 « ECONOMIE
VERTE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE »

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES
COMMUNAUX POUR LA REDD+ (PGPC/REDD+)

14 BP 298 Ouagadougou 14
Tél : (226) 25 37 44 56
Courriel : pifburkina@yahoo.fr



BURKINA
FASO

Unité - Progrès - Justice

Région : Sud-Ouest
Province : Noumbiel
Commune : Batié
Village de : Dakina

PROCES-VERBAL DE CONSULTATION DU PUBLIC

POUR LA REALISATION DE un périmètre agricole
à Dakina

L'an deux mil vingt deux et le dix septembre s'est tenue à Dabozia (sous l'arbre à palabre) de 09 h 05 minutes, une rencontre d'échanges dans le cadre de la réalisation du screening environnemental et social du périmètre.....

Ont participé à cette rencontre/entretien les catégories d'acteurs suivants :

- les autorités coutumières et administratives.....
- les représentants des femmes et les jeunes.....
- les services techniques de concertés de.....
- l'agriculture, de l'élevage et de l'environnement.....
-

(Voir liste des personnes rencontrées est jointe en annexe).

Stratégie pour communiquer et mobiliser les parties prenantes y compris les personnes vulnérables pour les consultations (femmes, PDI, éleveurs transhumants, personnes vivantes avec un handicap, jeune etc...)

Les appels téléphoniques.....
L'implication des participants de la localité.....
La mise à profit des relais communautaires de la mairie le jour du marché communal.....

*1 Les échanges se sont déroulées autour des points suivants :

Recueil des avis /attentes, préoccupations/craintes /suggestions et recommandations des bénéficiaires

❖ Les principales préoccupations /craintes soulevées au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) /entretien

- l'insuffisance de la superficie à aménager.....
- Les divergences de choix entre le périmètre agricole et le périmètre maraîcher.....
-
-
-
-
-

¹ Présentation du projet et ses impacts avec un accent mis sur les impacts du sous-projet ;

Processus de sélection consensuelle du site ciblé pour l'investissement ;

Information sur le démarrage de l'activité ;

❖ Les principales suggestions et recommandations faites au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) sont :

- Prendre en compte la préoccupation des jeunes portant sur l'aménagement de proximité rurale
-
-
-

❖ Difficultés rencontrées (pour mobiliser, conduite des consultations, participation etc...)

- Difficulté d'accès au village (voie d'accès en mauvais état)
-
-
-

Les points de discussions ayant été épuisés, l'entretien a pris fin aux environs de 09 h 47mn.
 Pour le bureau d'étude : ZOURI Essiaka (CEGES)

Fait à Dakara Le 10 / 09 / 2022

Ont signé

Profil	Nom/prénom/signature
Pour la Mairie	DAH Dagne 
Pour les bénéficiaires (notable du village)	SOME Nouou 
Président CVD	HIEN Sanki 
Témoin (faire signer le service technique agriculture, élevage, forestier qui a la compétence d'accompagner la gestion de l'investissement)	TRAORE Daouda 

Annexe : Liste de présence des personnes présentes lors du screening

Nom & Prénom(s)	Sexe	Profession	Contact téléphonique
SOME Nouou	M	Notable	

Alvin Sandoz	M	Abundant CVD	✓
Scott E. Li	M	Cultivation	✓
Dan R. Tomlin	M	Clava	✓
Alan Adams	F	Monoglia	✓
Scott Chapman	F	Monoglia	✓

MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT, DE
L'ENERGIE, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GENERAL

PROGRAMME BUDGETAIRE 089 « ECONOMIE
VERTE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE »

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES
COMMUNAUX POUR LA REDD+ (PGPC/REDD+)

14 BP 298 Ouagadougou 14
Tél : (226) 25 37 44 56
Courriel : pifburkina@yahoo.fr



BURKINA
FASO

Unité - Progrès - Justice

Région : Sud-Ouest
Province : Noumbiel
Commune : Batie
Village de : Dabozin

PROCES-VERBAL DE CONSULTATION DU PUBLIC
POUR LA REALISATION DE Foyers améliorés à
Dabozin

L'an... deux mille vingt deux et le... 10 septembre... s'est tenue à... Daboze... à partir... de 13 h 30 minutes, une rencontre d'échanges dans le cadre de la réalisation du screening environnemental et social du projet... de mise en place d'une unité de fabrication de foyers améliorés

Ont participé à cette rencontre/entretien les catégories d'acteurs suivants :

- Les notabilités coutumières
- Les représentants de l'association des femmes
- Les représentants de la mairie
- Les services techniques de l'agriculture
- de l'élevage et de l'environnement

(Voir liste des personnes rencontrées est jointe en annexe).

