

**MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT
ET DU DEVELOPPEMENT DURABLE**

**SECRETARIAT PERMANENT DU CONSEIL
NATIONAL POUR L'ENVIRONNEMENT
ET LE DEVELOPPEMENT DURABLE**

**COORDINATION NATIONAL
DES PROJETS DU PANA**

BURKINA FASO

Unité - Progrès - Justice

**PROGRAMME D'ACTIVITES ET BUDGETS 2012- 2013
DES PROJETS DU PROGRAMME D'ACTION
NATIONAL D'ADAPTATION (PANA) A LA VARIABILITE
ET AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES DU BURKINA FASO**

SOMMAIRE

Sommaire

| | |
|---|----|
| CONTEXTE DE MISE EN ŒUVRE DES PROJETS DU PANA..... | 4 |
| I. PROGRAMME ET BUDGET 2012 DES ACTIVITES DE LA COORDINATION NATIONALE DES PROJETS DU PANA..... | 6 |
| 1. Programmation des activités de coordination | 6 |
| 2. Frais de gestion administrative et financière des projets PANA..... | 7 |
| II. Programme et budget 2012 du projet PANA-BKF-PNUD-DANIDA..... | 11 |
| «Adaptation aux changements climatiques en vue de l'amélioration de la sécurité humaine du Burkina Faso» | 11 |
| 1. Activités budgétisées de renforcement des capacités et de diffusion de supports d'information, de formation et de planification en changements climatiques | 11 |
| III. PROGRAMME ET BUDGETS 2012 DU PROJET PANA-BKF-PNUD-JAPON | 15 |
| 3.1. Programmation des activités de renforcement des capacités pour la planification de l'adaptation aux changements climatiques à long terme..... | 15 |
| 3.1. Programmation de l'évaluation et de l'élaboration du PANA programmatique | 20 |
| TABLEAU : RECAPITULATIF DES COUTS DES ACTIVITES EN 2012DU PANA-JPN | 22 |
| IV. PROGRAMME ET BUDGET 2012 DU PROJET PANA-BKF-PNUD-FEM..... | 23 |
| 4.1. Programmation des activités de coordination et de supervision | 23 |
| 4.2. Programme d'activités 2012 des villages de la province du Namentenga..... | 28 |
| 4.2.1 Programme d'activités 2012 du village de Safi | 28 |
| 4.2.2 Programme d'activités 2012 du village de Kobouré | 32 |
| 4.3. Programme des activités 2012 des villages de la province du Mouhoun | 36 |

| | | |
|-------|---|----|
| 4.3.1 | Programmation des activités 2012 du village de Mounkuy | 36 |
| 4.3.2 | Programmation des activités 2012 du village de Sourï | 40 |
| 4.4 | Programme d'activités 2012 des villages de la province de l'Oudalan | 44 |
| 4.4.1 | Programme d'activités 2012 du village de Bagawa..... | 44 |
| 4.4.2 | Programme d'activités 2012 du village de Tin Akoff..... | 48 |
| V. | RECAPITULATIF DES BUDGETS 2012 DES PROJETS DU PANA..... | 54 |
| VI. | PROGRAMME ET BUDGET 2013 DU PROJET PANA-BKF-PNUD-FEM..... | 55 |
| 5.7. | Activités de coordination et de supervision | 55 |
| 5.8. | Frais de gestion administrative et financière des projets PANA/FEM 2013 | 55 |

Page

CONTEXTE DE MISE EN ŒUVRE DES PROJETS DU PANA

Le Burkina Faso avec l'appui du Fonds pour l'Environnement Mondial (FEM) par l'entremise du Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD), a élaboré son Programme d'Action National d'Adaptation (PANA) à la variabilité et aux changements climatiques. Le PANA a été adopté par décret n°2007-740/PRES/PM/MEDD/MEF du 19/11/2007.

L'analyse du PANA a montré que les régions du Sahel, du Centre-Nord, du Centre-Ouest et du Mouhoun, situées dans les zones climatiques soudano-sahéliennes avec une pluviométrie comprise entre 200 et 750 mm, sont les plus vulnérables à la variabilité et aux changements climatiques et de ce fait, connaissent un fort risque d'insécurité alimentaire et de réduction des ressources en eau, doublé du phénomène de la pauvreté qui affecte rudement la vie des populations rurales.

