

10 JUL 2011



Adopté



2/10/11

Tél : 00221 77 714 27 02

E-Mail: S/C yungar2008@orange.sn

**PROJET DE RESTAURATION DURABLE
DES ECOSYSTEMES DE MANGROVES DE
FAMBINE ET MAYA**

Présenté en Mars 2010

I. INFORMATIONS GENERALES

Titre du projet :

PROJET DE RESTAURATION DURABLE DES ECOSYSTEMES DE MANGROVES DE FAMBINE ET MAYA (C.R. de DJIRNDA/FOUNDIOUGNE)

Présentation sommaire de la structure requérante :

Les Union Locale des groupements de Femmes des Villages de Fambine et Maya.
L'objectif de base des femmes réunies en Union locale est de lutter contre la pauvreté par le renforcement de leurs capacités de production, la valorisation des produits halieutiques inscrits dans une démarche de protection environnementale et la restauration de des écosystèmes de mangroves. Créées pour faire face aux multiples difficultés que travers les communautés villageoises surtout les femmes, ces unions locales développent la philosophie de l'Union fait la force. Dans cette démarche, plusieurs réalisations ont été effectuées dans le relèvement du niveau de vie des familles tout en tenant compte des équilibres environnementaux. Conscientes que la destruction des mangroves affecte leurs revenus, les femmes de Maya et de Fambine ont tenté d'apporter selon leurs moyens leur contribution à la restauration de leurs mangroves, zone de reproduction de leurs ressources halieutiques. Ces premières expériences de plantations de mangroves méritent un renforcement par une main extérieur comme le programme FEM qui a réussi dans les villages environnant comme Djirnda et Diam Niadio.

Personnes de contact de l'organisation :

DIOR DIOKH Présidente de l'UNION LOCALE des FAMBINE- Tél 77 344 30 63

PROJET

Domaines ciblés par le Projet :

Ces domaines ciblés sont en conformité avec les domaines d'intervention du PMF/FEM comme : **La Biodiversité, les Eaux internationales et zones humides, la Dégradation des terres et lutte contre la désertification et la déforestation – et l'Education environnementale**

Programmes opérationnels du PMF/FEM en conformités avec le Projet:

1 2 3 4 5 6 8 9 10 Multiple

Type de projet :

- Démonstration ; Renforcement des capacités ; Recherche appliquée et analyse de politiques ;
 Diffusion d'information, communication, sensibilisation

Résumé du projet :

L'Organisation des populations pour la Valorisation des produits issus des mangroves, la poursuite des actions de protection et de restauration de mangroves et des écosystèmes humides, Capitalisation et mise à disposition des membres des deux Unions Locales et des populations concentrées dans ces domaines spécifiques sera le socle du projet.

L'ensemble des expériences et les résultats obtenus dans l'exécution du projet pourront être transférées dans d'autres villages de la zone du Gandoule comme à Siwo, Diogane et Bettenty où ADAF Yungar Intervient dans l'accompagnement des villageois.

La Mise en place de démarche, stratégie et d'une politique cohérente de conduite de projets liés à la préservation des ressources des zones humides en est une autre résultante.

La Sensibilisation, l'information, l'éducation des populations et leur conscientisation à l'urgence de la préservation l'Environnement des zones concernées dans l'esprit des accords internationaux sera pris en compte durant toute la phase du projet.

II. FINANCES

BUDGET TOTAL	MONTANT FCFA	POURCENTAGE (%)
Apport d'ADAF YUNGAR	15.135.000	29%
Financement sollicité du FEM	22.900.000	43.9%
Bénéficiaires : Unions Locales des femmes de FAMBINE et MAYA	14.190.000	27,1%
TOTAL	52 225 000	100%

A remplir par la Coordination Nationale du PMF/FEM : gefsgp@orange.sn

Date de soumission :	
Numéro de projet :	

Titre du Projet : PROJET DE RESTAURATION DURABLE DES ECOSYSTEMES DE MANGROVES DE FAMBINE ET MAYA (C.R. de Djirnda /FOUNDIOUGNE

1. CONTEXTE GLOBAL

Le projet de Restauration des mangroves, initié par L' Union Locale de FAMBINE et MAYA, couvre une partie du littoral des affluents du « SIIN et du Saloum » particulièrement dans la Communauté rurale de : DJIRNDA

La Communauté Rurale ci-dessus citée est traversées par deux bras de mer qui, comme embouchure, la Pointe de « Sangomar », le Saloum et le « Siin Méridional ». Ces bras de mer se sont divisés en plusieurs affluents (delta interne) qui servent avec leurs ressources à :

- Voies de communication par la navigation fluviales liée au transport de produits et des personnes
- La pêche et l'exploitation des produits halieutiques qui deviennent de plus en plus rares
- L'habitat des oiseaux migratoires et la faune (dans leurs quelques parties assez calmes)
- La promotion du tourisme par la prolifération des auberges, campement et Hôtels implantés,
- La pharmacopée développée par les résidents à partir des trois espèces de mangroves existantes.

- La matière première dans la construction et le bois de chauffe des populations insulaires
- L'utilisation des bois et feuilles vertes de mangroves pour le fumage doré du poisson (technique introduite par les burkinabais)

1.2 Caractéristiques démographiques :

Les données qui vont suivre proviennent de sources différentes croisées : CERP, Conseil Rural, travail sur le terrain pour l'identification démographique des acteurs/

Les habitants des villages concernées par le projet sont de : **101 9 dont les femmes représentent 65%) et les hommes 35%).**

Cette tendance de supériorité entre hommes et femmes est liée à l'exode des hommes et risque de se poursuivre car les jeunes, par les difficultés de la vie tente de brader les mers vers d'autres lieux comme l'Espagne.

