REPUBLIQUE DU SENEGAL
UN PEUPLE - UN BUT - UNE FOI

Ministère de l'Environnement et de la Transition écologique (METE)

Agence sénégalaise de la Reforestation et de la Grande Muraille Verte (ASERGMV)

Projet Adaptation basée sur les Ecosystèmes (AbE)

Rapport annuel partiel de performance (RAP) 2025

Titre du projet : Adaptation basée sur les Écosystèmes (AbE) **IDENTITE Atlas de la Subvention :** 00139210 **ID Atlas du Résultat du Projet :** 00129031 **Numéro d'identification PIMS du PNUD-FEM :** 6603 **Numéro d'identification du projet FEM :** 10691	**Exécution budgétaire Janvier à décembre 2025** **PNUD : 1 495 497 US$** soit **897 298 303 F CFA** **UICN : 657 214 US$** soit **394 328 296 F CFA** **TRAC : 65 033 US$** soit **39 020 130 F CFA** **Budget total : 2 217 745 US$** soit **1 330 646 729 F CFA**

Table des matières

I- RAPPEL DU PLAN DE TRAVAIL ANNUEL 5
II- ETAT D'EXÉCUTION TECHNIQUE 7
2.1. Qualité de la conception du projet 7
2.2. La contribution des résultats du projet à la réalisation de l'objectif spécifique 8
2.2.1. Composante 1 : développer la gouvernance régionale et locale pour la résilience climatique à travers l'Adaptation basée sur les Écosystèmes 8
2.2.2. Composante 2 : Gestion de la restauration et de la conservation pour accroître la résilience des actifs naturels et des services écosystémiques 16
2.2.3. Composante 3 : investissement dans les chaînes de valeur résilientes au changement climatique 30
2.2.4. Composante 4 : Gestion des connaissances et communication 37
2.2.5. Gestion du projet 39
2.2.6. Réalisations en matière de genre 40
2.2.7 Niveau d'exécution des activités 41
2.2.8 Efficience de la mise en œuvre 43
2.2.9 Tableau de suivi des indicateurs 44
2.2.10 Suivi des risques
III. EFFICIENCE DE LA MISE EN ŒUVRE
3.1. Etat d'exécution budgétaire et financière
3.1.1. Tableau d'exécution budgétaire et financière au 31 décembre 2025
3.1.2. Analyse des principaux ratios TEB et TEF
3.2. Articulation entre l'exécution budgétaire et la qualité des résultats
3.3. Suivi des actions de mitigations des risques et de la mise en œuvre du cofinancement
3.3.1. Suivi des actions de mitigations des risques
3.3.2. Suivi de la mise en œuvre du cofinancement
IV LES DIFFICULTES RENCONTREES
V LES LECONS APPRISES

ANNEXES 47

Acronyme

AbE : Adaptation basée sur les écosystèmes
ANACIM : Agence Nationale de l'Aviation Civile et de la Météorologie
ASEGMV : Agence Sénégalaise de la Reforestation et de la Grande Muraille Verte
AP : Aires protégées
ASP : Agro sylvo Pastoral
COP : Conférences des Parties
DADL : Direction de l'Appui au Développement local
DEEC : Direction de l'Environnement et des Etablissement classées
DEFCS : Direction des Eaux, Forêts, Chasses et de la Conservation des Sols
DIREL : Direction de l'élevage
DPN : Direction des Parcs nationaux
FEM : Fonds pour l'Environnement mondial
GES : Gaz à effet de serre
ISE : Institut des sciences de l'Environnement
ISRA : Institut Sénégalais de Recherches agronomiques
METE : Ministère de l'Environnement et de la Transition Ecologique
NEX : Exécution Nationale
ODD : Objectifs de développement durable
PAGT : Plan d'Aménagement et de gestion des Terroirs
PAOS : Plan d'affectation et d'Occupation des Sols
PE : Périmètres Ecologiques
PGE : Plan de Gestion Ecologique
PNBDS : Programme National de Bio digesteur Domestique du Sénégal
PNUD : Programme des nations Unies pour le Développement
PSE : Plan Sénégal émergent
PTA : Plan de travail Annuel
PTT : Plan de Travail Trimestriel
PVDD : Plan Villageois de Développement Durable
RNA : Régénération naturelle assistée
RNC : Réserves Naturelles Communautaires
RBF : Réserve de Biosphère du Ferlo
TEB : Taux d'exécution budgétaire
TEF : Taux d'exécution financière
UGB : Université Gaston Berger
UNESCO : Organisation des Nations Unies pour l'éducation, la science et la culture
UICN : Union internationale pour la conservation de la nature
VPT : Ville et Plateau de Thiès

INTRODUCTION

Le projet Adaptation basée sur les écosystèmes (AbE) pour des ressources naturelles et des communautés agropastorales résilientes dans la Réserve de biosphère du Ferlo (RBF) et la Ville et le Plateau et de Thiès (VPT) vient renforcer les moyens pour surmonter les obstacles à une croissance résiliente et à l'adaptation au changement climatique. Il est mis en œuvre par deux agences d'exécution du Fonds pour l'environnement mondial (FEM) à savoir le PNUD et l'UICN, et exécuté par l'Agence sénégalaise de la Reforestation et de la Grande Muraille Verte (ASERGMV) en tant qu'entité d'exécution.

Cet important projet concoure à promouvoir l'AbE dans la RBF et la VPT afin de renforcer la résilience de la biodiversité, des services écosystémiques et des communautés agropastorales face aux effets du changement climatique croissant, et aux risques associés aux sécheresses et inondations annuelles. En effet, le climat sénégalais est caractérisé par une forte variabilité interannuelle et inter- décennale. Elle a été particulièrement marquée ces dernières décennies par l'alternance de sécheresse et de précipitations intenses. Au niveau de la Réserve de Biosphère du Ferlo (RBF) et la Ville et le Plateau de Thiès (VPT), cette vulnérabilité reste élevée et exacerbée par la pauvreté, la mauvaise planification urbaine, la gouvernance inadéquate des ressources naturelles et du paysage, l'accès limité à l'éducation et la dégradation générale des écosystèmes. Les résultats attendus des interventions du projet sont :
le renforcement des capacités des parties prenantes dans la planification et la mise en œuvre de l'AbE pour maintenir et/ou créer un capital naturel résistant au climat ;
assurer une meilleure résistance au changement climatique des moyens de subsistance agropastoraux, des écosystèmes naturels et des paysages productifs grâce à l'adoption de pratiques d'AbE et ; un investissement accru du secteur privé dans les chaînes de valeur basées sur l'utilisation durable des ressources naturelles, avec des entrepreneurs locaux et des MPE produisant des biens et des services.

Pour 2025, l'UCP a mis en exergue les activités ci-après :
la communication sur les réalisations du projet à savoir la disponibilité de l'information climatique dans la VPT dans le cadre de la convention de partenariat avec l'ANACIM ; le fonctionnement des organes de pilotages et l'opérationnalisation des fermes agro écologique et l'identification de zones d'implantation de nouvelles fermes ; l'extension des actions de DRS/CES pour la réduction des inondations dans la VPT et la lutte contre les érosions hydriques et/ou éoliennes ; le renforcement de la structuration des plateformes du secteur privé et leur équipement et accompagnement dans l'exécution des plans d'affaire.

Ce rapport fait l'économie du niveau d'exécution des activités et traduit la performance annuelle de l'exercice 2025. Il obéit aux procédures de reddition et de transparence des agences d'exécution du PNUD et de l'UICN. En plus de ce rapport, le projet a obligation de soumettre, selon des périodes définies, un rapport financier qui rend compte du niveau d'exécution du budget.

I. RAPPEL DU PLAN DE TRAVAIL ANNUEL

Le plan de travail de l'année 2025 se présente comme suit :

Composantes	Activités planifiées
Composante 1 : Développer la gouvernance régionale et locale pour la résilience climatique à travers l'Adaptation basée sur les Écosystèmes	Appui à la mise en œuvre de la stratégie genre élaborée ; Mise en place les organes de gouvernance fonctionnelle sensibles au genre prévus au moment de la désignation de la RBF comme site du patrimoine mondial de l'UNESCO ; Poursuite de la formation des élus locaux et des membres des organes de gestion de la RBF sur la planification sensible au genre ; Mise en place d'un cadre (entente) intercommunal entre les communes de Mont-Rolland, Fandène, Notto Diobass et la ville de Thiès ; Organisation de programmes de communication avec des radios communautaires ; Organisation de réunions des comités ; Acquisition/entretien équipements météorologiques ; Réhabilitation de la station météorologique de Thiès ; Développement et mise en œuvre d'une campagne d'information et de sensibilisation ; Réalisation de pancartages ; Appui au fonctionnement des organes de gouvernances de la RBF ; Diagnostic des stations météorologiques RBF et VPT
Composante 2 : Gestion de la restauration et de la conservation pour accroître la résilience des actifs naturels et des services écosystémiques	Aménagement d'entrepôts d'ensilage et de stockage de fourrage au niveau des 12 zones cibles ; Enrichissement de 500 ha dans les zone de mis en défens et les enclos (DRS/CES, plantation, Culture fourragère etc.) ; Organisation de programmes de communication avec des radios communautaires ; Formation des pasteurs aux techniques d'ensilage et de mise en balles du foin et préparer un livret de formation ; Acquisition d'équipement (presse, faucheuse, etc) ; Acquisition supports de communication ; Acquisition de produit d'entretien ; Création/revitalisation des comités de lutte contre les feux de brousse dans les villages des zones cibles ; Ouverture et entretien de 500 km pare-feu ; Fourniture d'équipements de lutte contre les feux de forêt et assurer la formation des utilisateurs ; Recrutement et équipement de 50 éco-gardes affectés dans les 3 zones centrales de la RBF ; Réalisation d'ouvrages de DRS/CES pour la restauration des sols dans les communes de Mont-Rolland, Fandène et Notto Diobass ; Formation de 90 acteurs communautaires sur les techniques de luttes anti érosives ; Aménagement de mares ; Appui des comités villageois à mettre en œuvre des approches AbE pour restaurer la capacité des sols à retenir l'eau sur le Plateau de Thiès ;

Composantes	Activités planifiées
	Aménagement de 02 périmètres écologiques ; Recrutement de 06 éco gardes ; Organisation d'activités de sensibilisation, de formation et de démonstration sur la RNA ; Appui à la restauration de 200 Ha par la RNA ; Formation de points focaux sur la RNA ; Acquisition de semences, intrants et production de plants ; Reboisement d'un linéaire de 15 km ; Acquisition de gabions ; Aménagement d'espaces verts, suivi et entretien ; Organisation de missions de suivi ;
Composante 3 : Investissement dans les chaînes de valeur résilientes au changement climatique	Poursuite du processus de structuration d'une PSP dans chaque zone cible (RBF et Thiès) ; Fourniture d'une assistance technique pour la réalisation d'analyses de marché et de développement ; Organisation de fora sur la production, de la transformation et de la conservation des produits forestiers et agro-pastoraux visés par le projet ; Mise en place une base de données maintenue par la plateforme du secteur privé ; Soutien à la structuration de 50 entreprises vertes coopératives et innovantes ; Appui à l'élaboration de plan d'affaire pour les groupements ; Formation en gestion et comptabilité pour 50 groupements ; Organisation d'ateliers de formation et de renforcement des capacités pour les promoteurs d'entreprises ; Formation sur la transformation des produits locaux ; Visite d'échange/Voyage ; Conception d'un site web du projet ; Equipement des PME ; Formation à l'utilisation et à l'entretien des équipements fournis aux MPE ; Organisation de réunions de négociation et de plaidoyer avec les banques et les agences de microfinance afin d'obtenir des lignes de crédit pour le financement ; Organiser des missions de suivi ;
Composante 4 : Gestion des connaissances et communication	Poursuite de l'élaboration de la situation de référence ; Organisation de rencontres d'évaluation des protocoles de partenariat ; Evaluation à mi-parcours ; Confection et distribution de goodies de communication ; Recensement et diffusion de bonnes pratique en matière AbE ; Appui à la mise à l'échelle des bonnes pratiques Paiement des indemnités de commission de marché Missions de suivi
Gestion du projet	Organisation de réunions comités pilotage et technique ; Organisation de missions de suivi ; Réalisation de l'audit financier ; Achat d'un véhicule pick-up ;

II. ETAT D'EXÉCUTION TECHNIQUE

2.1. Qualité de la conception du projet

La qualité d'un projet permet d'apprécier l'adéquation entre les objectifs du projet et les problèmes réels, les besoins et les priorités des groupes cibles et des bénéficiaires auxquels le projet est censé s'adresser et l'environnement physique et politique dans lequel il est situé. Il est apprécié à travers sa pertinence et sa souplesse. La pertinence permet d'apprécier la logique verticale et horizontale notamment la cohérence entre les résultats attendus et les activités planifiées ainsi que l'adéquation entre les groupes cibles du projet et les bénéficiaires réels.