Stratégie pour communiquer et mobiliser les parties prenantes y compris les personnes vulnérables pour les consultations (femmes, PDI, éleveurs transhumants, personnes vivantes avec un handicap, jeune etc...)

- Les appels téléphoniques
- L'implication des représentants de la localité
- La mise à contribution des relais communautaires

*1 Les échanges se sont déroulées autour des points suivants :

Recueil des avis /attentes, préoccupations/craintes /suggestions et recommandations des bénéficiaires

❖ Les principales préoccupations /craintes soulevées au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) /entretien

- La durabilité des équipements de production
- et de l'hangar

Présentation du projet et ses impacts avec un accent mis sur les impacts du sous-projet ;
Processus de sélection consensuelle du site ciblé pour l'investissement ;
Information sur le démarrage de l'activité ;

❖ Les principales suggestions et recommandations faites au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) sont :

- Veiller à la bonne qualité des équipements de production
- Assurer une formation des bénéficiaires sur les techniques de production des foyers améliorés

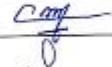
❖ Difficultés rencontrées (pour mobiliser, conduite des consultations, participation etc...)

- Le mauvais état de la voie d'accès au village

Les points de discussions ayant été épuisés, l'entretien a pris fin aux environs de 14 h 30mn.
Pour le bureau d'étude : ZOURI Issaka (C.E.G.E.S.S.)

Fait à Dabazin Le 10 / 09 / 2022

Ont signé

Profil	Nom/prénom/signature
Pour la Mairie	DAH Dagné 
Pour les bénéficiaires (notable du village)	SOME Sohel
Président CVD	SOME Ninon 
Témoin (faire signer le service technique agriculture, élevage, forestier qui a la compétence d'accompagner la gestion de l'investissement)	TRAORE Daouda 

Annexe : Liste de présence des personnes présentes lors du screening

Nom & Prénom(s)	Sexe	Profession	Contact téléphonique
SOME Sohel	M	Notable	—

Page 3 sur 4

SEME Alnan	M	Presenatal CVD	-
HENA Afia	F	Presenatal	-
HENA Mayin	M	Severe gestational	DL 14 79 35
SEME Elin	F	Menopausal	-
SEME Jilani	F	Menopausal	-
HENA Danyis	F	Menopausal	-

MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT, DE
L'ENERGIE, DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT

SECRETARIAT GENERAL

PROGRAMME BUDGETAIRE 089 « ECONOMIE
VERTE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE »

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES
COMMUNAUX POUR LA REDD+ (PGPC/REDD+)

14 BP 298 Ouagadougou 14
Tél : (226) 25 37 44 56
Courriel : pifburkina@yahoo.fr



**BURKINA
FASO**

Unité - Progrès - Justice

Région : Sud-Ouest
Province : Ploumbiel
Commune : Batié
Village de : Dabozin

PROCES-VERBAL DE CONSULTATION DU PUBLIC
POUR LA REALISATION DE Plateforme multifonctionnelle
à Dabozin

L'an deux mil vingt deux et le 10 septembre s'est tenue à Dabozin à partir de 10 h 00 minutes, une rencontre d'échanges dans le cadre de la réalisation du screening environnemental et social de la plateforme multifonctionnelle

Ont participé à cette rencontre/entretien les catégories d'acteurs suivants :

- les notabilités coutumières
- les autorités administratives
- les services techniques communaux de l'agriculture, de l'élevage et de l'environnement

(Voir liste des personnes rencontrées est jointe en annexe).

Stratégie pour communiquer et mobiliser les parties prenantes y compris les personnes vulnérables pour les consultations (femmes, PDI, éleveurs transhumants, personnes vivantes avec un handicap, jeune etc...)

- les appels téléphoniques
- l'implication des représentants de la localité
- la mise à profit des relais communautaires

*1 Les échanges se sont déroulées autour des points suivants :

Recueil des avis /attentes, préoccupations/craintes /suggestions et recommandations des bénéficiaires

❖ Les principales préoccupations /craintes soulevées au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) /entretien

- la durabilité de l'infrastructure si elle venait d'être réalisée, du fait des mauvaises expériences des précédentes plateformes installées dans la localité (commune)

! Présentation du projet et ses impacts avec un accent mis sur les impacts du sous-projet ;
Processus de sélection consensuelle du site ciblé pour l'investissement ;
Information sur le démarrage de l'activité ;

❖ Les principales suggestions et recommandations faites au cours de la rencontre (par catégorie d'acteurs y compris les groupes vulnérables) sont :

- Veillez à la bonne qualité de l'infrastructure
- et des équipements
- Formation des bénéficiaires à la
- maintenance de la plateforme

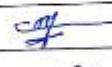
❖ Difficultés rencontrées (pour mobiliser, conduite des consultations, participation etc...)