Cette population est majoritairement paysanne- pêcheur à 73% avec une composante nomade ou exondée à 27%. La densité variant d'une zone à une autre se trouve dans la fourchette de 5,5 à 19 hbt/km².

Dans cette population, nous retrouvons :

- 1 Les moins de 15 ans constituent 38% de la population
- 2 Plus de 49 de la population résidente et majoritairement de femme est âgée de 30 à 40 ans
- 3 Moins de 13% de la population dépasse les 65 ans

Il s'agit là d'une population assez active dont les besoins actuels de la vie conduisent à surexploiter les ressources se situant dans leur environnement immédiat donc les mangroves et les autres produits halieutiques.

Ces zones géographiques bénéficient de richesses naturelles très appréciées, basées, tout à la fois sur la biodiversité, les ressources animales: (aquatiques, *ornithologiques*), géographiques (rivages du «*Saloum et du SIIN MERIDIONAL*»), économiques (tourisme, *activités agropastorale et de foresterie*).

Outre les aléas climatiques, les agressions sur cette mangrove sont devenues pressantes et mérites une attention particulière pour sa sauvegarde. Le respect de la convention collective pour la gestion des mangroves est une condition incontournable pour mieux limiter les agressions commises sur ces ressources.

La dureté de la vie engendrant des exodes au niveau la classe jeune, (exemple : **EXODE VERS L'ESPAGNE**) a provoqué l'abandon des familles d'origines par les jeunes, catégorie dynamique de la population insulaire de Fambine et MAYA.

Ce Nouveau phénomène de fuite vers d'autres lieux a ainsi causé de lourdes pertes en vies humaines dans ces villages.

Ces mêmes familles, confrontées à des difficultés sans soutien, utilisent de manière excessive les ressources de mangroves de leur environnement naturelles pour survivre.

Ces phénomènes liés à plusieurs facteurs et à l'acculturation des populations ont provoqué des déséquilibres sociaux, culturels et économiques dans nos zones.

Cependant, malgré ces richesses, ces zones outre les aléas climatiques, sont soumises à diverses agressions notamment:

- la dégradation de la mangrove (*rhizophora, avicennia, conocarpus*) ;
- la coupe abusive des mangroves pour le fumage de poissons selon le désir des Burkinabais et Guinéens;
- la raréfaction de la faune aquatique;
- la baisse de la production (pêche);
- la prolifération des campements touristiques sans un souci de leur impact sur les mangroves ;
- la salification des sols;
- l'érosion maritime et l'ensablement des lis des bras de mer ;
- l'implantation incontrôlée des l'habitat et sites touristiques ;

1.3 Religion et ethnies

La population des zones concernées par le projet est composée essentiellement de Sérère outre les étrangers venus exploiter nos ressources (fumage de poissons). Une religion Musulmane majoritairement pratiquée par les habitants est identifiée dans les deux villages (Fambine et Maya) et cohabitent harmonieusement avec celle pratiquée par les étrangers. Néanmoins quelques autres pratiques de croyance existent dans certaines localités (animisme) sans heurt avec les autres croyances ou religions.

Cette composition exogène peut dans la gestion des patrimoines environnementaux, entraîner des conséquences non profitables pour tous si des actions d'organisation et de gestion commune ne sont pas mises en place.

Le PROJET DE RESTAURATION DURABLE DES ECOSYSTEMES DE MANGROVES DE Fambine et Maya» initié par les populations des Deux villages avec l'appui technique d'ADAF YUNGAR se donne la mission de sauvegarder et de gérer rationnellement et de manière participative l'ensemble des ressources des zones humides concernées.

2 PRESENTATION DE LA STRUCTURE REQUERANTE

2.1 L' Union Locale DES FEMMES de FAMBINE et MAYA est un regroupement de 11 GIE de femmes dont le dynamisme et le niveau des activités est exemplaire. Depuis 2004, L'Union Locale de FAMBINE et MAYA s'est distinguée dans le Micro Crédit (une forme de Système Financier Décentralisé SFD) qui se développe très lentement par la faiblesse des capacités financières. Par le FOND FAED permettra une meilleure rentabilité du système financier et prendra en compte l'ensemble des actions de mangroves après projet.

Ce projet est une première avec le Fonds Mondial pour l'Environnement pour la réalisation d'activités qui permettront de réduire la précarité de la vie des femmes de Fambine et Maya.

Dans le cadre de ce partenariat, le projet s'appuiera sur les structures d'encadrement, les services techniques et établissements de la place (ADAF Yungar, écoles primaires, ASC, C.Rurale, le CADL ...). En fait, d'autres actions sont aussi menées dans les zones humides dans le cadre de la protection et la restauration des mangroves et la transformation des produits de mer.(exploitation et transformation)

Plusieurs actions de formation des acteurs seront réalisées avec ADAF Yungar à l'attention des populations et en particulier les bénéficiaires directs du projet : les femmes de ces deux villages concernés.

ADAF YUNGAR intervient dans les Arrondissements de : Niodior, Fimela sur des domaines thématiques suivants :

- La biodiversité ;
- La Restauration des zones humides ;
- La dégradation des terres et la lutte contre la désertification et la déforestation ;
- L'agriculture biologique et la lutte contre les polluants organiques persistants ;
- L'éducation à l'environnement en collaboration avec les structures scolaires dans les zones respectives.
- Les changements climatiques engendrés par de multiples facteurs
- La promotion des AGR à travers son système autogéré, de mobilisation de l'épargne d'octroi décentralisé du crédit, mais aussi du suivi de ces crédits pour les populations Rurales.
- L'appui à la capacitation des acteurs par des séries de formations et d'informations thématiques.