Dans le cadre de la conception du projet AbE, porté par l'ASERGMV, il faut noter qu'il a suivi tout le processus de maturation en y impliquant les communautés bénéficiaires. Ainsi, le projet partant de l'élaboration d'un arbre à problème de manière participative et s'adossant sur une théorie de changement basée sur le fait que des solutions basées sur les écosystèmes pourraient venir à bout de la dégradation des ressources naturelles, de la biodiversité et la vulnérabilité croissante des communautés agrosylvopastorales et leurs moyens d'existence face au changement climatique.

Le Projet part d'un diagnostic de la situation de référence « sans projet » caractérisée par une forte dégradation des écosystèmes dans un contexte de changement climatique pour ensuite étudier des scénarii alternatifs à cette situation de base. L'objet de ce diagnostic participatif étant d'étudier les voies et moyens permettant d'assurer la mise en place des conditions institutionnelles, organisationnelles et techniques pour une amélioration des conditions de vie, du renforcement de la résilience au changement climatique et des modes de consommation des ressources naturelles, fondés sur une gestion durable de la biodiversité.

La conception du projet a respecté les critères de participation des parties prenantes et surtout des communautés ciblées. Elle répond aux objectifs de lutte contre l'érosion hydrique dans la PVT, de préservation de la biodiversité, de la gestion communautaire des ressources naturelles et d'amélioration de la résilience des communautés agropastorales. Les objectifs du projet, comme ses résultats attendus ont été explicitement et logiquement exprimés dans le PRODOC en termes vérifiables et réalisables.

Dans sa réalisation, le projet fonde sa stratégie sur la capitalisation des meilleures expériences afin de les caractériser et d'en évaluer leur faisabilité pour leur diffusion au niveau des sites retenus. Elle est aussi fondée sur l'implication de l'ensemble des acteurs identifiés dans l'exécution des activités. Cette stratégie répond au souci d'appropriation et de durabilité des résultats. Elle permet aussi de réaliser des économies d'échelle sur le temps et les ressources d'où son efficience.

De plus, il est à indiquer que le projet est en cohérence avec les stratégies nationales en matière de gestion des ressources naturelles et de l'environnement en vigueur. En effet, le projet est articulé au programme intégrateur de la Grande Muraille Verte qui décline la vision du PSE vert. Il est spécifiquement articulé à l'Axe 1 et 2 du PSE qui sont : « Transformation structurelle de l'économie et croissance » et « Capital humain, Protection sociale et Développement durable ». Ces Axes correspondent aux ODD, notamment aux ODD N° 1, 2,

4, 5, 6, 7, 13 et 15. Le projet prend en compte les thèmes émergents et s'inscrit dans le contexte de l'économie verte et du développement durable et dans celle de la nouvelle réforme de l'Acte 3 de la décentralisation.

De ce qui précède, il en est ressorti une logique d'intervention qui n'a pas été modifiée et qui est jugée pertinente et souple. Il s'en suit le fait qu'avec cette approche « bottom-up » les cibles du projet en sont les bénéficiaires.

Pour une bonne appréciation de ce critère ; un coefficient de pertinence a été utilisé. Cet indicateur se décompose en quatre facteurs (a, b, c, d,). Il est noté sur une échelle de 1 à 2, avec la grille d'interprétation ci-après : (i) - 2 : Pertinent et (ii) - 1 : non pertinent

Cet indicateur se calcule ainsi qu'il suit :

Tableau 1 : Facteurs d'appréciation du niveau de pertinence du projet

Les facteurs d'appréciation du niveau de pertinence du projet	La notation
Facteur « a » : degré d'alignement des objectifs et activités du projet avec le programme Intégrateur de la Grande Muraille Verte, les besoins, les attentes et les défis majeurs du pays en matière d'environnement, de lutte contre les émissions de gaz à effet de serre, et de biodiversité ;	0,5/0,5
Facteur « b » : qualité de la conception et de la logique d'intervention	0,5/0,5
Facteur « c » : degré d'alignement des objectifs et activités du projet avec les ODD et les conventions internationales sur l'environnement.	0,5/0,5
Facteur « d » : adéquation entre les bénéficiaires et les cibles	0,5/0,5

Le Coefficient de pertinence (CP) s'obtient ainsi qu'il suit : CP = 0,5 + 0,5 + 0,5 + 0,5 = 2/2. Le projet a un niveau de pertinence très satisfaisant.

2.2. La contribution des résultats du projet à la réalisation de l'objectif

2.2.1. Composante 1 : développer la gouvernance régionale et locale pour la résilience climatique à travers l'Adaptation basée sur les Écosystèmes

Cette composante vise à promouvoir l'adaptation basée sur les Ecosystèmes et l'intégration de l'adaptation au changement climatique dans les planification et gestion de la RBF et du PVT et à renforcer les capacités nationales et locales en matière d'adaptation basée sur les Ecosystèmes.

2.2.1.1. Appui à la mise en œuvre de la stratégie genre élaborée

La prise en compte de la dimension genre est très cruciale dans la mise en œuvre du projet. A cet effet, une stratégie genre a été élaborée et est en train d'être mise en œuvre. Plusieurs ateliers de formation d'élus ont été tenus dans au moins 10 collectivités dont 04 dans la VPT. A ce stade, plus de 413 élus dont 58% de femmes sont formées sur la budgétisation et la planification sensible au genre dont 279 pour la RBF et 134 dans la VPT.

Il convient de noter, qu'au niveau de la RBF le processus d'intégration du genre dans la planification et l'exécution du budget des collectivités territoriales est effective. Les conseillers outillés veillent au respect de l'inclusion sociale et territoriale dans l'élaboration des budgets des collectivités territoriales de la zone.




La mise en œuvre de la stratégie genre du projet a permis de renforcer l'autonomisation des femmes et des jeunes et la prise de conscience des élus locaux dans l'élaboration et la planification des politiques de développement locales.

Effet :
Les sessions de renforcement des capacités et les outils de planification reçus ont permis la prise en compte de la dimension genre dans l'élaboration de notre budget 2026. **Adjoint au Maire de Vélingara Ferlo.**

En plus, d'après les élus des communes de **Fandéne, Notto Diobas et Mont Roland,** les outils mis en place ont permis d'identifier et d'intégrer les inégalités d'accès entre les différentes localités dans la distribution des réalisations

2.2.1.2. Suivi du cadre de gestion sociale et environnementale et les autres exigences de sauvegarde

Le cadre de gestion sociale et environnementale du projet a fait l'objet de suivi par un expert recruté à cet effet. Il intègre la dimension environnementale et sociale dans la réalisation des activités du projet. C'est un ensemble de procédures et d'outils utilisés pour identifier, évaluer, gérer et atténuer les impacts potentiels, positifs et négatifs du projet sur l'environnement et les communautés. Ce document doit guider la mise en œuvre des activités du projet de manière à minimiser les dommages et à maximiser les bénéfices pour toutes les parties prenantes. Il a été également mis en place un mécanisme fonctionnel de recueil des plaintes calqué sur les politiques opérationnelles en matière d'évaluation environnementale qui, recommande à établir un mécanisme de règlement des conflits.

Les rapports de suivi liés au SES montrent que les pratiques d'AbE correspondent aux priorités des communautés n'ont pas d'impacts négatifs l'environnement et les communautés. Par ailleurs, le projet AbE, dans son volet social, a élaboré son mécanisme de règlement de griefs fondé sur le dialogue et l'engagement.

2.2.1.3. Mise en place d'un cadre (entente) intercommunal

L'entente intercommunale entre la ville de Thiès, les communes de Notto Diobass, MontRolland et Fandène a été mise en place.

Au terme des rencontres d'échange et de sensibilisation des autorités municipales et administratives, une Assemblée générale regroupant Trente Sept (37) représentants dont 7 pour Fandene, 7 pour Mont Rolland, 7 pour Notto Diobass, 7 pour Ville de Thiès et 1 notable modérateur des Maires et Secrétaires communaux et Municipal, a été organisée par le projet pour la mise en place de l'entente intercommunale.

L'objectif de cette rencontre était de renforcer les capacités des élus de la VPT, de faciliter le dialogue territorial et de créer une synergie des actions des différents acteurs autour de toutes les questions d'intérêt commun, particulièrement, la gestion des inondations dans la zone de Thiès, l'érosion hydrique, la conservation des eaux et des sols etc. Ainsi, le projet a accompagné l'élaboration du plan d'action du cadre (Voir Annexe).





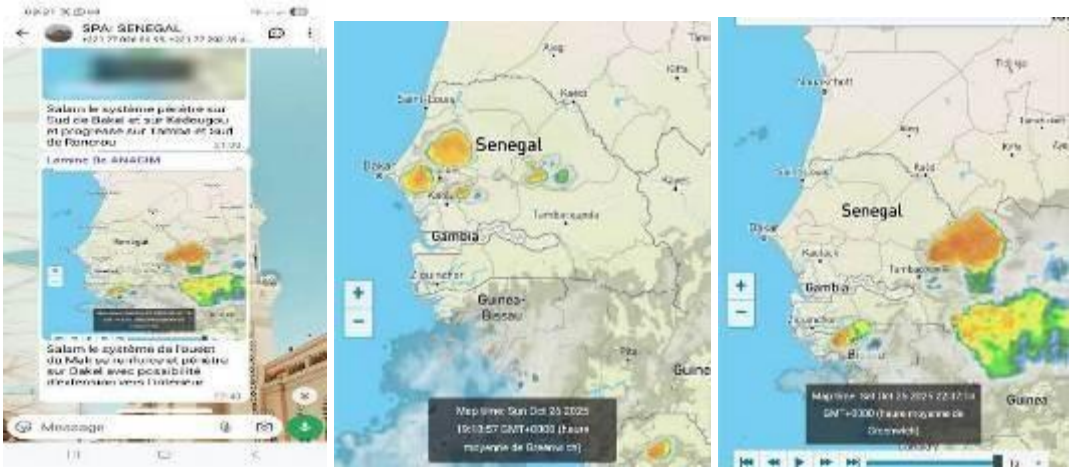
2.2.1.4. Acquisition/entretien équipements météorologiques

Les premiers équipements mis en place ont permis aux communautés et aux services techniques des zones concernées de disposer d'informations climatiques, notamment sur la pluviométrie pour les cultures et la qualité de l'air pour la santé des populations à travers un système d'alerte mis en place par le service météorologique de la RBF.



Le projet a poursuivi l'équipement et l'entretien des stations météorologiques de la ville de Thiès et de la RBF pour une collecte de données météorologiques de qualité et fiables.

Pour l'année 2025, de nouveaux matériel et d'équipements météorologiques ont été acquis.



2.2.1.5. Réhabilitation de la station météorologique de Thiès.

Sur la mise en œuvre des activités prévues dans le cadre de la convention avec l'ANACIM, il est prévu la réhabilitation de la station météo de Thiès située à l'intérieur de la zone militaire. Malgré que le marché ait été lancé et attribué, aucune action ne peut être entreprise sur le site sans l'accord de la hiérarchie militaire qui tarde à réagir. Des correspondances ont été élaborées par l'ANACIM et envoyées au Chef d'état-major de l'armée de l'air.