De plus, le mode d'exploitation des terres et des ressources naturelles à travers entre autres, l'exploitation agricole et le surpâturage aux abords immédiats des principaux cours d'eau (Mouhoun, Béli, Nakambé), a entraîné leur envasement et leur ensablement accélérés, réduisant du coup leur capacité de stockage tout en modifiant négativement leur régime d'écoulement.

C'est pour inverser les tendances de dégradation de ces ressources naturelles et développer ses capacités d'adaptation, que le Burkina Faso a mobilisé des financements pour la mise en œuvre combinée de trois (3) projets regroupant 10 des douze (12) projets prioritaires annexés aux documents du PANA. Il s'agit des projets suivants :

- Renforcement des capacités pour l'adaptation et la réduction de la vulnérabilité aux changements climatiques au Burkina Faso, dénommé PANA-BKF-PNUD/FEM, du Fonds pour l'Environnement Mondial (FEM) administré par le Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD), financé à hauteur de 2 Millions 900 Mille \$ US, soit environ 1 Milliard 450 Millions de FCFA ;
- Adaptation aux changements climatiques en vue de l'amélioration de la sécurité humaine du Burkina Faso (PANA-BKF-PNUD/DANIDA), d'un coût de 870 Mille \$ US, soit environ 435 Millions de FCFA du Danemark et du PNUD ;
- Renforcement des capacités pour une meilleure prise en compte des préoccupations liées aux adaptations aux changements climatiques lors de la préparation et de la mise en œuvre, des plans, programmes et projets de développement (PANA-BKF-PNUD/JAPON), financé par le Gouvernement japonais pour environ 2 Millions 900 Mille \$ US, soit 1 Milliard 450 Millions.

Pour une recherche de synergie d'actions, les trois projets du PANA sont administrés par une coordination nationale qui regroupe en son sein une même équipe de mise en œuvre de leurs activités.

En outre, le PNUD est l'agence d'exécution desdits projets qui partagent les mêmes structures de supervision, de gestion et d'ancrage, le même local, le même comité de pilotage, une bonne partie des équipements et l'assistance technique. Les projets développent leurs plans d'intervention respectifs en concertation étroite les uns avec les autres.

Le présent programme d'activités 2012 des projets du PANA est structuré en six (6) parties qui sont :

1. Programme et budget 2012 de la coordination nationale des projets du PANA ;
2. Programme et budget 2012 du projet PANA-BKF-PNUD/DANIDA ;
3. Programme et budget 2012 du projet PANA-BKF-PNUD/JAPON ;
4. Programme et budget 2012-2013 du projet PANA-BKF-PNUD/FEM ;
5. Récapitulatif des budgets 2012 de mise en œuvre des projets du PANA ;
6. Grands enjeux de l'exécution 2012 – 2013 des projets du PANA.

I. PROGRAMME ET BUDGET 2012 DES ACTIVITES DE LA COORDINATION NATIONALE DES PROJETS DU PANA

1. Programmation des activités de coordination

| N° | Activités prévues | Période | Responsables | Source de financement |
|-----------|--|----------------|--|---|
| R1 | <i>L'équipe du projet est mise en place</i> | | | |
| | 1.1. Mise en place de la coordination des projets PANA (Coordonnateur des projets, Exp. Suivi-évaluation, Communicateur, Secrétaire, Chauffeur mécanicien) | T1 | Coordination des projets PANA | PANA-FEM et PANA JPN (Coordonnateur du projet, Exp Suivi-évaluation, Communicateur, Secrétaire et Chauffeur) |
| | 1.2. Acquérir les équipements complémentaires et moyens de fonctionnement du projet (véhicule, matériels informatiques, etc) | T1 | Coordination Nationale des projets PANA | PANA-JAPON |
| | 1.3. Activités de renforcement des capacités des personnels de la coordination du PANA | T1-T4 | Coordination Nationale des projets PANA | PANA-JAPON PANA-FEM |
| | 1.4. Organiser des retraites de la coordination des projets PANA | T1, T4 | Coordination Nationale des projets PANA | PANA-JAPON PANA-FEM |
| R2 | <i>Un mécanisme de suivi et d'évaluation est mis en place</i> | | | |
| | 2.1. Planifier et anticiper les revues triparties | T1 | Coordination des projets PANA | PANA-FEM |
| | 2.2. Organiser les missions (supervision) sur le terrain et d'évaluation | T2, T3, T4 | Coordination des projets PANA | PANA-FEM |
| | 2.3. Disposer du rapport sur l'état d'avancement trimestriel, et le rapport financier | T1, T2, T3, T4 | Coordination des projets PANA | - |
| | 2.4. Réaliser les audits financiers et comptables | T1 | Auditeurs PNUD Coordination des projets du PANA | PANA-DANIDA PANA-JPN PANA-FEM |
| R3 | <i>Le Comité de pilotage est fonctionnel</i> | | | |
| | Organiser des sessions du Comité de pilotage | T1, T4 | Coordination des projets PANA | PANA-DANIDA PANA-JPN PANA-FEM |