Durant toute la durée du projet, ADAF-Yungar accompagnera les bénéficiaires pour mieux atteindre les objectifs fixés.

2.2 Récépissé de l'Union Local (Voir annexe)

2.3 Ressources Humaines

L'Union Locale de FAMBINE et MAYA, par AG, ont mis en place une petite équipe d'animateurs (trices) qui accompagnera la démarche et les stratégies de développement initiées et expérimentées par ADAF dans des processus de culture de l'apprentissage collectif.

2.4 Compte bancaire: L'UNION LOCALE a pour la gestion des ressources financières, ouvert un compte à la CNCAS de sous le compte N°

2.5 Organisation / projet

Un dispositif ou équipement informatique sera mis à la disposition du projet par ADAF Yungar afin de mieux capitaliser par écrit, ou images, Cette capitalisation par image a été optée pour mieux communiquer avec ceux qui n'ont pas eut la chance d'être scolarisés dans les villages.

Les séances de visualisation des expériences dans les différents villages sont une des meilleures démarches pour faire passer un ensemble d'informations formatives.

2.6 RUBRIQUE : Visibilité et production de connaissances pour la population (sous forme de rubrique) Durabilité des actions même après le projet de restauration des mangroves.

A travers les fonds FAED, les ressources générées pourront aider à poursuivre plusieurs activités de restauration des mangroves. L'appui aux comités de protection mis en place dans ces deux villages sera une des priorités pour la durabilité des actions et des résultats générés par le projet.

2.7 L'UNION LOCALE DES FEMMES de FAMBINE ET MAYA A POUR OBJECTIF:

- ☞ D'appuyer et d'encadrer les populations insulaires dans la communauté DJIRNDA dans la région de FATICK par le renforcement de leurs capacités institutionnelles, organisationnelle, techniques et financières.
- ☞ De gérer de manière durable les ressources environnementales en particulier les mangroves
- ☞ De favoriser la concertation et les échanges entre les structures opérant dans les domaines environnementaux.
- ☞ De rassembler, d'analyser et de diffuser les informations relatives à la gestion de l'environnement et particulièrement les zones humides de mangroves.
- ☞ De renforcer les capacités des membres et des villageois, et de les aider à la capitalisation de leurs expériences
- ☞ De promouvoir l'éducation à l'Environnement avec les institutions ou établissements scolaires
- ☞ De servir d'interface entre les autorités locales administratives, les partenaires et ses membres
- ☞ D'ouvrir un axe de partenariat avec les associations et partenaires extérieurs intervenant dans le domaine de la protection de l'environnement et en particulier de la Mangrove et la faune

2.8 DOMAINES FOCaux ET OPERATIONNELS DU PROJET

Il s'agit d'un projet de Renforcement des actions de protection, de restauration et de renforcement des capacité des membres de L'Union Locale des femmes de FAMBINE et MAYA à mener ou diriger des projets liés à la protection et à la restauration de l'Environnement dans les domaines focaux de :

- Biodiversité
- Eaux internationales et zones humides
- lutte contre la désertification et la déforestation.
- Education à l'environnement de manière pratique et appliquée avec les jeunes des écoles primaires et CEM du milieu.

3 JUSTIFICATION

Le Projet permettra de mener des actions concrètes d'organisation des populations dans les multiples domaines, de restaurer 18 ha de mangroves dans les marécages où la mangrove s'est complètement dégradée de manière progressive et rapide, mais aussi de capitaliser l'ensemble des expériences, des résultats obtenus dans l'exécution des projets liés à la mangrove, et de mettre ces ressources à la disposition des bénéficiaires par des systèmes bien outillés

Il permettra aux femmes de poursuivre les activités de transformation qui respectent les normes des équilibres environnementaux.

Cette forte dégradation des mangroves a affecté de manière significative le revenu des familles insulaires. Dans le temps, les pêcheurs de carpes tilapia ne passaient pas une demi-journée en mer et revenaient avec une bonne provision. Actuellement deux jours ne suffisent pas pour avoir la même quantité. Cela est lié à la destruction des zones de reproduction des poissons (les mangroves)

Conscient de cette situation, les populations s'organisent pour restaurer leur grenier afin de subvenir de manière durable aux besoins croissants des familles.

Le Projet aura des moments importants de formation, d'Education environnementale, d'échanges et de renforcement des capacités des acteurs dans les domaines précis des mangroves mais aussi et surtout dans l'appui aux AGR qui participeront à la sauvegarde et à la restauration de ces mangroves.

4 OBJECTIFS DU PROJET

4.1 Objectifs généraux :

- 1) Contribuer à la sauvegarde et à l'amélioration de la biodiversité dans les zones de mangroves
- 2) Renforcer, au niveau local Départemental et régional, la participation des populations femmes dans la gestion locale des ressources naturelles en particulier : les mangroves et la faune
- 3) Améliorer le système de protection des zones humides de mangroves.

4.2 Objectif spécifique :

Soutenir les Organisations locales dans la gestion concertée des mangroves

Restauration des zones dégradées dans les villages de Fambine et Maya

Capaciter les femmes des deux villages pour une exploitation rationnelle des ressources

Vulgariser les résultats dans la gestion et la restauration des mangroves

5 RESULTATS ET ACTIVITES

5.1 Résultats attendus :

- 1) Les populations sont capables de planifier une gestion soutenable des écosystèmes de mangroves
- 2) Les capacités institutionnelles, organisationnelles et opérationnelles des acteurs à la base sont renforcées ;
- 3) La biodiversité dans les zones humides est restaurée, sauvegardée et les structures organisationnelles pour sa gestion sont mises en place et fonctionnent ;
- 4) Les capacités d'exploitation durable des ressources liées aux zones humides et d'autogestion de la part des populations locales sont améliorées.
- 5) L'union locale des femmes de Fambine et Maya pratique mieux son SFD en octroyant plus de crédits aux transformatrices à travers le Fond FAED.