2.2.1.6. Mise en œuvre de la stratégie de communication

Le projet accorde une grande importance à la communication et la sensibilisation du public. A ce titre, il a élaboré une stratégie de communication pour rendre visible ses actions en compilant et diffusant systématiquement des concepts d'AbE au profit d'acteurs nationaux, régionaux et locaux.
De ce fait, des campagnes de sensibilisation ont été organisées en collaboration des ASC, GIE, d'activistes dans la RBF et le PVT. Les thématiques abordées ont concerné la lutte contre les feux de brousse, le reboisement, la lutte contre les impacts négatifs du changement climatique, la valorisation des PFNL, l'approche AbE.

Globalement, 17 villages soit, au moins, 7900 personnes ont été touchées par la sensibilisation sur les différentes thématiques.



Effet :
Les campagnes de sensibilisation sur les feux de brousse et la coupe abusive des arbres couplée à l'aménagement de pares feux a entrainé une réduction drastique des feux de brousse dans le département de Ranérou.
Selon le préfet de ce département, « Ranérou a enregistré moins de feux de brousse par rapport au années précédentes et par rapport aux autres départements. On note aussi une meilleure appropriation des actions du projet par les communautés ». Ceci a été facilité par la traduction systématique en langue locale, le poular, des comptes rendus de rencontres tenues par le projet dans la RBF.

2.2.1.7. Organisation de programmes de communication

Le projet appuie les organes de la RBF dans leur fonctionnement, notamment, dans la tenue des réunions et le déroulement des activités de sensibilisation sur les feux de brousse et la coupe abusive des arbres.
Il est accompagné dans cette action par les médias. Cette activité permet une meilleure appropriation des actions du projet. En effet, les radios communautaires de la zone du projet, surtout dans la RBF, servent de relais pour la diffusion à grande échelle des réalisations du projet. Elles participent aussi à l'éducation environnementale des communautés particulièrement des jeunes et enfants.





Pour cette année, le projet a appuyé les radios communautaires d'un important lot de matériel composé de dictaphones, Casques radios, Trépieds Girafe en Aluminium, ordinateurs, etc.

2.2.1.8. Organisation de réunions des comités

Pour assurer le partage d'information et des orientations stratégiques entre les membres des comités de gestion, le projet a tenu des rencontres de comités techniques et de comité de pilotage.





2.2.1.9. Réalisation de pancartages

Le projet a réalisé des enseignes de pancartage dans tous les sites d'intervention et sur les réalisations physiques.



2.2.1.10. Révision périodique de la Réserve de Biosphère du Ferlo

L'examen périodique de la Réserve de biosphère du Ferlo a été réalisé dans le cadre du projet « Adaptation basée sur les écosystèmes (AbE) ». Cette révision a été soumis au Conseil du MAB de l'UNESCO, qui a approuvé sans aucune modification les recommandations du Comité consultatif, qui a conclu que **le site satisfait aux critères du cadre statutaire du Réseau mondial de réserves de biosphère.**

unesco
Programme sur l'Homme et la biosphère

Division des sciences écologiques et des sciences de la Terre
Programme sur l'Homme et la biosphère

3 décembre 2025

Réf. : SC/EES/DIR/2025/56

Extrait, Rapport final, Trente-septième session, Conseil international de coordination du Programme sur l'Homme et la biosphère (MAB)

Le Conseil du MAB a approuvé sans aucune modification les recommandations du Comité consultatif figurant dans le document SC-25/CONF.237/12 pour les pays et sites suivants :

Examens périodiques :
Ferlo, Sénégal

Le Comité consultatif a conclu que le site satisfait aux critères du cadre statutaire du Réseau mondial de réserves de biosphère

António De Sousa Abreu
Directeur, Division des sciences écologiques et des sciences de la Terre
Secrétaire, Programme sur l'Homme et la biosphère

cc : Délégation Permanente de la République du Sénégal auprès de l'UNESCO
Commission nationale du Sénégal pour l'UNESCO Comité national du MAB
Bureau de l'UNESCO à Dakar

7, Place de Fontenoy
75352 Paris 07 SP, France
T : +33 (0)1 45 68 10 00
F : +33 (0)1 45 67 16 90

2.2.1.11. Appui au fonctionnement des organes de gouvernances de la RBF



Le plan de gestion de la Réserve de Biosphère du Ferlo a été développé et examiné par le Comité consultatif international de l'UNESCO. L'examen pour le maintien du statut MAB de la RBF est cours.

Le projet a poursuivi, après la mise en place des institutions sensibles au genre et des organes de gouvernance territoriales multiacteurs de la RBF, le renforcement des capacités et de dialogue territorial et la formulation des directives et procédures de fonctionnement indispensables aux organes de gouvernance locale.

Effet :

Le renforcement de la gouvernance institutionnelle dans le cadre du projet AbE s'est traduit par une appropriation communautaire et sociale du projet. Ainsi, des réunions régulières sont tenues par ces organes. En plus, les leaders comprennent davantage leurs rôles et responsabilités grâce à l'accompagnement du projet

L'appui accordé par le projet à l'ODCAV de Ranérou en jeux de maillots, trophées, médailles… a conduit aux acteurs du mouvement navétane à initier des actions de reboisement.

Président de l'ODCAV de Ranérou

Le tableau N°1 : ci-dessous donne la synthèse de la situation de mise en œuvre des actions de la composante 1 :

Composantes	Activités planifiées	Niveau de Réalisations
Composante 1 : Développer la gouvernance régionale et locale pour la résilience climatique à travers l'Adaptation basée sur les Écosystèmes	Appui à la mise en œuvre de la stratégie genre élaborée	Réalisée
	Mettre en place les organes de gouvernance fonctionnelle sensibles au genre prévus au moment de la désignation de la RBF comme site du patrimoine mondial de l'UNESCO	Réalisée
	Poursuite de la formation des élus locaux et des membres des organes de gestion de la RBF sur la planification sensible au genre	Réalisée
	Mise en place d'un cadre (entente) intercommunal entre les communes de Mont-Rolland, Fandène, Notto Diobass et la ville de Thiès	Réalisée
	Organisation de programmes de communication avec des radios communautaires	Réalisée
	Organisation de réunions des comités	Réalisée
	Acquisition/entretien équipements météorologiques	Réalisée
	Réhabilitation de la station météorologique de Thiès	**Non réalisée**
	Développement et mise en œuvre d'une campagne d'information et de sensibilisation	Réalisée
	Réalisation de pancartages	Réalisée
	Appui au fonctionnement des organes de gouvernances de la RBF	Réalisée

Onze (11) activités ont été planifiées au titre de cette composante. 10 ont été entièrement réalisées et une (01) non réalisée, soit un taux d'exécution de 91%.

A retenir pour le compte de cette composante 1 :
Information/Sensibilisation/Participation : 7900 participants dont 4261 femmes et 3400 jeunes :
Renforcement de capacités de 413 élus dont 238 femmes sur la sensibilisation et la budgétisation sensible au genre ;
Mise en place de l'entente intercommunale dans le PVT avec 37 élus dont 16 femmes ;

Sur la base de ce qui précède, il faut retenir que dans le cadre de l'amélioration de la gouvernance et des capacités pour une résilience climatique à travers l'Adaptation basée sur les Écosystèmes, les ruptures escomptées sont en train d'être opérées. En effet, la communication menée autour de l'Adaptation basée sur les Écosystèmes, fait que présentement ce concept est en train d'être pris en charge par les autorités locales à l'instar des Conseils départementaux de Ranérou, Podor et des Communes de Vélingara Ferlo, Ranérou dans la Réserve de Biosphère du Ferlo, Notto Diobass, Fandène et Mont Rolland dans la zone de Thiès.

Toutefois malgré ces avancées significatives, des efforts sont à mener pour améliorer un certain nombre de rupture attendu pour une durabilité des actions au rang desquels : (i) la recherche de l'autonomie (rupture liée à l'approche projet classique c'est-à-dire, amorcer le développement) et (ii) la recherche de partenariat entre les collectivités territoriales et le secteur privé pour la mise à échelle des actions réussies.

Contrainte :
La principale contrainte notée, sur cette période, dans l'exécution de cette composante résulte des difficultés d'accès au site du camp militaire de Thiès qui abrite la station météorologique.

Recommandation :
Dans le souci d'une planification objective et efficiente, il est recommandé de renforcer le développement des synergies avec les autres acteurs intervenant dans la zone.

2.2.2. Composante 2 : Gestion de la restauration et de la conservation pour accroître la résilience des actifs naturels et des services écosystémiques

Dans le cadre de la Composante 2, le projet soutient les activités visant à renforcer la résilience des communautés vulnérables de la RBF et de la PVT face aux effets néfastes du changement climatique et contribuera à lutter contre certains facteurs de dégradation de l'environnement dans les paysages cibles. Dans les deux zones du projet, il a été observé que les communautés continuent à utiliser les mêmes pratiques agricoles traditionnelles, dont certaines ne sont plus adaptées à l'augmentation de la variabilité climatique interannuelle et à la multiplication des événements climatiques extrêmes.

2.2.2.1. Poursuite de la clôture des zones d'exclusion et de non prélèvement

Avec le concours des collectivités territoriales, des populations, des services techniques et des autorités administratives, le projet a identifié un potentiel de 5019 ha de zones de mise en défens, considérées comme zones d'exclusion et de non prélèvement.

C’est ainsi qu’il a poursuivi la restauration de ces espaces par la réalisation de clôtures sur 7 autres sites. Au total, sur les 12 zones identifiées, 5 ont été clôturés en 2024 et 7 en 2025 pour une superficie totale de 600 ha.



Effet :

La clôture des mises en défens a permis de restaurer ces milieux par la régénération des arbres, arbustes et herbacées, mais aussi d’augmenter la disponibilité du fourrage pour le bétail.

« La clôture a entrainé la régénération de la nature avec la réapparition de variétés d’herbes »
Yaya, Président des éco-gardes de Wendou Makam

2.2.2.2. Aménagement d’entrepôts d'ensilage et de stockage de fourrage

Le projet a appuyé les agropasteurs en matériels de fauchage et de presse pour la collecte et la conservation du fourrage. En plus, le projet a aménagé au profit des communautés de Civiabé un hangar d’ensilage installé en 2024 qui a déjà accueilli les premiers fourrages récoltés dans l’enclos de Wéndou Makam par les populations et les écogardes.



L’aménagement d’entrepôts d’ensilage et de stockage de fourrage a été poursuivi. Pour cette année, 02 hangars d’ensilage sont en cours de réalisation. Ces deux structures permettront de conserver le fourrage qui servira d’aliment au cheptel en période de soudure.

2.2.2.3. Plantations d'enrichissement

Dans la Réserve de Biosphère du Ferlo, les actions de plantations d'enrichissement (des plants de boababs, de moringa et de cocotiers) ont été réalisées dans l'enclos de Wéndou Makam et les mises en défens de Loumbol, Malandou, Karawéndou et Thionokh.





Plantation dans les MED de Thionokh

Dans la zone de Thiès, les actions d'enrichissement ont consisté à renforcer les ouvrages de mécanique de DRS/CES par des plantations.



Reboisement à Sinthiou Kéba : l'image illustre une transmission intergénérationnelle et un engagement communautaire pour la protection de l'environnement

2.2.2.4. Acquisition supports de communication

Pour renforcer la visibilité du projet, il a été confectionné et distribué des supports de communication tels que des goodies composés de mugs, cahiers, thermos et autres articles de communication. Des brochures et dépliants résumant les actions et réalisations du projet ont été confectionnés et distribués.



2.2.2.5. Lutte contre les feux de brousse

Le projet poursuit ses actions de lutte contre les feux de brousse dans la RBF. A cet effet, il accompagne la mise en place de comités de lutte contre les feux de brousse, la dotation d'équipements et l'entretien et l'ouverture de pare feux.

2.2.2.6. Mise en place et redynamisation de comités de lutte contre les pares feux

Pour freiner les effets des feux de brousse dans la RBF, le projet a redynamisé les comités locaux de lutte contre les feux de brousse. Il faut le souligner, les feux de brousse constituent une menace majeure dans la RBF. La redynamisation et la mise en place de nouveaux comités est en cours et se poursuivent.
Les comités déjà mis en place sont appuyés par le projet en matériel de lutte contre les feux de brousse.