2. Frais de gestion administrative et financière des projets PANA

► Projet PANA FEM 2012

| Désignation | Quantité | Coût unitaire (F CFA) | Montant F CFA | Montant USD |
|---|----------|-----------------------|---------------|-------------|
| Maintenance des équipements de bureau | 12 | 100 000 | 1 200 000 | 2 400 |
| Frais de mission de la coordination des projets du PANA (6 missions de supervision + 6 missions ordinaires terrain) | 12 | 500 000 | 6 000 000 | 12 000 |
| Frais de carburant véhicules (3000 km/mois x 15% x 700 frs) | 12 | 400 000 | 4 800 000 | 9 600 |
| Frais de télécommunication (tél. fixe + mobiles + internet) | 12 | 480 000 | 5 760 000 | 11 520 |
| Frais de d'électricité | 12 | 400 000 | 4 800 000 | 9 600 |
| Réunion du comité de pilotage (perdiems + déplacements + restauration + locations) | 2 | 3 000 000 | 6 000 000 | 12 000 |
| Entretien des locaux (frais de nettoyage + Fournitures et entretins divers) | 12 | 150 000 | 1 800 000 | 3 600 |
| loyer des Locaux | 6 | 700 000 | 4 200 000 | 8 400 |
| Prestataire de service sécurité (Gardiennage) | 12 | 140 000 | 1 680 000 | 3 360 |
| Fourniture de bureaux (5 personnes x 60 000/mois) | 12 | 300 000 | 3 600 000 | 7 200 |
| Consommables informatiques (5 personnes x 60 000/mois) | 12 | 300 000 | 3 600 000 | 7 200 |
| Entretien et réparation des véhicules (2 véhicules x 200 000) | 12 | 400 000 | 4 800 000 | 9 600 |
| Frais bancaires | 12 | 60 000 | 720 000 | 1 440 |
| Assurance matériel roulant (tous risques) | 1 | 800 000 | 800 000 | 1 600 |
| Assurance des locaux et équipements (multirisque matériel et bâtiment) | 1 | 1 000 000 | 1 000 000 | 2 000 |
| Equipement informatique (ordinateurs, imprimante, disques externes) | 1 | 5 000 000 | 5 000 000 | 10 000 |

| | | | | |
|--|----|-----------|--------------------|----------------|
| Equipement matériel bureautique | 1 | 2 000 000 | 2 000 000 | 4 000 |
| Frais de fonctionnement des 2 Experts sur le terrain + 1 stagiaire | 12 | 330 000 | 3 960 000 | 7 920 |
| Appui adhoc SP CONEDD | 12 | 250 000 | 3 000 000 | 6 000 |
| Masse salariale + VLA 3 VNU | 12 | 5 000 000 | 60 000 000 | 120 000 |
| Prise en charge 1 stagiaire | 3 | 100 000 | 300 000 | 600 |
| Diverses dépenses | 12 | 500000 | 6 000 000 | 12 000 |
| Total Fonctionnement coordination PANA FEM | | | 131 020 000 | 262 040 |

► **Projet PANA JAPON 2012**

| Désignation | Quantité | Coût unitaire (FCFA) | Montant (FCFA) | Montant USD |
|--|-----------------|-----------------------------|-----------------------|--------------------|
| Frais de carburant Véhicule (200km/mois x15%x666 frs) | 12 | 100 000 | 1 200 000 | 2 400 |
| Frais bancaire (agios et autres frais) | 12 | 30 000 | 360 000 | 720 |
| Services contractuels (Coordonnateur et Comptable) | 12 | 1 866 841 | 22 402 092 | 44 804 |
| Services contractuels VNU (Comptable et Passation de marché) | 3 | 1 493 583 | 4 480 749 | 8 961 |
| Location de bureaux | 6 | 700 000 | 4 200 000 | 8 400 |
| Divers | | | 2 500 000 | |
| TOTAL | | | 35 142 841 | 70 286 |