5.2 Activités :

5.2.1) Etude participative du contexte environnemental et socioculturel de la zone

Indicateurs : 2 ateliers participatifs, 175 participants

5.2.2) Elaboration du document de diagnostic du milieu et restitution des résultats aux populations

(2 documents élaborés, restitués et distribué en 28 exemplaires)

5.2.3) Planification concertée d'un plan de gestion des zones humides

5.2.4 Identification concertée des activités à mener à l'intérieur des zones ou forêts de mangroves

Indicateurs *(90 personnes participent à l'identification)*

5.2.5 Identification concertée des activités d'accompagnement à mener (AGR)

Indicateurs *(90 personnes participent à l'identification)*

525 Elaboration participative d'un plan de gestion des mangroves et de la faune

Indicateurs *(1 plan de gestion est élaboré et diffusé)*

2 Renforcement des capacités institutionnelles et organisationnelles des populations en matière de GRN

2.1 Renforcement des capacités de l' Union locale de Fambine et Maya élargi aux autres villageois et aux comités de protection et de restauration des mangroves

(8 rencontres sont organisées)

5.2) Renforcement des capacités opérationnelles des populations en matière de GRN

5.2.1 Le renforcement des capacités des deux unions locales est élargi aux autres villages et comités de protection .

a) *(08 rencontres sont organisées au niveau des villages et 4 rencontres sont organisées au niveau des écoles)*

5.2.2 Ateliers de sensibilisation des bénéficiaires, menés par les représentants identifiés

(10 rencontres sont organisées)

5.2.3 Formation aux techniques de gestion des ressources naturelles des bénéficiaires, menée par les représentants et personnes ressources identifiés

(5 représentants identifiés mènent les formations dans les villages limitrophes et dans les Etablissements scolaires)

6 Activités de reboisement

6.1 Inventaire des espèces végétales présentes à l'intérieur des zones Humides et identification des sites par rapport aux espèces à reboiser

(1 document d'inventaire est élaboré et diffusé)

6.2 Formation en techniques de plantation des espèces végétales (pour la biodiversité en général,)

(30 personnes sont formées)

6.3 Reboisement de mangroves

18ha de mangrove plantés dans les sites identifiés par les deux unions locales

6.4) Réorganisation et renforcement du système de protection par les comités mis en place dans les villages

6.5 Renforcement du comité villageois de protection pour la surveillance des forêts de mangroves

(4 séances de surveillance sont organisées par mois dans la zone)

6.6 Formations pour les activités génératrices de revenus pilotes à l'intérieur de la forêt

6.7 Formations en techniques d'exploitation et de transformation des produits halieutiques

(9 groupements de femmes sont formés)

6.8 Démarrage des activités génératrices de revenus pilotes à l'intérieur de la forêt

6.9 Mise en place des sites d'exploitation et de transformation

(2 sites expérimentation sont mises en place)

Les activités d'exploitation sont financées par l'Union locale des femmes)

6.10 Commercialisation des produits transformés.

(Matériel acheté pour la commercialisation et 9 crédits octroyés par trimestre,)

7. PLAN D'ÉVALUATION ET DE DURABILITÉ DU PROJET

La stratégie qui sous-tend le projet est de renforcer une dynamique participative des femmes, à travers des activités de sensibilisation et responsabilisation des acteurs locaux, dans le but d'atteindre

l'objectif à long terme d'une gestion communautaire et durable des mangroves pour sauvegarder mieux la biodiversité, et élaborer de façon concertée les modalités pour déplacer la pression sur ces mangroves, actuellement excessive, vers l'extérieur

La pérennisation des résultats du projet sera rendue possible, tout d'abord, par la démarche participative utilisée.

La raison principale qui motive le choix de la méthodologie d'action décrite, est la conviction que sans la participation active des populations locales aucune stratégie de préservation environnementale ne pourra être efficace à long terme.

Considéré que la philosophie d'intervention vise à promouvoir une participation active de toute la population des villages cités dans les zones d'intervention, on peut bien affirmer que les bénéficiaires du projet seront aussi les acteurs et les participants.

Pour ce qui concerne le suivi et l'évaluation du projet, ils seront réalisés avec des méthodes participatives qui prévoient la présence de tous les acteurs impliqués.

Ce processus permettra aussi de réorienter les activités du projet et de réaménager le chronogramme des activités, le cas échéant.

Par rapport au plan stratégique de l'action, on prévoit les suivants types d'évaluation:

- Suivi des actions et des résultats à niveau local;
- Suivi des résultats généraux et de l'objectif spécifique du projet;
- Evaluation de l'impact (finalité/objectifs généraux).

Le suivi des actions locales sera effectué continuellement avec la pleine participation des bénéficiaires et avec des rapports d'activités trimestriels élaborés par les responsables locales du projet avec l'accompagnement de ADAF Yungar de Fimela. Par séquences trimestrielle on vérifiera l'exécution de la programmation.

Le suivi des résultats, géré directement par les responsables locales du programme les animateurs de l'union locale ADAF, sera exécuté annuellement et concernera les aspects exposés dans le plan stratégique.

L'évaluation de l'impact sera effectuée à travers des recherches et des enquêtes étudiées ad hoc, en s'appuyant aussi sur des missions des partenaires du programme

Un Comité d'Evaluation suivra régulièrement la conduite du projet pour se rendre compte de l'état d'avancement et de la réalisation des activités/objectifs.