2.2.2.7. Ouverture et entretien de pare-feu

Les efforts d'ouverture et d'entretien des pare feux ont été poursuivi par le projet. Cette activité constitue une action phare dans la RBF dont les populations vivent, en majorité de

l'exploitation des ressources pastorales. L'ouverture des pare feux permettent non seulement de limiter les feux mais aussi servent de pistes de production et voies de communications pour les communautés.





Effet :

Les actions entreprises par le projet dans le cadre de la lutte contre les feux de brousse ont produit des effets notables.

Les actions de lutte contre les feux de brousse, notamment l'ouverture de pare feux, ont permis de prolonger la disponibilité du fourrage et d'allonger le temps de séjour des transhumants dans certaines ces localités.

Selon le Préfet « Ranérou a enregistré moins de feux de brousse par rapport aux années précédentes et par rapport aux autres départements ».

Ces pare feux servent de pistes de production et facilite l'évacuation des malades, surtout des femmes enceinte vers les centres de santé

2.2.2.8. Promotion de l'entrepreneuriat agroforestier

Dans le cadre de la préservation, de la restauration des écosystèmes et de la promotion de l'entreprenariat agroforestier, 56 éco-gardes ont été recrutés. Ces éco gardes participent à la réalisation des activités et assurent l'entretien et la sécurité des aménagements, des installations et équipements.

Effet :

« Avec l'argent tiré des activités du projet, j'ai pu construire une boulangerie artisanale pour assurer la disponibilité et l'approvisionnement en pain du village et villages environnants. »
Djibril Demba BA (ecogarde)




2.2.2.9. Réalisation d'ouvrages de DRS/CES pour la restauration des sols

Le projet a poursuivi la réalisation d'ouvrages anti-érosifs destinés à maitriser les eaux pluviales et à lutter contre la dégradation des sols.
Pour cette année, cent-quatre-vingt (180) personnes dont cent-vingt (120) femmes des villages de Tatène sérère, Péléo sérère, Sanghé, Daral Peul, Sinthiou Kéba et Thiaoune du plateau de Thiès sont formés sur les technique de DRS.
Ces formations ont doté les communautés de compétences nécessaires pour la réalisation d'ouvrage de DRS. Ce sont ces dernières qui ont réalisé l'ensemble des ouvrages de DRS sous la supervision des experts de l'ONG ADT/GERT.






Par ailleurs, le projet a poursuivi la réalisation d'ouvrages anti-érosifs destinés à maitriser les eaux pluviales et à lutter contre la dégradation des sols par l'érosion hydrique. Parmi ces ouvrages figurent les croissants lunaires ou demi-lunes, puits de régulation, les fosses

d'infiltration qui collectent et facilitent la rétention des eaux de pluies pour une meilleure infiltration en vue d'alimenter la nappe phréatique, augmentant ainsi la capacité de rétention d'humidité des terrains.

Au total, 225 ha de terre ont été directement impactés par ces actions.

Ces ouvrages ont contribué à la stabilisation du sol. Au niveau des pentes et ravins, les tranchées à ciel ouvert et cordons pierreux ralentissent la vitesse de ruissellement des eaux pluviales, piégent les sédiments et créent des conditions favorables à la réhabilitation des terres dégradées.

Aujourd'hui, ont note dans les sites de DRS, une augmentation de l'enherbement augmentant la disponibilité du fourrage mais aussi le retour d'espèces qui avaient disparus dans les terroires. La durée d'ennoiement des mares et puits a considérablement augmentée gagnant plus de deux mois par rapport aux années précédentes.

Les tableaux ci dessous indiquent les ouvrages réalisés et les superficies directement impactées.

Tableau 1 Superficies aménagées par site :

N°	Sites	Superficie à aménager	Superficie aménagée
01	Tatène sérère	40	36
02	Péléo sérère	40	36
03	Sanghé	45	40,5
04	Daral Peul	45	40,5
05	Sinthiou Kéba	45	40,5
06	Thiaoune	35	31,5
TOTAL		**250**	**225**

Tableau 2 ouvrages réalisés par site :

Ouvrages	Indicateurs	Indicateurs alloués aux sites					
		Tatène	Péléo	Sanghé	S.Kéba	Thiaoune	D.Peul
Croissants	**50**	10	10	10	10	0	10
Fosses	**60**	10	10	10	10	10	10
Puits	**25**	5	5	5	5	5	0
Tranchées	**1550**	300	300	300	150	100	400
Cordons Pierreux	**10000**	1600	1500	1800	2000	1500	1600
Seuils/Microbarrage	**17**	3	3	2	3	4	2
Digues	**300**	0	0	100	0	0	200
Charges	**125**	15	15	30	25	15	25








Effet :

Les activités de DRS/CES ont permis la régénération de la végétation arborée et herbacée mais aussi la diminution du ruissellement. Elles ont engendré aussi la remonté de la nappe phréatique au niveau de Sinthiou Kébé .
Elles ont aussi permis de sécurriser les habitats à Tatène Sérère comme en témoigne Ablaye THIANDOUM dont la maison était annuellement envahi par les eaux de ruissellement.





2.2.2.10. Aménagement de mares

Le manque d'eau est un facteur bloquant des activités économiques dans les sites d'intervention du projet. L'enclos de Katané, malgré des avancées notées en termes de conservation et régénération de la biodiversité et de soutien d'activités socio-économiques, fait face à un manque d'eau du fait de la panne du forage. Pour résoudre ce problème, le projet a valorisé les eaux de surface par l'aménagement de mares à Katané et Wendou Makam
Effet :

Avec l'aménagement des mares, la durée de stagnation des eaux s'est prolongée. Ce qui a favorisé le retour de certains animaux sauvages

Selon « maman oryx » qui assurait la corvée pour l'abreuvement des animaux après tarissement de la mare : « aujourd'hui mon activité se résume au suivi des gazelles oryx, j'ai plus de temps pour assurer ce suivi. Avec les allocations de subsistance que me donne le projet, j'ai pu constituer un cheptel de chèvres que j'ai acheté lorsque les prix ont été favorables





2.2.2.11. Amélioration des conditions d'existence des populations :

Concernant l'amélioration des moyens d'existences durables des populations afin de réduire la pression dans les RNC, le projet a développé des séries d'activités s'inscrivant autour d'une chaine cohérente de production. Ces actions permettent aux paysans de disposer en général d'un plus grand choix d'options et de capacité de permuter entre plusieurs stratégies pour assurer leurs propres moyens d'existence.

Au-delà de la préservation des écosystèmes, les actions d'amélioration des moyens d'existences durables menées par le projet au profit des populations ont tourné autour de l'intensification et de la diversification des systèmes de productions. Concrètement, en 2025 près de 13,2 tonnes de produits maraichers ont été produits dans trois (03) périmètres écologiques fonctionnels sur les six (06) mis en places. Une partie des récoltes, soit 30%, a été autoconsommée par 214 ménages impliqués directement dans la production. Les recettes cumulées issues de la vente des produits maraichers, au niveau de ces parcelles périmètres écologique est estimée à 8 226 500 F CFA.

De plus, il est à souligner que le projet a eu à appuyer la production de 14 050 Kg de produits forestiers non ligneux (Balanites /sump : 4950 kg), (jujubes/ sidèm : 5800 kg) et (gomme arabique : 850 kg). A titre d'illustration, la vente de ces produits ci-dessus listés, a généré près de trois millions deux cent cinquante-quatre cinq cent (3 254 500) de FCFA au profit des populations.

Des actions de production fourragère ont été soutenues. A cet effet, 290 kg de semence de niébé fourrager ont été distribuées à des groupements. Les statistiques recueillies (non complètes) dans les villages pour la campagne de 2025 révèlent que la production fourragère est estimée à 23 tonnes. La liste des GIEs bénéficiaires se présente comme suit :

GIEs	Quantité de semences reçues
- GIE Boborel	16
- GIE Karawendou	16
- GIE Pété	16
- GIE Laiky	16
- GIE fédération GPF Lougré Thiolly	32
- GIE fédération GPF de Vélingara Ferlo	32
- GIE Salalatou	16
- GIE Loumbol Samba Abdoul	32
- GIE enclos Wendou Makam	32
- GIE des personnes handicapées	32
- GIE de Malandou	16
- GIE localités de Fété Fowrou	16
- GIE Louguéré Mbaba	9
- GIE Toubel Baly	9
Total	**290**

Il importe de signaler que les activités initiées par le projet dans le cadre de l'utilisation intégrée des terres et la gestion des ressources naturelles ont généré 344 emplois directs en 2025 (214 dans la RBF et 130 dans la VPT). Cela contribue actuellement, à la réduction de la pauvreté et de l'exode rurale dans les villages.

Bien que ces activités génératrices de revenus visent à améliorer les conditions de vie des populations, elles ont aussi permis de constater un changement notable de comportement dans la zone du Ferlo ou les populations ne croyaient pas que le maraîchage pouvait réussir dans la zone.





De plus, le projet a appuyé la production vivrière et pastorale par la mise en place de semences de mil, arachide et niébé et de 800 Kg de niébé fourrager. Les statistiques sont en cours de collecte.



2.2.2.12. Appui à la restauration des terres par la RNA

S'agissant de la restauration des terres, les activités de régénération naturelle assistée (RNA) ont été intensément poursuivies dans la zone de Fandène en partenariat avec le **GIE XEL WINO** de Diayane (Commune de Fandène). Cent cinquante-sept (157) agriculteurs ont été enrôlés au niveau de 14 villages. Ces derniers ont suivi une formation pratique sur les techniques de RNA.
La réalisation des actions de RNA a été précédé par une session de formation organisée au profit de 40 points focaux de la commune de Fandène engagés dans la restauration terres par la RNA. En plus, une caravane a été organisée pour sensibiliser davantage des populations de la commune. Suite à cette caravane et au vu des débuts de résultat satisfaisants dans les parcelles bénéficiaires de la technologie de RNA, 07 autres villages se sont signalés pour mettre en œuvre des activités de RNA dans leur terroir.

Ainsi, les actions menées ont permis de procéder à la restauration de 270 ha de terres dégradées par la RNA. Les résultats et les effets les plus visibles sont :

- une forte régénération de la rôneraie ;
- la disponibilité des sous-produits dont leurs exploitations génèrent des revenus relativement importants qui permet de lutter contre l'insécurité alimentaire, de payer la scolarité des enfants et de se soigner.




De plus, le projet a appuyé la production de 16 tonnes de produits vivriers par une pratique agro forestière qui a consisté à associer des cultures vivrières (arachide, niébé) aux arbres de rôniers dans les parcelles en cours de restauration.




Effet :
Les actions de RNA ont permis aux populations de diversifier leurs sources de revenus par la commercialisation de produits issus de l'exploitation de rôniers. Des artisans de la commune de Fandène produisent des chaises, des paniers, des lits entre autres fabriqués à partir des feuilles et tiges de rôniers des parcelles de la RNA.
Selon Dominique, président du GIE XEL WINO, la RNA a rendu la matière première disponible. Elle nous a permis d'augmenter notre production. D'ailleurs, plusieurs propriétaires de champs, retissant au démarrage des activités, demande aujourd'hui à être enrôlé dans le programme.
C'est une activité qui contribue à raffermir les liens entre villageois qui passent plus de temps ensemble dans les parcelles de RNA. Les revenus tirés de l'exploitation des rôneraies permettent à beaucoup de ménages de subvenir à leurs besoins d'alimentation, de santé, de scolarité des enfants et même des participations ou appui lors des événements heureux comme malheureux

2.2.2.13. Réalisation de la ceinture verte

Dans le cadre de la promotion des villes vertes et de la mise en œuvre du plan d'action de repeuplement des caïlcédrat de Thiès, le projet a réalisé des plantations sur 07 axes routiers sur un linéaire de 26,15 Km, en 2024. Ces actions vont permettre, d'une part, de restaurer le

parc de caïlcédrats, vitrine de la région de Thiès et d'autre part, réduire le ruissellement ayant un impact sur la lutte contre les inondations.