► **Projet PANA DANIDA 2012**

| Désignation | Quantité | Coût unitaire (F CFA) | Montant (F CFA) | Montant USD |
|---|-----------------|----------------------------------|------------------------|------------------------|
| Entretien véhicules et autres équipements | 12 | 125 000 | 1 500 000 | 3 000 |
| Fouritures de bureau (2 personnes x 50 000f/mois) | 12 | 100 000 | 1 200 000 | 2 400 |
| Matériel bureautique de communication (logiciel + appareils numériques) | 1 | 5 000 000 | 5 000 000 | 10 000 |
| Entretien et nettoyage des locaux (produit d'entretien + divers) | 12 | 100 000 | 1 200 000 | 2 400 |
| Encre HP Multi fonction (4 cartouches /mois) | 12 | 100 000 | 1 200 000 | 2 400 |
| Encre HP Lazer Couleur (2 cartouches/mois) | 12 | 100 000 | 1 200 000 | 2 400 |
| Encre HP Lazer NOIR (2 cartouches/mois) | 12 | 100 000 | 1 200 000 | 2 400 |
| Frais de Télécommunication | 12 | 200 000 | 2 400 000 | 4 800 |
| VLA VNU | 12 | 500 000 | 6 000 000 | 12 000 |
| Frais bancaire | 12 | 16 500 | 200 000 | 400 |
| Carburant : 2000 x 15% x 666 | 12 | 200 000 | 2 400 000 | 4 800 |
| TOTAL | | | 23 500 000 | 47 000 |

II. Programme et budget 2012 du projet PANA-BKF-PNUD-DANIDA

«Adaptation aux changements climatiques en vue de l'amélioration de la sécurité humaine du Burkina Faso»

1. Activités budgétisées de renforcement des capacités et de diffusion de supports d'information, de formation et de planification en changements climatiques

| Activités | Indicateur | Période | Responsable | Exécutant | Partenaires | Budget en CFA | Budget en USD |
|---|--|----------|-------------|---------------------|---|---------------|---------------|
| Objectif 1 : Sensibilisation sur les défis environnementaux ainsi que les effets néfastes des changements climatiques aux acteurs clés pour le développement du Burkina Faso | | | | | | | |
| 1.1. Reproduire et diffuser des exemplaires du PANA, du PANA simplifié au niveau national, régional, et local | 1.1.1. Au moins 15 000 exemplaires du PANA simplifié, 1000 exemplaires du PANA sont reproduits et diffusés | T1, 2012 | UCP | Consultant | MEDD, DREDD | 13 925 000 | 27 850 |
| 2.1. Organiser des ateliers de sensibilisation sur les Changements Climatiques à tous les niveaux | 2.1.5) un atelier de formation est organisé à l'intention des Sapeurs-pompiers (prise en compte des scénarii climatiques dans les plans ORSEC) | T1, 2012 | UCP | Chargé de formation | MEDD, Ministère de la Défense | 5 000 000 | 10 000 |
| | 2.1.6) un atelier de formation est organisé à l'intention des agents du Ministère de l'Habitat et de l'Urbanisme | T1, 2012 | UCP | Chargé de formation | MEDD, Ministère de l'habitat et de l'Urbanisme | 5 000 000 | 10 000 |
| | 2.1.7) un atelier de formation est organisé à l'intention des Présidents des Conseils Régionaux, des Gouverneurs et des Hauts commissaires | T2, 2012 | UCP | Chargé de formation | MEDD, Ministère de l'administration territoriale | 10 000 000 | 20 000 |
| 2.3. Former les formateurs des Changements Climatiques au niveau sous régional ainsi que le niveau central | 2.3.1) trois ateliers de formation des formateurs des Changements Climatiques sont organisés dans les Régions du Centre Nord, de la Boucle du Mouhoun et du Nord | T2, 2012 | UCP | Chargé de formation | MEDD, REDD du Centre Nord, de la Boucle du Mouhoun et su Nord | 12 000 000 | 24 000 |