Ce Comité d'Evaluation formulera au fur et à mesure des recommandations pour guider le processus de réalisation du projet et remédier à d'éventuelles difficultés.

La responsable du projet choisie par le Comité directeur de l'Union établira des rapports réguliers qu'elle présentera au Comité d'Evaluation du projet

8.2 Organisation du suivi.

a) Le Comité Directeur du projet

Il est composé de 9 membres du Bureau exécutif de l'Union Locale des femmes de Fambine et Maya.

b) Le Comité d'Evaluation

Le Comité d'Evaluation du projet est composé de 7 membres dont le Président et le Vice-président de ADAF, de personnes ressources compétentes

c) Un Coordinateur

Une Coordinatrice du Projet sera choisie pour la mise en œuvre, la conduite du projet et le suivi des activités

d) Le Comité directeur désignera, en son sein, une personne responsable de l'exécution des activités du projet, du suivi et de la réalisation du Plan d'exécution

Stratégie et organisation - Démarche de conduite du Projet:

Il s'agit de renforcer les capacités des membres de l'Union Locale constituée par les groupements des villages en organisant des échanges d'expériences dans les différents sites où des actions de reboisement de mangroves, ont été effectués (en analysant les réussites et les difficultés rencontrées dans la conduite de ces actions de restauration et ou de protection).

a) Thèmes d'étude et d'échanges.

Le choix des thèmes centrés sur le domaine du projet et s calendriers de travail seront définis par le Comité Directeur avec la participation des responsables villageois et mis en exécution par la présidente de l'union locale.

Les études réalisées donneront lieu à la production d'une documentation sous forme de brochures qui sera vulgarisées.

Thèmes ciblés :

- Femmes et Développement en milieu insulaire
Exemple des femmes de Diam Niadio

Gestion de la Biodiversité en milieu insulaire
Exemple des comités de protection mis en place par ADAF Yungar

- Actions zones humides : Connaissance, protection et développement de la mangrove

- Mieux connaître, mieux protéger, mieux aider...
Exemple de la Réserve naturelle des Iles du Saloum

- Femmes et développement en milieu rural/ Micro Finance et AGR
Exemple du fonds FAED de djirnda

- Plantes médicinales et médecine traditionnelle en Afrique
Exemple : Comité Wod Wodanel (Wer Werle)

- Connaissance, acceptation et appropriation des Codes de conduite/pêche et Environnement.

- Les marchés pour les produits halieutiques des groupements de transformation

9 GESTION : STRATÉGIE ET ORGANISATION

La durée de la phase du projet pour lequel un financement est demandé est de 16mois

- Préciser la durée du projet
- Préciser qui va faire quoi et comment il entend le faire pour chacune des activités prévues avec les indicateurs correspondants élaborés
- Établir un calendrier du déroulement des activités faire une proposition de répartition de ces activités.

TABLEAU B1

GRILLE DES RESULTATS ATTENDUS ET INDICATEURS CORRESPONDANTS

CONTENU DU PROJET	RESULTATS ATTENDUS	INDICATEURS DE RESULTATS
<p>Objectif 1 : Protection et restauration des zones dégradée de mangroves</p>		
<p>RESULTAT 1 <i>Les populations réfléchissent sur leurs modalités d'exploitation des ressources naturelles et planifient une gestion soutenable de la Réserve de Biosphère</i> Activité 1.1 Elaboration du document de diagnostic du milieu et restitution du document aux population</p>	<p>Amener les populations, les jeunes en particulier</p> <ul style="list-style-type: none"> - à une meilleure connaissance de leur environnement - à une attitude dynamique face aux problèmes de l'Environnement 	<p>4 sites identifiés et étudiés de manière systématique</p>
<p>Activité Activité 1.2 : Identification concertée des activités à mener dans les zones humides de mangroves</p>		<p>Un document sur les sites est élaboré et disponible</p>
<p>Activité 1.3 : Identification concertée des activités à mener à l'extérieur des zones humides pour la sauvegarde de la biodiversité</p>		<p>1 document répertoriant l'ensemble des activités identifiées à l'extérieur des sites par les populations</p>
<p>Activité 1.4 : Elaboration participative d'un plan de gestion des zones de mangroves</p>		<p>1 plan d'action concerté est élaboré de manière participative</p>
<p>Activité 1.5 : Renforcement des capacités des membres de l'Union Locale et responsables des OVD des autres villageois de al zone</p>		<p>Taux de fréquentation en rapport avec les populations ciblées (établissements scolaires, nombre d'enseignants, nombre d'association des jeunes des responsables d'association et des responsables de groupements</p>
<p>Activité 1.7 : Sensibilisation des représentants villageois identifiés et des élus locaux</p>	<p>Convergence et d'animation pour mieux gérer ensemble les problèmes environnementaux du « SIIN Méridional » et le littoral de l'Atlantique dans la partie de la communauté Rurale de Palmarin</p>	<p>Taux de fréquentation en rapport avec les populations ciblées (établissements scolaires, nombre d'enseignants, nombre d'associations), des jeunes, des responsables d'association et des responsables de groupements</p>