Les axes reboisés sont : Rond-point Keur Massamba Gueye au rond-point péage ; Rond-point Keur Massamba Gueye à l'intersection Keur Bara ; Poste Douane (RN2) au Rond-point Keur Massamba Gueye ; Garage Sindia jusqu'après la maison du gouverneur (Fahu) ; le long du mur du stade Lat Dior ; Rond-point péage à la cité Diobass et Rond-point stade Lat Dior au rond-point Keur Massamba Gueye.

Les activités se poursuivent pour 2025. A ce stade, 13,6 Km linéaire ont été plantés sur les axes : Thiès-Notto Diobass, Thiès-Fandène et la corniche.
Les résultats satisfaisants enregistrés sont dus, en partie, à la protection des plantations par des gabions et l'arrosage d'appoint apporté fréquemment en saison sèche.



Effet :
Des populations fières de voir, le *khaya senegalensis*, emblème historique de la ville restauré, s'approprie de ces actions en contribuant au suivi des plantes. **Opinion des femmes et jeunes**

2.2.2.14. Aménagement d'espaces verts

Le projet, en collaboration avec la mairie de ville de Thiès a réalisé trois (03) espaces verts qui sont aménagés au niveau de la mairie de ville, de l'école élémentaire Demba Diakité (Cité Senghor) et du CEM Moda KANE (Cité Lamy).

Ces espaces permettent d'améliorer le cadre de vie en offrant aux populations des lieux de détente et de lutter contre les îlots de chaleur. La mairie est chargée d'assurer la supervision des activités pour une meilleure prise en compte des aspects environnementaux et sociaux.



Pour cette année, le processus se poursuit sur l'avenue Caen/Malick SY.

Le tableau 2 : ci-dessous donne la synthèse de la situation de mise en œuvre des actions de la composante 2 :

Activités planifiées	**Niveau de Réalisations**
Poursuite de la clôture des zones d'exclusion et de non prélèvement)	Réalisée
Aménagement d'entrepôts d'ensilage et de stockage de fourrage	En cours
Enrichissement de 500 ha dans les zone de mis en défens et les enclos (DRS/CES, plantation, Culture fourragère etc.)	Réalisée
Organisation de programmes de communication avec des radios communautaires	Réalisée
Formation des pasteurs aux techniques d'ensilage et de mise en balles du foin et préparer un livret de formation	Non réalisé
Acquisition d'équipement (presse, faucheuse, etc)	Réalisée
Acquisition supports de communication	Réalisée
Création/revitalisation des comités de lutte contre les feux de brousse dans les villages des zones cibles	Réalisée
Ouverture et entretien de 500 km pare-feu	Réalisée
Fourniture d'équipements de lutte contre les feux de forêt et assurer la formation des utilisateurs	Réalisée
Recrutement et équipement 50 éco-gardes affectés dans les 3 zones centrales de la RBF	Réalisée
Réalisation d'ouvrages de DRS/CES pour la restauration des sols dans les communes de Mont-Rolland, Fandène et Notto Diobass	Réalisée
Formation de 90 acteurs communautaires sur les techniques de luttes anti érosives	Réalisée

Appuyer les comités villageois à mettre en œuvre des approches AbE pour restaurer la capacité des sols à retenir l'eau sur le Plateau de Thiès	Réalisée
Aménagement de périmètres écologiques	Réalisée
Recrutement de 06 éco gardes	Réalisée
Organisation d'activités de sensibilisation, de formation et de démonstration sur la RNA	Réalisée
Appui à la restauration par la RNA	Réalisée
Formation de points focaux sur la RNA	Réalisée
Acquisition de semences, intrants et production de plants	Réalisée
Reboisement de la ceinture verte	Réalisée
Acquisition de gabions	Réalisée
Aménagement d'espaces verts, suivi et entretien	En cours
Organisation de missions de suivi	Réalisée

Pour cette composante, vingt-quatre (24) activités ont été planifiées dont 21 entièrement réalisées, 02 en cours de réalisation et 01 non réalisée soit un taux d'exécution de 92%.

A retenir, pour le compte de cette composante 2, au total **54187** personnes dont **30887** femmes sont touchées
07 mise en défens ont été aménagés ;
02 entrepôts d'ensilage sont en cours d'aménagement ;
10 comités de lutte contre les feux de brousse sont redynamisés ;
Entretien de 300 km et ouverture de 100 Km en cours de réalisation ;
225 ha en cours de restauration par la DRS/CES ;
06 Périmètre agro écologique ont été aménagés ;
270 ha en cours de restauration par la RNA. 13,6
km linéaire sont planté ;

2.2.3. Composante 3 : Investissement dans les chaînes de valeur résilientes au changement climatique

La Composante 3 est dédiée à l'établissement de chaînes de valeur résilientes au climat, en vue de valoriser les services écosystémiques par l'exploitation, la transformation et la commercialisation durables des produits agrosylvopastoraux. Ce volet vise à intégrer explicitement la restauration et la conservation des écosystèmes dans la dynamique de croissance économique, une articulation qui faisait défaut dans les projets de développement précédemment mis en œuvre dans les deux zones ciblées.

2.2.3.1. Poursuite du processus de structuration des Plateformes du Secteur Privé

Le projet a mis en place une plateforme d'échange du secteur privé regroupant les organisations de la ville de Thiès et des communes de Mont-Rolland, Fandène et NottoDiobas. Les PSP ont servi à soutenir les organisations faîtières, les GPF, les MPE, les entrepreneurs et PME locales afin de : i) Corriger la faible valorisation des produits forestiers non ligneux (PFNL) ; ii) Corriger le manque d'équipements de collecte, de transport et de transformation des produits forestiers ; iii) Corriger le manque d'équipements et d'outils pour la conservation des produits transformés ; iv) Améliorer les faibles capacités actuelles des GPF et des GIE en termes de valorisation des services écosystémiques.

Le suivi des PME a permis d'enrôler 140 organisations supplémentaires faisant au total 260 PME.
La PSP du PVT a été donc mise en place, structurée et enrôlée dans la plateforme nationale de l'ADEPME. Dans la RBF, le processus est en cours.

Par ailleurs, une mise à niveau des documents statuaires a été effectuée. Il s'agit du statut et le règlement intérieur et du manuel de gestion. L'équipe du projet a été accompagnée dans ce travail par une consultante engagée à cet effet.


Séance préparatoire et partage des documents statutaires


Atelier de mise en place de la PSP de la ville et plateau de Thiès

La PSP du PVT a été donc mise en place, structurée et enrôlée dans la plateforme nationale de l'ADEPME. Dans la RBF, le processus est en cours.

Effet :
La structuration de la PSP de Thiès a permis l'élargissement de son réseau d'échange et l'adoption de bonnes pratiques d'activités socio-économiques. Ce qui a entrainé l'enrôlement de beaucoup de ses membres dans la plateforme nationale de l'ADEPME. En effet, ces derniers remplissent désormais les critères définis par l'ADEPME pour être inscrits dans la plateforme nationale

2.2.3.2. Mise en place d'une base de données maintenue par la plateforme du secteur privé

Le suivi des PME a permis de recueillir les besoins en équipement et les principales difficultés rencontrées dans la mobilisation des financements. Ceci a permis de mesurer l'évolution du nombre de PME membres des PSP. Ainsi, le nombre de PME supplémentaires enrôlées est de 82 faisant passer le nombre total à 260 PME soit une progression de 46%. La mise en œuvre de cette activité a nécessité la mobilisation d'enquêteurs. Six (06) dans la RBF, toutes des jeunes filles. Ces dernières ont été identifiées avec la complicité du service

départemental de la jeunesse et sport de Ranérou. Celles mobilisées dans le PVT étaient composées d'étudiants de l'Ecole Supérieure d'Economie Appliquée (ESEA ex ENEA). Ce qui dénote davantage la volonté d'impliquer les structures déconcentrées de l'Etat et les établissements d'enseignement et de formation la mise en œuvre des activités du projet.



2.2.3.3. Soutien à la structuration d'entreprises vertes et innovantes

Avec l'appui du projet AbE, la Société Coopérative CADIOR a été mise en place par les GIE membres de la Plateforme du Secteur Privé (PSP) du plateau et de la ville de Thiès. Ceci constitue, après l'Assemblée générale et la formation sur les statuts et règlement intérieur, une étape très pertinente de cadrage juridique et institutionnel. Le processus d'enrôlement de la coopérative est en cours. Il a déjà enregistré 68 GIE de 10 à 600 membres.
La coopérative pourra aborder plusieurs initiatives au bénéfice des acteurs, les femmes et les jeunes dans les chaines de valeurs des économies durables.

2.2.3.4. Appui à l'élaboration de plan d'affaire pour les groupements

Dans le but de renforcer les capacités des organisations de producteurs, le projet a poursuivi l'accompagnement de la formalisation d'organisations de producteurs. Vingt (20) organisations ont été accompagnées au niveau de la VPT et de la RBF. Sur ces organisations 19 sont féminines contre une seule gérée par des hommes.

2.2.3.5. Organisation de fora

Dans le but d'améliorer la visibilité des PME accompagnées par le projet, des fora ont été organisés. Dans ce sens, 12 PME dont 04 de la RBF et 08 de la VPT sont accompagnées pour prendre part à la Foire Internationale de Thiès. La vente des produits a généré des recettes d'un montant de 3 642 600 FCFA pour 14 GIE partenaires (4 GIE RBF et 10 GIE VPT).Cet événement doit faciliter l'interaction avec d'autres acteurs du secteur privé et public. C'est aussi une occasion d'identifier des axes de partenariats et de réseautage. En outre, il doit faciliter la connexion du projet avec ses GIE partenaires et avec d'autres partie prenantes.
Par ailleurs, l'occasion est mise à profit pour présenter à la clientèle les produits des activités génératrices de revenus des GIE de Femmes et Jeunes accompagnées par le projet.





2.2.3.6. Formation en gestion et comptabilité

Le projet continue de renforcer les compétences et connaissances des GIE membres de la PSP pour assurer leur autonomisation. C'est ainsi qu'à travers sa stratégie genre, le projet a formé des PME de la PSP de la VPT en gestion administrative, financière et comptable. Cette formation a permis aux GIE de disposer d'informations nécessaires pour bien exercer leur rôles et responsabilités. Ces organisations sont aujourd'hui en mesure de tenir un journal de caisse et faire un bon classement et faire le bilan annuel des activités. Elle a regroupé 165 personnes dont 161 femmes et 4 hommes.

2.2.3.7. Organisation d'ateliers de formation et de renforcement des capacités pour les promoteurs d'entreprises

Plusieurs sessions de formation sont organisées au bénéfices des PME de la zone du projet. Les thématiques ont porté sur la gestion administrative et financière, la transformation des produits locaux et les techniques de maraichage. Ces sessions de formation ont permis de renforcer les capacités de 2 387 personnes dont 2 103 femmes. Elles ont également permis de densifier le réseau d'échanges des PME.





Atelier de formation dans la RBF et la VPT

Effet :
L'accompagnement des PME a permis de faciliter leur professionnalisation. En effet, les PME parviennent à lever des fonds au niveau des institutions de microfinances et à développer un crédit revolving.

C'est ainsi que le GIE Kawral Billé Fafabé de Ranérou qui a démarré avec zéro franc se retrouve après un an d'activité avec des économies de 1 750 000 F CFA en caisse. Les activités ont renforcé par ailleurs la cohésion entre les membres et à améliorer la qualité nutritionnelle des repas grâce aux légumes cultivés dans la ferme agro écologique.

2.2.3.8. Formation sur la transformation des produits locaux

Le projet a formé les GIE en techniques de transformation agro-alimentaires. Ceci a permis de faciliter l'accès au marché et pour augmenter leur capacité de conservation durable de des produits agricoles et pastoraux pour quatre-vingt-dix (90) femmes et jeunes dans la RBF et PVT. En rapport avec l'ITA une mission de prospection et rencontres avec les acteurs locaux des chaînes de valeur a été organisée pour identifier des leviers d'incitations à l'investissement privé des PME et entreprises au niveau des terroirs





Effet :
Les formations en technique de transformation des produits locaux ont permis aux femmes d'apprendre de nouvelles techniques de transformation et de conservation, de valoriser les produits locaux, d'accroitre leurs sources de revenus et d'apprendre et de consolider de nouvelles règles d'hygiène.
Les étudiantes de l'UFP Science de l'ingénierie de Thiès, organisées en GIE ont bénéficié de la formation.