- Difficulté d'accès au village

Les points de discussions ayant été épuisés, l'entretien a pris fin aux environs de 13 h 10 mn.
 Pour le bureau d'étude : ZOURI Issaka (EEGESS)

Fait à Dabozin Le 10/09/2022

Ont signé

Profil	Nom/prénom/signature
Pour la Mairie	DAH Dagne 
Pour les bénéficiaires (notable du village)	Somé Sobel 
Président CVD	Somé Ninon 
Témoin (faire signer le service technique agriculture, élevage, forestier qui a la compétence d'accompagner la gestion de l'investissement)	TRAORE Daouda 

Annexe : Liste de présence des personnes présentes lors du screening

Nom & Prénom(s)	Sexe	Profession	Contact téléphonique
SOME Sobel	M	Notable	-

Desse Aliman	M	Roundel CVB	✓
Desse Afia	F	Roundel CVB	✓
Desse Alin	F	Roundel CVB	-
DAR J. Fana	F	Roundel CVB	-
Desse Alin	F	Roundel CVB	✓
Hic Alin	F	Roundel CVB	-

Page 2 of 2

Scanned with CamScanner

Quelques photos issues des consultations de terrain

1.photos de l'atelier communal dans la salle de la mairie de Batié



Source : CEGESS, Batié le 07/09/2022

2.Photos des séances de consultation publique à Bâtié (EC2)



Source : CEGESS, Batié le 08/09/2022

3.Photos des séances de consultation publique dans le village de Koriba (EC1)



Source : CEGESS, Koriba le 09/09/2022

4.Photos des séances de consultation publique à Dabozir-Dakira (EC3)



Source : CEGESS, Dabozir-Dakira le 10/09/2022



Source : CEGESS, Dabozir-Dakira le 10/09/2022

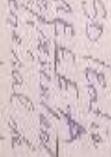
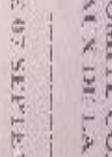
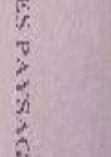
Annexe 7 : Listes et contacts des personnes rencontrées

PROJET DE GESTION DURABLE DES PAYSAGES COMMUNAUX POUR LA REDD+

RENCONTRE AVEC LES MEMBRES DU COMITE COMMUNAL REDD+ (CCREDD) ET AUTRES
ACTEURS CLONAUX DE LA COMMUNE DE BATHIE

BATHIE LE 07 SEPTEMBRE 2022

LISTE DE PRESENCE

N°	Nom et Prénoms	M	F	Fonction/Structure	Téléphone	Signature
1	KORZO Apollinaire	X		SD Forestier Département de la sous-charge provincial de la sous-charge	79-19.02.49	
2	SORIE Akabel	X		Demandeur de sous-charge laine des Communes	67.67.05.53	
3	Dick Biondison		X	Faillage	76.09.42.38	
4	Bonhominou E. Sanga wa	X				

5.	DAH Sankoulo	X		Rechefferi Radio	76460896	JP
6.	DAH Dagne	X		Représentant de l'Union Nominale des producteurs agricoles	93801422	JP
7.	TRAORE Djoula	X		Représentant du Service de l'Agriculture	75228185	JP
8.	ouestmouge Houdou	X		PDI	95334165	JP
9.	KRIGONE Tomassys		X	PDI	57569092	C
10.	DIALLO Herbibaria		X	Association des femmes éleveurs	74043786	JP
11.	Togo Dumouren	X		Elevage (Pardons de Oa mou Laiterie/Bale)	74219489	JP
12.	SOME I Bona		X	Association Zoulou (PFNL)	75110075	SSA
13.	DAH Familly	X		CCS	71357413	JP
14.	KAHBOU Diaken	X		PGP/REDA, INCD	70104039	JP

15.	DAH Mawlin	X	g ^o vice President, de la, delapagan sprud/soalr	60-06-06-02	
16.	YANDA S W Ludovic	X	Consultant	76541310	
17.	SANDWIDI Mano mano	X	Consultant Expert SIG	71538100	
18.	NIARTIBADMA	X	dep di mission CEGESS	71977958 76814111	
19.	ZOURI Imoika	X	Consultant CEGESS	70357121	
20.					



Projet de Gestion durable
des Paysage Communaux pour la REDD+
(PGPC/REDD+) / Téléphone : +226 25 37 44 56
Site web : www.reddplus.bf