CONTENU DU PROJET	RESULTATS ATTENDUS	INDICATEURS DE RESULTATS
<p>Objectif 2 : Conduire un Programme d'appui et d'accompagnement des groupements villageois</p> <p>RESULTAT 2</p> <p><i>Les capacités institutionnelles, organisationnelles et opérationnelles des acteurs à la base sont renforcées</i></p> <p>Activité 2. 1</p> <p>Formation aux techniques de gestion des ressources naturelles des représentants identifiés</p>	<p>les villageois ont une meilleure maîtrise des techniques de préservation et de restauration des mangroves / spécificités</p> <ul style="list-style-type: none"> - Biodiversité - lutte contre la désertification et la déforestation - Gestion rationnelles des ressources naturelles / zones Humides - Education à l'Environnement 	<p>Réalisation des travaux par rapport aux thèmes ciblés</p>
<p>Activité 2. 2 : Ateliers de sensibilisation des bénéficiaires, menés par les représentants identifiés</p> <p>Activité 2.3: Formation aux techniques de gestion des ressources naturelles des bénéficiaires, menée par les représentants identifiés</p>		<p>Rapports de formation, liste de participants taux de participation aux formations</p> <p>Documents</p> <p>Rapport de formation des comités participants aux formations, nombre de suivis effectués</p>
<p>Activité 2.4 :</p> <p>Organisation gestion et exploitation des informations des documents des dossiers relatifs au projet</p>		<p>Nombre d'ateliers de formation, de séminaires</p> <p>Nombre de personnes participantes</p>
<p>Activité 2. 5 programme d'activités du comité villageois de protection .</p>	<p>Les expériences sont capitalisées</p> <p>Mise à niveau sur les réussites et les difficultés liées aux actions liées aux mangroves</p>	<p>Archivage des documents et films vidéo au Centre Yungar</p> <p>Accessibilité aux documents par tous en particulier les élèves</p>
	<p>Meilleure connaissance des projets selon les thématiques.</p> <p>Les pratiques en matière d'exploitation des ressources sont améliorées</p>	<p>Mise en pratique des recommandations</p>
<p>Activité 2.7 : Création de communication et d'échanges (papier ou Electronique)</p>	<p>Communication permanente entre les structures membres ADAF Yungar et les partenaires</p>	<p>Périodicité de diffusion d'informations liées au projet, projection de film dans les villages</p>

CONTENU DU PROJET	RESULTATS ATTENDUS	INDICATEURS DE RESULTATS
<p>Objectif 3 : La biodiversité dans les zones humides est sauvegardée et augmentée, et les structures organisationnelles pour sa gestion mise en place</p> <p>RESULTAT 3 <i>La biodiversité de la Réserve est sauvegardée et augmentée, et la structure organisationnelle de sa gestion mise en place</i></p> <p>Activité 3.1 Analyse sur les espèces végétales présentes à l'intérieur des zones concernées et identification des espèces à reboiser</p> <p>Activité 3.2 Formation en techniques de germination des espèces végétales (pour la biodiversité en général, la pharmacopée..)</p> <p>Activité.3.3 Mise en place de sites expérimentaux d'espèces de mangrove en voie de disparition</p> <p>Activité :3.4 Reboisement des sites identifiés en Rhizophora race M et d'avicenia</p> <p>Activité 3.5 : Renforcement du comité inter villageois pour la surveillance de la mangrove</p> <p>Activité 3.6 Programme d'activités des Comités villageois de protection et de restauration de la mangrove</p> <p>Activité 3.7 : Création de communication et d'échanges (papier ou électronique)</p> <p>3.8 Appui aux activités génératrices de revenus (production, transformation, commercialisation ...)</p>	<p>les villageois ont une meilleure maîtrise des techniques de préservation et de restauration des mangroves / spécificités</p> <ul style="list-style-type: none"> - Biodiversité - Lutte contre la désertification et la déforestation - Gestion rationnelles des ressources naturelles / zones Humides - Education à l'Environnement - 18 ha plantés <p>Les expériences sont capitalisées Mise à niveau / réussites et les difficultés liées aux actions liées aux mangroves Mise à niveau des responsables OB sur l'esprit de Rio 1992 et Johannesburg 2002.</p> <p>Meilleure connaissance des projets selon les thématiques. Les pratiques en matière d'exploitation des ressources sont améliorées</p> <p>Communication permanente entre les structures bénéficiaires du projet et les partenaires</p> <p>Les femmes accèdent au crédit et investissent dans leur micro entreprise</p>	<p>Réalisation du programme de suivi et de protection des mangroves par les villageois</p> <p>Implication de populations dans le processus de sauvegarde des mangroves</p> <p>Rapport de suivi</p> <p>Réglementation des activités d'exploitation des produits halieutiques</p> <p>Valorisation des propriétés médicinales des mangroves</p> <p>Rapport de formation</p> <p>Nombre Rapports d'activité de plantation des mangroves</p> <p>Nombre d'ateliers de formation, de séminaires</p> <p>Nombre de personnes participantes</p> <p>Archivage des documents</p> <p>Mise en pratique des recommandations</p> <p>Nombre et Périodicité de diffusion des expériences</p> <p>Nombre et montant de crédit financés</p> <p>Nombre d'adhérents à la Mutuelle</p>

Canevas de présentation d'un projet PMF/FEM

TABLEAU B2
CALENDRIER DES ACTIVITES

Brève description du Résultat 1 : depuis des centaines, les populations exploitent les ressources des zones humides sans se soucier des conséquences d'une gestion non rationnelle. Actuellement ils subissent ces horribles méfaits et leur conscientisation sera bénéfique pour la pérennisation de ces ressources.	PÉRIODE EN MOIS											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ACTIVITÉS												
1.1 Diagnostic ou situation de référence du milieu à travers des ateliers participatifs au niveau de chaque village		X	X	X								
1.2 Elaboration du document de diagnostic du milieu et restitution du document aux populations			X	X								
1.3 Identification concertée des activités à mener dans les zones humides de mangroves			X	X	X							
1.4: Identification concertée des activités à mener à l'extérieur des zones humides pour la sauvegarde de la biodiversité						X	X					
1.5 Elaboration participative d'un plan de gestion des zones de mangroves		X	X	X								
Brève description du Résultat 2 : La gestion rationnelle des ressources des zones humides ne peut être sans une participation effective des populations												
ACTIVITES												
2.1 Formation aux techniques de gestion des ressources naturelles des représentants identifiés												
2.2 Organisation, gestion et exploitation des informations, recueillies par les différents groupes dans les villages et relatives au projet de restauration des mangroves . Multiplication et diffusion												
2.6 Programme d'activités des Comités villageois												
2.7 Création de communication et d'échanges (papier ou électronique												
2.8 Vulgarisation par projection des expériences liées aux mangroves												