2.2.3.9. Fourniture de technologies et d'équipements

Les principales activités des PME ciblées se concentrent sur la transformation des céréales locales, des PFNL, la collecte et la transformation du lait etc.

Le projet a amorcé le renforcement d'unités de production par la réalisation de plateformes multifonctionnelles. Ces dernières offrent plusieurs services et activités grâce à une source d'énergie solaire. Les plateformes vont combiner des fonctions telles que la transformation agroalimentaire (moulins, presseurs), la production d'énergie solaire grâce à l'installation d'un système photovoltaïque, l'accès à l'eau et la formation des communautés bénéficiaires. Ces

plateformes renforcent la sécurité et l'hygiène dans le travail et l'autonomie des communautés, notamment des femmes en créant des opportunités de développement économique local.
Ainsi, les équipements qui seront acquis répondent aux besoins des PME et sont composés d'équipements de production, de transformation, de conservation, de kits solaires, de mobilier et matériel de bureau.
Ces équipements et matériel renforcent les capacités de production et de transformation des PME et améliore la qualité des produits.

2.2.3.10. Organisation de réunions de négociation et de plaidoyer avec les banques et les agences de microfinance

Un atelier de mise en relation par une stratégie de B to B a été organisée à Thiès. L'objet de l'atelier était une mise en relation pour susciter la confiance et le partenariat durables entre les OP et les Institutions Financières Inclusives de la ville et plateau de Thiès pour l'accès au financement adapté et durable.

Ceci a été une occasion pour : i) partager avec les différents acteurs (OP, Institutions Financières) sur le projet, les AGR des partenaires, la dimension genre et climat du projet ; ii) de partager la stratégie de mobilisation de Financement (Business model multi acteur inclusif) ; de tenir des séances de B to B entre les représentants des institutions financières présentes et les OP accompagnées par le Projet AbE ; iii) de partager les différents produits offerts par les institutions financières ; iv) de sensibiliser les Institutions Financières Microfinance (IMF) sur les financements Durables ; v) et d'élaborer un plan d'actions de Suivi des besoins de financement des OP avec les IMF et la LBA.

Les liens entre les GIE agro-alimentaires et les Institutions de financements seront plus renforcés en faveur de l'accès aux financements pour des investissements plus importants et plus rentables pour les femmes et les jeunes.




2.2.3.11. Conception d'un site web du projet

Le projet a mis en place un site web. Ce site va permettre d'augmenter la visibilité des actions et des résultats. Il va faciliter la communication avec les parties prenantes et le grand public.

Le tableau 4 : ci-dessous donne la synthèse de la situation de mise en œuvre des actions de la composante 3 :

Activités planifiées	**Niveau de Réalisations**
Poursuite du processus de structuration d'une PSP dans chaque zone	VPT réalisé RBF en cours
Fournir une assistance technique pour la réalisation d'analyses de marché et de développement	Réalisée
Organisation de fora sur la production, de la transformation et de la conservation des produits forestiers et agro-pastoraux visés par le projet	Réalisée
Mettre en place une base de données maintenue par la plateforme du secteur privé	Réalisée
Soutien à la structuration d'entreprises vertes coopératives et innovantes	En cours
Appui à l'élaboration de plan d'affaire pour les groupements	Réalisée
Formation en gestion et comptabilité pour les groupements	Réalisée
Formation sur la transformation des produits locaux	Réalisée
Visite d'échange/Voyage	Réalisée
Conception d'un site web du projet	Réalisée
Fourniture de technologies et d'équipements	Réalisée
Formation à l'utilisation et à l'entretien des équipements fournis aux MPE	Non réalisé
Organisation de réunions de négociation et de plaidoyer avec les banques et les agences de microfinance afin d'obtenir des lignes de crédit pour le financement	Réalisée
Organiser des missions de suivi	Réalisée

Sur les quatorze (14) activités planifiées au courant période et pour cette composante, douze (12) ont été entièrement réalisées, 01 activité en cours de réalisation et une (01) non réalisée soit un taux d'exécution de 89%.

A retenir, pour le compte de cette composante, 7800 personnes dont 7410 femmes ont été touchées réparties comme suit :
260 PME sont enrôlées dans la base de données des PME de la PSP ;

68 organisations ont été accompagnées dans le processus de structuration pour un total de 600 membres ;
20 groupements dont 19 GPF sont d'être accompagné dans la formulation de leurs plans d'affaire ;
14 groupements ont pu participer à la foire internationale de Thiès ;
2387 personnes dont 2103 femmes sont formées sur la gestion administrative et financière, la transformation des produits locaux et les techniques de maraichage ;
90 femmes, membres de PME accompagnées par le projet, sont formées sur les techniques de transformation agro-alimentaire, de saponification et de javellisation.
Intermédiation des PME avec 3 institution financière (UMCEC, LBA et le Crédit Mutuel)

2.2.4. Composante 4 : Gestion des connaissances et communication

Cette composante est essentielle pour assurer la durabilité et l'expansion des approches résilientes au climat, notamment l'Approche Adaptation basée sur les Ecosystèmes (AbE). Elle va capitaliser sur les connaissances par l'utilisation des données de suivi et évaluation (S&E) et les leçons apprises des trois premières composantes du projet. Les enseignements de ces trois (03) premières composantes seront utilisées pour élaborer une stratégie de mise à l'échelle en se basant sur ces connaissances pour structurer une feuille de route visant à étendre l'AbE. Aussi, elle permet de renforcer la planification et la budgétisation, c'est-à-dire intégrer les enseignements tirés des processus de planification et de budgétisation aux niveaux local, régional et national afin d'assurer leur prise en compte par les politiques publiques. Par ailleurs, la composante 4 va renforcer les capacités en continuant à former les parties prenantes pour garantir la pérennité et l'élargissement de l'AbE même après la fin du projet. En résumé, cette composante prépare la stratégie de sortie du projet en rendant les acquis autonomes et reproductibles, mais ses activités de renforcement et de capitalisation sont menées dès le début et tout au long de la mise en œuvre.

2.2.4.1. Poursuite de l'élaboration de la situation de référence

L'objet de cette étude de référence est d'établir des valeurs de référence de l'investissement des PME basées sur l'utilisation rationnelle des ressources naturelles. Ces valeurs serviront à la mesure des progrès et impacts du projet, à termes.

Les plateformes créées dans le cadre du VPT et du RBF ont constitué la base de l'évaluation des investissements du secteur privé. En effet, leur mise en œuvre est une condition préalable à l'évaluation de ces variables dans la promotion de l'utilisation durable des ressources naturelles. Cette évaluation, réalisée a permis de mesurer de manière synchronique le niveau d'investissement en 2024 (année de référence) et en 2025.

L'étude a porté sur l'ensemble des organisations des deux zones. Le niveau de référence est représenté par la somme des investissements pour l'année 2024. Il est fixé à **411 146 500** F CFA, soit **685 244** US$. Le niveau d'investissement du secteur privé pour 2025 est fixé à **577 205 500** F CFA ou **962 009** US$, soit une augmentation de **20** % par rapport au niveau de référence.

2.2.4.2. Evaluation à mi-parcours

L'examen à mi-parcours, a été réalisée. Cette évaluation a mesuré les progrès accomplis dans la réalisation des objectifs et des résultats tels que spécifiés dans le document du projet. Il a identifié les premiers signes de succès ou d'échec dans le but d'identifier les changements nécessaires à apporter afin de mettre le projet sur la bonne voie pour atteindre les résultats escomptés. Il a également, examiné également la stratégie du projet et ses risques pour la durabilité.

2.2.4.3. Confection et distribution de goodies de communication

Le projet tient à améliorer sa visibilité à travers la confection et la distribution d'outils de communication. A ce titre, divers articles ont été commandés. Il s'agit, entre autres, des 200 bassines, 200 seaux, 150 nattes, 1500 stylos, 1500 cahiers et blocs note, 100 mugs et 50 thermos etc.

2.2.4.4. Recensement et diffusion de bonnes pratique en matière AbE

Le recensement des bonnes pratiques est un processus continu. Il consiste à maintenir les échanges et à partager les méthodes, stratégies et approches qui ont prouvé leur efficacité. Cette activité doit améliorer les résultats et renforcer les capacités et l'appropriation des actions du projet par les communautés et les parties prenantes. Les réseaux sociaux, c'est – àdire- les comptes ouverts par le projet enrichissent la diffusion des bonnes pratiques et les expériences réussies.

Il est enregistré au moins cinq villages qui ont volontairement décidé de reproduire la RNA sur 125 hectares à cause des résultats notés au niveau du village de Diayane dans la commune de Fandène. Il s'agit notamment de Keur Laman (20 hectares), Kignibal (24 hectares), Mbayène (24 hectares), Ndiam Dioro (30 hectares) et Keur Lika (27 hectares).

2.2.4.5. Appui à la mise à l'échelle des bonnes pratiques

Le projet promeut l'intégration de la dimension AbE dans les plans de développement des collectivités territoriales de la Réserve de Biosphère du Ferlo et de la Ville et le Plateau de Thiès.
A cet effet, il a appuyé :
L'intégration de la dimension AbE dans le plan départemental de développement de Ranérou ;
L'intégration de la dimension AbE dans le plan départemental de développement de Podor ;
Par ailleurs, le projet compte regrouper toutes les collectivités territoriales de la zone du projet sous la coordination de des Agences régionales de Développement (ARD) pour mettre à l'échelle les bonnes pratiques en matières de gouvernance.

Le tableau 5 : ci-dessous donne la synthèse de la situation de mise en œuvre des actions de **la composante 4 :**

Activités planifiées	**Niveau de Réalisations**
Poursuite de l'élaboration de la situation de référence	Réalisé
Organisation de rencontres d'évaluation des protocoles de partenariat	En cours

Evaluation à mi-parcours	Réalisée
Confection et distribution de goodies de communication	Réalisée
Recensement et diffusion de bonnes pratique en matière AbE	Réalisée
Appui à la mise à l'échelle des bonnes pratiques	Réalisée
Missions de suivi	Réalisée

Sur les 07 activités planifiées au courant de cette année, les 06 ont été entièrement réalisées et 01 en cours de réalisation soit un taux d'exécution de 93%.

2.2.5. Composante 5 : Gestion du projet

Cette composante a pour objet d'assurer le fonctionnement du projet. C'est ainsi qu'au titre du PTA de l'année 2025, les activités ci-dessous ont été retenues :

Organiser réunions comités pilotage et technique
Prise en charge des salaires
Organisation de missions de suivi
Réalisation de l'audit financier
Assurer la prise en charge des salaires
Payer les frais de mission à l'intérieur du pays
Acheter un véhicule pick-up
Acheter du carburant et lubrifiant Entretenir
les véhicules
Prendre en charge l'assurance médicale
Former le personnel
Acquérir des fournitures de bureau et consommables
Acquérir des consommables informatiques
Assurer les soldes et accessoires
Assurer les autres charges de personnel non ventilées
Assurer les cotisations sociales/CSS
Assurer les cotisations sociales/IPRES

Au titre de cette composante, à l'exception de l'achat d'un véhicule pick-up, toutes les activités prévues ont été réalisées, ce qui porte le taux de réalisation à 94%.

Le projet a pu remettre en état 02 véhicules mis à la disposition par l'ASERGMV pour dérouler les activités de terrain.

2.2.6. Réalisations en matière de genre

Le projet a poursuivi les actions de formation, d'information et de sensibilisation en accordant une importance particulière aux femmes et aux jeunes.