Canevas de présentation d'un projet PMF/FEM

CALENDRIER DES ACTIVITES

Brève description du Résultat 3 : dans l'élan de restauration de la mangrove qui favorise une amélioration de l'habitat pour la reproduction des poissons et de la faune la maîtrise de l'ensemble des mécanismes par les populations est capitale	PÉRIODE EN MOIS											
ACTIVITÉS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.1 Inventaire des espèces végétales présentes à l'intérieur de la Réserve et identification des espèces à reboiser												
3.2 Formation en techniques de germination des espèces végétales (pour la biodiversité en général, la pharmacopée)												
3.3 Mise en place de pépinières expérimentales d'espèces de mangrove en voie de disparition												
3.4 Reboisement des sites identifiés de mangroves et d'avicenia												
3.5 Renforcement du comité inter villageois pour la surveillance de la mangrove												
3.6 Programme d'activité des comités de protection et de restauration des mangroves												
3.7 Création de communication et d'échanges (papier ou électronique)												
3.8 Vulgarisation par projection des expériences liées aux mangroves												
3.9 Appui aux activités génératrices de revenus (production, transformation, commercialisation...)												
4 Suivi Evaluation												
4.1 Suivi des activités du programme												
4.2 Evaluation mi-parcours												
4.3 Evaluation final du projet												

Résultats / Activités	Postes budgétaires		Sources de financement			TOTAL
	Participation ADAF YUNGAR	Financement prévu FEM	Participation Bénéficiaires)			
Résultat 1 : <i>Les populations réfléchissent sur leurs modalités d'exploitation des ressources naturelles et planifient une gestion soutenable de la Réserve de Mangrove</i>						
Résultat 2 : <i>Les capacités institutionnelles, organisationnelles et opérationnelles des acteurs à la base sont renforcées (ASC, Groupements de femmes, étudiants et élèves ...)</i>						
I ACTIVITES						
1.1 Elaboration du document de diagnostic du milieu et restitution du document aux populations	750 000	250 000	550 000	1 550 000		
1.2 Atelier/ Identification concertée des activités à mener dans les zones humides de mangroves	600 000	450 000	700000	1 750 000		
1.3 Identification concertée des activités à mener à l'extérieur des zones humides pour la sauvegarde de la biodiversité)	600 000	300 000	750 000	1 650 000		
1.4 Elaboration participative d'un plan de gestion des zones de mangroves	575 000	500 000	750 000	1 825 000		
1.5 Renforcement des capacités de l'Union Locale et des élus locaux	1 200 000	300 000	1000 000	2 500 000		
Sous total 1	3 725 000	1 800 000	3 750 000	9 275 000		
2.1 Formation aux techniques d'organisation des populations pour la gestion des ressources naturelles	1 000 000	900 000	900 000	2 800 000		
2.2 Ateliers/ sensibilisation et de mobilisation sociale pour comités et les responsables des Unions Locales	970 000	1 000 000	850 000	2820000		
2.3 Organisation, gestion et exploitation des informations, recueillies par les différents groupes dans les villages et relatives au projet de restauration des mangroves . Multiplication et diffusion	775 000	400 000	675 000	1 850 000		
2.4 Ateliers de formations techniques pour les comités de protection des mangroves et faunes	1050 000	550 000	1000 000	2 600 000		
2.7 Création d'un système de communication et d'échanges (papier ou électronique)	950 000	1 300 000	900 000	3 150 000		
Sous total 2	4 745 000	4 150 000	4 325 000	13 220 000		

RESULTAT 3
La biodiversité des mangroves est sauvegardée et augmentée, et les structures organisationnelles de sa gestion sont mises en place

Activité 3.1 Formation en techniques de plantation des espèces de mangrove (pour la biodiversité en général, mais aussi pour la pharmacopée) et équipement pépinières		1 250 000	1 500 000	800 000	3 550 000
Activité : 3.2 Reboisement des sites identifiés en Rhizophora race M et d'avicenia		1 850 000	6 000 000	2 480 000	10 330 000
Activité 3.3 : Equipement des comités villageois pour la surveillance de la mangrove	<i>Visibilité/ communication</i>	950 000	1375000	750 000	3075000
Activité 3.4 Maîtrise du code de conduite villageois de protection et de restauration de la mangrove		1 045 000	600 000	850 000	2 495 000
Activité 3.5 : Création de communication et d'échanges (papier ou électronique)		850 000	800 000	675 000	2 325 000
3.6 Appui aux activités génératrices de revenus (production, transformation, commercialisation ...)	AGR	600 000	1 000 000	535 000	2135 000
3.7 Fonds d'appui à l'environnement (FAED)		0	2000 000	0	2 000 000
Sous-total 3		6 545 000	13 275 000	6 090 000	25 910 000
Evaluation interne à mi-parcours		75 000		25 000	100 000
Evaluation finale		45 000	1000 000	0	1 045 000
Sous-total 4		120 000	1 000 000	25 000	1 145 000
Capitalisation documentation			400 000	0	400 000
Total général		15 135 000	22 750 000	14 190 000	52 675 000
Appui institutionnel (10%)			2 275 000		2 275 000
TOTAL GENERAL		15 135 000	22 900 000	14 190 000	52 225 000