Plusieurs activités de renforcement des capacités des femmes ont été initiées. Dans ce registre, il convient de noter : l'aménagement de parcelles maraichères dans les périmètres

agroécologiques et la formation sur les techniques de maraîchage, les formations sur la planification sensible au genre, les rôles et responsabilités dans la gestion d'organisations communautaires et l'éducation financière, l'information/sensibilisation et la mobilisation des femmes lors de la mise en place des plateformes du secteur privé, les caravanes de sensibilisation sur la lutte contre les feux de brousse, la coupe abusive des arbres, la défense et la restauration des sols (DRS) et la régénération naturelle assistée (RNA).

Ainsi, pour 2025, sur un total de **42346** personnes bénéficiaires, **24072** sont des femmes soit un taux de **57%.**

Cet effectif de femmes cumulé à celui de 2024 donne **34801** femmes bénéficiaires des actions du projet sur un global de **58 343**.
Par ailleurs, le projet a appuyé la mise en place de sept (07) comités de gestion pour un total de 89 membres dont 70 femmes. Ce qui porte le taux de participation des femmes aux instances à 79% :

Comités	**Nombre de membres**	**Nombre de femme**	**%Femmes**
PSP VPT	13	13	100%
Entente VPT	13	8	62%
XEL WINNO	13	4	31%
Périmètre Agro-éco Pout DIACK	13	13	100%
Périmètre Agro-éco Mont-Rolland	13	13	100%
Périmètre Agro-éco Katané	13	13	100%
Périmètre Agro-éco Ranérou	11	6	55%
TOTAL	**89**	**70**	**79%**

Cinquante-six (**56%)** des personnes bénéficiant de formation de la part du projet sont des femmes. En effet, sur les **14 524** personnes formées, **8 137** sont des femmes. Et les **60%** des élus formés sur la planification et la budgétisation sensible au genre sont des femmes.

Il convient de noter que **62 %** des membres du bureau de la plateforme d'échange des élus locaux de la ville et le plateau de Thiès sont des femmes.

Pour alléger la corvée liée à l'accès à l'eau, **100**% des parcelles de maraîchage ne bénéficient de points d'eau fonctionnels grâce à un mini forage équipé de pompe solaire réalisé par le projet.

Les actions de communication et de sensibilisation sur des thématiques liées aux solutions fondées sur la nature ont touché plus de 400 groupements, dont 260 groupements appartiennent aux femmes et aux jeunes soit 196 dans la RBF et 64 dans la VPT.

En plus, le projet a accompagné le processus d'enrôlement de 64 Petites et Moyennes Entreprises (PME) de la VPT dans la plateforme nationale de commerce digital (https://samapme.adepme.sn/) de l'Agence de Développement des Petites et Moyennes Entreprises (ADPME). Le même procédé est entamé avec les organisations de la RBF dont la plateforme régionale est en cours de mise en place.

En fin, l'ensemble des PME accompagnées par le projet et ayant bénéficié de renforcements de capacités entreprennent dans la collecte, la production, la transformation et la commercialisation de produits agrosylvopastoraux.

2.2.7. Niveau d'exécution des activités techniques

Le tableau ci-dessous donne la synthèse du niveau d'exécution technique du PTA 2025 qui est de 92%.
Le niveau de réalisation est obtenu sur la base de critères de pondération :
1-point pour une activité entièrement réalisée ; 0,5-
point pour une activité partiellement réalisée et 00-point
pour une activité non réalisée.

Composante	Activités			Total	Taux d'exécution
	Réalisées	Non réalisées	Partiellement réalisées		
1	10	01	00	11	91%
2	21	01	02	24	92%
3	12	01	01	14	89%
4	06	00	01	07	93%
5	16	01	00	17	94%
	65	**04**	**04**	**73**	**92%**

2.2.8. Tableau de suivi des indicateurs

Description de l'indicateur	Niveau de l'objectif à mi-parcours (2025)	Cible à la fin du projet (2027)	Réalisation en 2025
Objectif global : Promouvoir l'Adaptation basée sur les Écosystèmes (AbE) dans la Réserve de Biosphère du Ferlo (RBF) et sur le Plateau et la Ville de Thiès pour renforcer la résilience de la biodiversité, des services écosystémiques et des communautés agropastorales face aux sécheresses et inondations.			
# de bénéficiaires directs du projet (désagrégé par genre)	60 000 bénéficiaires (≥ 60 % femmes)	90 000 bénéficiaires (≥ 60 % femmes)	69 887 bénéficiaires dont 42 558 femmes soit 61%. Le projet a atteint 78% de la cible en fin de projet

Superficie des aires terrestres sous gestion améliorée pour la conservation et l'utilisation durable (RBF – ha)	2 000 000 ha sous plan de gestion validé	2 058 214 ha (superficie totale RBF)	Plan de gestion de la RBF finalisé et révision périodique UNESCO en cours de validation ; critères MAB respectés
Superficie de terres restaurées (ha)	10 500 ha	16 800 ha	8214 ha (49 % de l'objectif en fin de projet)
Résultat 1 : Les capacités des parties prenantes pour planifier et mettre en œuvre l'AbE sont renforcées			
Nombre de décisions AbE adoptées par les structures de gouvernance locales (RBF et Thiès)	≥ 5 décisions/reg.	≥ 10 décisions/reg.	6 décisions prises par les comités locaux soit 60% de la cible en fin de projet
Résultat 2 : Les écosystèmes et les paysages productifs sont gérés durablement et restaurés			
Superficie de forêts et terres boisées restaurées (Thiès)	500 ha	800 ha	625 ha restaurés soit 78% par rapport à la cible en fin de projet
Superficie de parcours et zones herbeuses restaurées (Ferlo)	10 000 ha	16 000 ha	7 589 ha restaurés soit 47%
Résultat 3 : Les moyens de subsistance agropastoraux sont plus résilients et équitables face au changement climatique			
Nombre de ménages utilisant des pratiques AbE améliorées (RNA, foyers améliorés, production durable)	6 000 ménages	10 000 ménages	Le projet a touché 6700 soit 67 % de la cible en fin de Projet.
Pourcentage du changement dans la densité de la couverture végétale dans les sites de projets RBF	*10%*	*25%*	Pour cet indicateur, une situation de référence est faite en 2024 avec des densités ci-après : - 40 tiges/Ha pour la densité de la couverture végétale dans les parcelles couvertes par la Régénération Naturelle Assistée dans le plateau de Thiès ; - 465 tige/Ha pour la densité de la couverture végétale des réserves

			naturelles communautaires dans le plateau de Thiès ; la densité de la couverture végétale dans la Réserve de biosphère du Ferlo (RBF) est égal à : - 104 tiges/Ha pour les noyaux et - 71 tiges/Ha pour la périphérie Il est prévu un second inventaire 2 ans et demi après celui-ci.
Résultat 4 : L'investissement du secteur privé et la participation communautaire sont renforcés			
# de micros, petites entreprises (MPE) et GIE accompagnés dans la valorisation des ressources naturelles	40 MPE/GIE	60 MPE/GIE	45 structures appuyées dont 31 féminines, 14 mixtes Soit 75% par rapport à la cible en fin de projet.
Montant total des cofinancements mobilisés (USD)	5 millions	10 millions	6,1 millions mobilisés (PDEPS, DGPRE, IUCN, ASERGMV) soit 61 % par rapport à la cible en fin de projet
Résultat 5 : Le genre, la gouvernance et la gestion des connaissances sont intégrés			
% de femmes participant aux activités du projet	> 50 %	> 60 %	61 % des participants sont des femmes
Nombre de produits de connaissance et publications sur les bonnes pratiques AbE	5 produits	10 produits	5 produits de connaissance (brochure, fiche technique, vidéos, forum)

III. EFFICIENCE DE LA MISE EN ŒUVRE

3.4. Etat d'exécution budgétaire et financière

3.4.1. Tableau d'exécution budgétaire au 31 décembre 2025

Le montant global du PTA 2025 s'élève à **1 621 075 000 F CFA**. Le tableau ci-dessous donne l'état d'exécution budgétaire et financière.

Sources de financement	Montant budgétisé (PTBA) A	Alloué B	Taux de couverture C=B/A	Dépenses E	Taux Exécution Financière (TEF) F = E/B	Taux Exécution Budgétaire (TEB) G=E/A
PNUD	1 132 675 000	1 094 438 421	97%	**897 298 303**	81,99%	**79,22%**
UICN	414 700 000	395 365 089	95%	**394 328 296**	99,74%	**95,09%**
TRAC	73 700 000	46 700 000	63%	**39 020 130**	83,55%	**52,94%**
TOTAL	**1 621 075 000**	**1 536 503 510**	95%	**1 330 646 729**	**86,60%**	**82,08%**

3.4.2. Analyse des principaux ratios TEB et TEF

En 2025, les montants reçus s'élèvent à **1 536 503 510** FCFA correspondant à 95 % des ressources initialement planifiées. Sur ces ressources allouées, le niveau de dépense s'élève à **1 330 646 729** FCFA, soit **86,60%** de taux d'exécution financière. Le taux d'exécution financière peut être jugé satisfaisant par rapport à la moyenne des niveaux d'exécution des projets PNUD au Sénégal (80 %).

3.5. Articulation entre l'exécution budgétaire et la qualité des résultats

Le taux d'exécution financière rapporté au taux d'exécution technique porte **le niveau d'efficience de la mise en œuvre du projet à près de 94%**. Ce niveau d'efficience satisfaisant traduit la bonne dynamique de mise en œuvre du projet.

Toutefois, certaines difficultés subsistent liées notamment au retard dans la mise en place des budgets et les moyens logistiques limités.

3.6. Suivi des actions de mitigations des risques et de la mise en œuvre du cofinancement

3.6.1. Suivi des actions de mitigations des risques

La gestion des risques est une partie centrale de la stratégie du projet. Ainsi, pour assurer un suivi efficace des risques, le projet AbE a fait la situation des indicateurs des risques. Ceci a permis la mise à jour des risques et proposé un plan d'action et des outils de suivi de ses derniers. Les activités qui avaient été retenues pour atténuer les risques liés à l'atteinte des objectifs du projet, ont dans leur grande majorité été mises en œuvre. Le principal risque que le projet devra continuer de suivre est lié à l'engagement politique pour renforcer la sécurisation des terres dans la zone d'intervention du projet, notamment dans la ville et le plateau de Thiès. Cette gouvernance foncière est en constante évolution, rendant plus difficiles les délibérations sur le capital naturel tel que le plateau de Thiès.

Le suivi des risques montre la situation consigné dans le tableau ci-après :

	Risk	Description	Type	Level	Niveau de risque actuel
1	Turnover in government agencies	Frequent turnover in government agencies lead to limited institutional memory and disruptions and/or delays in program implementation, which could jeopardize the sustainability of the program.	Institutional	High	Modéré L'imprégnation rapide des nouvelles autorités étatiques (ministre de l'environnement et le Directeur général de l'agence) a facilité le déroulement du projet. Le projet poursuit le partenariat à travers le développement de protocoles avec des partenaires.
2	Appropriation of the project for political purposes	Information gathered in the field indicates the presence of numerous political factions in both project zones that could lead to refusal to collaborate with certain mayors and local elected officials for the establishment of concerted resilient management plans and actions.	Political	High	Modéré Les communautés locales continuent de porter les actions du projet. Elles sont impliquées dans toutes les activités en relation avec les autres partenaires. Par ailleurs, les projets, programmes, ONG et services techniques continuent à s'impliquer dans le déroulement des activités.
3	Climate variability and climate extremes	Climate variability and extreme weather events undermine the implementation of interventions and lead to economic losses and/or material damage.	Environmental	Moderate	Modéré Pour ce risque, le projet a signé un protocole avec l'Agence nationale de l'Aviation civile et de la Météorologie pour l'amélioration de l'accès à des produits et services d'information climatiques de qualité. Ceci s'est traduit par l'installation d'équipements météorologiques au profit des communautés avec un accès à des réseaux d'information sur le climat.
4	Potential downgrading of a large part of the classifie d forest of Thiès	In a context of significant urban expansion, it is possible that some areas will be downgraded for urbanization and economic activities.	Political	High	haut L'engagement politique pour renforcer la sécurisation des terres a été noté dans la zone d'intervention du projet, notamment dans la ville et le plateau de Thiès. Cette gouvernance foncière est en constante évolution, rendant plus difficiles les délibérations sur le capital naturel tel que le plateau de Thiès.
5	Lack of coordination between DPN (RBF North) and DEFCCS (RBF South)	Each of the two Directorates could defend and promote the GIE, GPF and communities within its area of intervention, promoting the clan spirit, reducing the idea of building a project for the collective good.	Institutional and technical	Moderate	faible La coordination entre la Direction des Parcs Nationaux et la Direction des Eaux et Forêts est de mise et facilite l'appropriation du projet par les communautés des deux zones. Ces deux structures assurent le lead pour les activités déroulées par le projet dans la Réserve de biosphère du Ferlo. L'Assistant technique de site assure quant à lui la coordination de ces activités.
6	Resistance of the local patriarchal aristocracy to women empowerment	In the Ferlo biosphere reserve, the values system is built around the submission of women to male domination. This project must consider forms of resistance from the traditional patriarchal authority.	Social	High	Modéré Le projet met en œuvre le plan d'action genre réactualisé. Les élus locaux et les femmes sont accompagnés par le projet sur la prise en compte du genre dans la prise de décisions et le développement des activités.
7	Low buy-in from local communities	Because of economic constraints or failure to considerate their interests in the design of activities, communities may not adhere and continue to have environmentally degrading behaviors.	Social	Moderate	Faible Il est toujours noté une réelle appropriation des actions du projet par les communautés à travers leur participation aux différentes rencontres et leur manifestation d'intérêt pour le développement de leur terroir.