Fem : 22 900 000/52 225 000X 100 = 43,9%
 ADAF : 15 135000 /52 225 000X 100 = 29 %
 POPU : 14 190 000/ 52 225 000X 100 = 27,1%

Activités	Détail. Budget	Total
Elaboration du document de diagnostic du milieu et restitution du document aux populations	Pris en charge participants 50p x 2500/j x 3j x 3ateliers = 1 125 000 + indemnité formateur 25 000x 9= 225 000 + matériel didactique 100 000 + essence pirogue 100 000	1 550 000
Atelier/ Identification concertée des activités à mener dans les zones humides de mangroves	Essence pirogue visites /5 villages 60l/village X 5v X 750f X 2= 450000 + prise en charge équipe 10P X 2500/J 15J =375 000 + Restitution 2500/p X 80p x 2v = 400 000 élaboration, conception et tirage 525 000	1 750 000
Identification concertée des activités à mener à l'extérieur des zones humides pour la sauvegarde de la biodiversité)	4 Ateliers villageoises animées 250 000 x 4 =1000000+ Visites des sites (essence et prise en charge 650 000	1 650 000
Elaboration participative d'un plan de gestion des zones de mangroves	Recherche d'informations et contact externe 1 000000 + Atelier apicole et matériel 825 000	1 825 000
6 Ateliers Renforcement des capacités de l'Union Locale et des élus locaux	Prise en charge 2500 x 3j X25/V x 2v x6 at = 2 250 000 + indemnité consultant 250 000	2 500 000
6 Ateliers Formation aux techniques d'organisation des populations pour la gestion des ressources naturelles	Prise en charge 2500 x 3j X25/V x 2v x6 at = 2 250 000 + indemnité formateur = 550 000f	2 800 000
Ateliers/ sensibilisation et de mobilisation sociale pour comités et les responsables des Unions Locales	Cachet troupes 300 000 /J x 3 séances /V X 2 = 1500000+ Prise en charge 4 ateliers 2500 x 30 x 4 jours X 4 = 990 000 + indemnité consult. 330 000	2 820 000
Organisation, gestion et exploitation des informations, recueillies par les différents groupes dans les villages et relatives au projet de restauration des mangroves. Multiplication et diffusion	Conception de fiche de suivi 20000X20 = 400 000 Frai /enquête : 4p 10 000 x 7 = 280 000 2 journées vilag./ restit et validat 2 300 000 Frais d'élaboration et concept 300 000 Multiplicat. et diffusion 570 000	1 850 000
Ateliers de formations techniques pour les comités de protection des mangroves et faunes	Contact avec ST 250 000 Rencontre préparation 110 000 Inventaire des espèces 5 j X 100 000 = 500 000 Prise en charge Equipe technique 625000 Essence Visite sites 8 X 60 000 x 2= 960 000 Matériel de formation 155 000	2 600 000
Création d'un système de communication et d'échanges (papier ou électronique)	Conception de film 104 000 achat de CD 500X200 CD =100 000 + essence pirogue 80L X750 X4 =240 000F + vulgarisation 250 000 X 3 = 750 000 achat appareil numérique 400 000 + Communication cartes crédit 30 000/m X 16 = 480 000 = Rame A4 3500 x 16 = 56000 + cartouche imprimante 255000 x 4= 1020000	3 150 000
Activité 3.1 Formation en techniques de plantation des espèces de mangrove (pour la	Prise en charge participants 35/V x 2v x 2500f x 3j x 4 = 2 100 000 recherche propagule /atelier 45000 + Journées de plantation pratique/type de sol 70 x 2500 x 2= 350000 Equipelement pépinière 1 305 000f	3 800 000

biodiversité en général, mais aussi pour la pharmacopée) et équipement pépinières		
Activité : 3.2 Reboisement des sites identifiés en Rhizophora race M et d'avicenia	<p>Equipement reboisement 350 000/V x 2 = 700 000</p> <p>Délimitation des sites 75000 x 9 = 675000</p> <p>Recherche de propagule 100 000 x9s x 2= 1 800 000</p> <p>Reboisement 397500 x 18j = 7 155 000</p>	10 330 000
Activité 3.3 : Equipement des comités villageois pour la surveillance de la mangrove	<p>Pirogue 1 700 000</p> <p>Moteur 1 150 000</p> <p>Equipement 225000</p>	3 075 000
Activité 3.4 Maîtrise du code de conduite villageois de protection et de restauration de la mangrove	<p>Rencontre villageoise de définition des règles 6 x 175 000 = 1 050 000f</p> <p>Rencontre avec les CR. 2rency/CR x 2 x 85 000 = 340 000</p> <p>Atelier /code collectif 6Villages limitrophe médiatisé 3j x = 1 000 000</p>	2 495 000
3.6 Appui aux activités génératrices de revenus (production, transformation, commercialisation ...)	<p>Equipement des femmes (panier de trie bottes gants..) 1 700 000</p> <p>Formation gestion AGR 625 000</p>	2 325 000
3.7 Fonds d'appui à l'environnement (FAED)	Appui au SFD	2 000 000
Evaluation interne à mi-parcours	Rencontre d'évaluation interne (prise en charge participants 100 000	100 000
Evaluation finale	Frais consultant 1 000 000	1 045 000
	Essence déplacement 45 000f	
Capitalisation Documentation	Production de clip-documentaire, photos et petit livret /expérience	400 000
Appui institutionnel	<p>Mission de recueil d'information 6 x 601 x 750f = 270 000</p> <p>Mission de suivi activités 2/M x 16 x 801 x 750 = 1 920 000</p> <p>Matériel didactique et communication net = 85 000</p>	2 275 000