8	Global and regional health emergencies	Global and regional health emergencies, such as the current SARS Cov-2 (COVID19) pandemic, regional viral outbreaks and other widespread contagious events are likely to occur in future however are typically limited in time. This	Environmental	Low	Faible Aucune urgence sanitaire n'est notée depuis le démarrage du projet.
		may delay and disrupt project activities but will not prevent their implementation.			
9	Unsustainability of business models and management capacities in rural areas	Unsustainable business models, negative socio-economic behavior and unintended economic impacts could appear.	Economic	Moderate	Modéré L'enrôlement des PME dans la plateforme nationale est un atout pour leur viabilité. A cela, s'ajoute le renforcement de leurs capacités techniques et matérielles.
10	Unmaintained and unoptimized equipment	The infrastructure and equipment acquired under the project could not be maintained and operated efficiently or optimally.	Technical	Moderate	Modéré Aucun risque noté sur point

3.6.2. Suivi de la mise en œuvre du cofinancement

Dans le cadre du suivi du cofinancement, le projet s'est davantage investi dans le développement de partenariat basé sur des actions d'intérêts communs avec les institutions publiques, les collectivités territoriales, les projets, les ONGs et/ou secteur privé. De façon pratique le projet a favorisé les initiatives visant à renforcer les axes de collaboration déjà établis avec certains partenaires stratégiques potentiels en vue de mobiliser des cofinancements, de renforcer les capacités des organisations communautaires et de la communication sur les interventions du projet. Pour se faire, une stratégie de capitalisation des ressources, fondée sur une analyse des opportunités en termes de co-financements a été développée.

En 2025, les six protocoles qui avaient été signés et mis en œuvre ont fait l'objet d'un suivi et d'un renforcement. Ainsi, un montant total rapporté est de ***1 915 933 767 FCFA*** soit l'équivalent 111% du Budget annuel de cet exercice**.** Ces protocoles entrent dans la mise en œuvre des composantes 1 et 2 du projet. Ils couvrent les activités de lutte contre les feux de brousse par l'équipement des comités de lutte et l'ouverture et d'entretien de pare-feu, la restauration des sols.

Il faut cependant noter qu'au cours de la mise en œuvre du projet, beaucoup de cofinancement initialement prévu dans le *PRODOC* n'ont pas pu être rapportés à cause de l'absence d'informations.

IV. LES DIFFICULTES RENCONTREES

Elles se résument :

- Difficulté d'avoir des informations sur le co-financement
- Insuffisance de véhicules pour faire le travail ;
- Pannes récurrentes des véhicules disponibles ;
- Délai de traitement des appels de fonds très longs ;
- Non maitrise des volets énergies et eaux, fondements de l'Approche AbE ;

V. LES LECONS APPRISES

Les leçons apprises sont :

- L’implication de toutes les parties prenantes (Services techniques, autorités administratives, collectivités territoriales, ONGs, projets, etc) est nécessaire pour passer de l’approche sectorielle à l’approche holistique/intégrée car, le producteur a une vision intégrée de son développement, il perçoit les actions à mener comme un ensemble où tous les éléments ont des liens étroits
- La mise en place d’un cadre (entente) intercommunal, pour le suivi et la gestion des actions, permet d’avoir une vision d'ensemble et cohérence, de renforcer la gouvernance (création de plateformes de dialogue et de concertation entre communes) de faciliter la prise de décision partagée ;
- Les populations sont favorables à la conservation et à la préservation de leur espace naturel et culturel ; mais la demande de renforcement de leur capacité d’autogestion est forte ;
- L’amélioration et l’autonomisation des modèles de développement réalistes et endogènes passera par le développement communautaire à des fins individuelles.

ANNEXES

Plan d'actions / Cadre de concertation sur les inondations dans la VPT

N°	Actions	Acteurs	lieux	Echéance	Responsable
1.	Cartographier toutes les zones affectées	Abe , ADT GERT Partenaires et Bureau du Cadre	Toutes les communes	Avant octobre 2025	Abe, Partenaires et représentants de tous les acteurs concernés
2.	Etats des lieux des zones inondables	ONAS et ST, ADT/GERT, AbE, EAU VIVE	VPT	SeptembreOct	Abe, Partenaires et représentants de tous les acteurs concernés
	Faire la cartographie des sites et des acteurs	ADT GERT, PLE et GRET	Toutes les communes	Avant octobre 2025	Abe, Partenaires et représentants de tous les acteurs concernés
3.	activités pré hivernales : désensablement et curage	CT, ONAS, ST, ADT GERT et Eau vive , PLE et GRET	Thiès	Avant chaque hivernage	Mairies, Partenaires et représentants de tous les acteurs concernés

4.	Mobiliser les ressources humaines pour la prévention des inondations	CT, Abe, Partenaires et représentants de tous les acteurs concernés	Toutes les communes		Mairies, Partenaires et représentants de tous les acteurs concernés

5.	Sensibilisation sur l'encombrement des canaux	GRET, ADT GERT CCE/VPT, AbE, CT, ASC, ODCAV, Réseaux femmes, Badiénou Ngokh, AD, Chefs de quartiers/village	Thiès	Mars-Avril	Abe, Bureau du Cadre et communes
6.	Installer des motos pompes pour évacuer les eaux de pluie	Mairie, Eau vive et Partenaires	Toutes les communes	Avant chaque hivernage	Mairies, Partenaires et représentants de tous les acteurs concernés
7.	Développer une synergie d'actions entre les municipalités et les organisations de jeunes	Abe, Mairies, GRET, Partenaires et représentants de tous les acteurs concernés	Toutes les communes	Activité Permanente	Mairies , Partenaires et représentants de tous les acteurs concernés

8.	Diffusion de l'information climatique	ANACIM, AbE, médias ADT GERT	VPT	Activité Permanente	Bureau du Cadre et communes
9.	Organiser une campagne de sensibilisation des populations dans toutes les communes	Abe,Bureau du Cadre et communes ADT GERT, GRET et Eau vive	Toutes les communes	Activités periodiques	Abe, Bureau du Cadre et communes
10.	Organiser des ateliers de renforcement et de mobilisation des ressources humaines	Abe, Adt gert, Eau vive , Partenaires et représentants de tous les acteurs concernés	Toutes les communes	Activités periodiques	Abe, Bureau du Cadre et communes
11.	Réhabiliter 5 bassins de rétention entre Palam et Tatene	ADT GERT, PLE de Monrolland , Eau vive et GRET	Communes ciblées	Activites ciblées	Abe, Bureau du Cadre et communes

12.	Aménager un dispositif de sécurisation des canaux à ciel ouvert et des bassins de rétention	ADT GERT, PLE de Monrolland ,Eau vive et GRET	Communes ciblées	Urgences signalées	bureau du Communes et cadre
13.	Désensabler les canaux	Les Communes, Eau vive et GRET	Toutes les communes	Avant chaque hivernage	Cadre et Bureau du communes
14.	Assurer le suivi et la supervision des bassins de rétention	ABE , Eau vive , Bureau du Cadre et communes	Toutes les communes	Activité permanente	Cadre et Bureau du communes

15.	Forum de partage et caravanes de sensibilisation dans toutes les communes avec les parties prenantes	ADT GERT, Eau vive, Abe, Onas/ Etat/Mairies/Partenaires et représentants de tous les acteurs concernés	Toutes les communes	Avant fin decembre 2025	et Bureau du Cadre communes

16.	élaborer un plan d'assainissement pour l'évacuation des eaux pluviales	Abe, ADT GERT Partenaires et représentants de tous les acteurs concernés	Toutes les communes	Avant fin decembre 2025	Abe, Ona Etat/Mairies/Partenaires
17.	Prévoir un dispositif de collecte ordures solides	Abe, GRET/ ADT GERT Etat/Mairies/Partenaires	Abe, Partenaires		et Bureau du Cadre communes
18.	Elaborer un plan directeur	Abe, Onas/Eau vive/ Etat/Mairies/Partenaires	Toutes les communes	Avant fin decembre 2025	et Abe, Partenaires les représentants de tous acteurs concernés
19.	partager le rapport d'étude sur les DRS/CES	Abe, Onas/ GRET, Etat/Partenaires	Les represent ants de tous les acteurs concernes	Avant fin decembre 2025	Abe, Partenaires et représentants de tous les acteurs concernés

20.	Poursuivre la réalisation d'ouvrages de DRS/CES	Abe, Onas/ ADT GERT/Etat/Partenaires	Toutes les communes	Avant fin decembre 2026	Cadre et Bureau du communes
21.	Entretenir les ouvrages de DRS/CES	Onas/ Etat/ADT GERT /Eau vive et autres Partenaires	Toutes les communes	Avant fin decembre 2026	Cadre et Bureau du communes
22.	Augmenter les canalisations au niveau de Thiès département	Onas/ Etat/ADT GERT /Eau vive/GRET et autres Partenaires	Plusieurs les communes	Avant fin decembre 2026	Cadre et Bureau du communes
23.	Remblayage des zones basses	Etat,Mairie,ageroute	Toutes les communes	Avant fin Janvier2026	Cadre et Bureau du communes
24.	Aménager des périmètres autour des bassins de rétention	Eau vive ,PLE, ABE/ Tous les partenaires cibles (Etat,Mairie, ONG², Agences)	Toutes les communes	Avant fin decembre 2026	ABE/Bureau du Cadre
25.	Encourager l'agriculture urbaine et rurale autour des ouvrages de DRS par l'aménagement de périmètres agroécologiques	ABE/ Tous les partenaires cibles (Etat,ONG,Agences)	Toutes les communes	Avant fin decembre 2025	ABE/Bureau du Cadre

26.	Aménager des mares, construire des digues de rétention et favoriser l'agriculture	ABE/Eau vive et autres Partenaires	Fandéne et à keur saîb	Avant fin decembre 2025	ABE/Bureau du Cadre
27.	Faire un plaidoyer auprès des agences et structure de l'état pour une synergie des actions contre les inondations	ADT GERT/ ABE/Bureau du Cadre	Tous les partenaires cibles (Etat,ONG,Agences)	Avant fin decembre 2025	ABE/Bureau du Cadre
28.	Organiser une visite des réalisations et benchmark avec AbE	ADT GERT/ABE/Bureau du Cadre	Toutes les communes	Avant fin novembre 2025	ABE/Bureau du Cadre
29.	Mettre en place un dispositif de suivi	Abe/PLE/Eau vive/ADT GERT et Intercommunalité avec le bureau du cadre	Departement	Avant fin Octobre 2025	ABE/Bureau du Cadre