| Activités | Indicateur | Période | Responsable | Exécutant | Partenaires | Budget en CFA | Budget en USD |
|--|--|-------------|---------------|---------------------------|--------------------|------------------|---------------|
| Sous total 1 | | | | | | 45 925000 | 91850 |
| Objectif 2 : Amélioration de la capacité opérationnelle et managériale des structures (déconcentrées, décentralisées) et des acteurs (communautés de base) impliqués dans la gestion durable des ressources et écosystèmes naturels | | | | | | | |
| 3.1. Informer/sensibiliser les acteurs locaux sur les effets Changements Climatiques au niveau national ainsi que les effets particuliers dans leurs localités in situ (par l'expert national) | 3.1.1) au moins 150 supports de sensibilisation (Conception, réalisation et production de cassettes de chansons traditionnelles) sont disponibles | T1, 2012 | UCP-SP/CONEDD | Chargé de formation | MEDD, DREDD | 2 500 000 | 5 000 |
| | 3.1.2) au moins 200 supports de sensibilisation (Conception, réalisation et production de cassettes et un clip vidéo de chansons modernes en plusieurs langues locales et française (compil de musiciens) sont disponibles | T1, 2012 | UCP-SP/CONEDD | Chargé de formation | MEDD, DREDD, MAHRH | 2 942 750 | 10 000 |
| | 3.1.3) un lexique des changements climatiques est élaboré et disponible en langues française, mooré, fulfuldé et dioula | T1, 2012 | UCP-SP/CONEDD | UCP-SP/CONEDD | MEDD, DREDD, MAHRH | 5 000 000 | 10 000 |
| | 3.1.4) cinq émissions radio de sensibilisation sur les changements climatiques sont réalisées et diffusées en langues locales et française sur les changements climatiques dans cinq médias | T1, T2 2012 | UCP-SP/CONEDD | UCP-SP/CONEDD Médias | Médias | 3 000 000 | 6 000 |
| | 3.1.5) trois émissions de Burkina Variétés sont réalisées et diffusées dans les villages des projets PANA | T2, 2012 | UCP-SP/CONEDD | UCP-SP/CONEDD RTB (radio) | Médias, DREDD | 6 000 000 | 12 000 |
| | 3.1.6) au moins 1000 exemplaires du Lexique des changements climatiques sont reproduits et diffusés | T2, 2012 | UCP-SP/CONEDD | UCP-SP/CONEDD | MEDD, DREDD | 5 000 000 | 10 000 |

| Activités | Indicateur | Période | Responsable | Exécutant | Partenaires | Budget en CFA | Budget en USD |
|---|--|---------------------|---------------|-------------------------|---|---------------|---------------|
| 3.2. Elaborer et diffusion d'outils de formation et d'information sur les changements climatiques et diffusion des rapports de formation sur les secteurs agro sylvo pastoraux, de l'habitat, de la gouvernance et le commerce à tous les niveaux | 3.2.1. un guide de formation sur les changements climatiques à l'intention des services techniques est élaboré et diffusé | T1, 2012 | UCP-SP/CONEDD | Chargé de formation | MEDD, DREDD | 3 000 000 | 6 000 |
| | 3.2.2. Les rapports de formation sont reproduits et diffusés à tous les niveaux | T4 2012 | UCP-SP/CONEDD | Chargé de formation | MEDD, DREDD | 2 143 086 | 4 286 |
| | 3.2.3. a) Un film documentaire sur les impacts et les options d'adaptation dans les secteurs de l'agriculture, de l'élevage, de l'eau, de la foresterie est réalisé. | T1, T2, T3, T4 2012 | UCP-SP/CONEDD | Consultant | MEDD, Réalisateur de films documentaires Médias | 3 000 000 | 6 000 |
| | 3.2.3.b) Diffusion de film documentaire dans les médias | T2, T3 | UCP SP/CONEDD | Chargé de communication | MEDD, DREDD, PEDD, médias | 2000 000 | 4000 |
| | 3.2.3.c) Conception, réalisation et diffusion de plaquettes en français et conception de brochures d'information sur le PANA et ses projets | T1, T2, T3, T4 | UCP SP/CONEDD | Consultant | MEDD, DREDD, MESS, MENA | 1296000 | 2592 |
| 3.3. Elaborer et mettre en œuvre une stratégie de gestion des ressources humaines pour la gestion durable d'écosystèmes naturels (10 jours d'honoraire+DSA) | 3.3.1. Une stratégie de gestion des ressources humaines pour la gestion durable d'écosystèmes naturels est disponible | T1 et T2 2012 | UCP-SP/CONEDD | Consultant | MEDD, collectivités territoriales | 12 000 000 | 24 000 |
| 4.1. Former les acteurs locaux (Activité à réaliser à travers les formations au niveau décentralisé) | 4.1.1. Au moins 20 personnes par village des sites sont formées | T3 2012 | UCP-SP/CONEDD | Chargé de formation | DREDD, Communes | 12 000 000 | 24 000 |
| 4.2. Promouvoir des initiatives de coopération intercommunautaire et intercommunale dans le cadre de la gestion des conflits | 4.2.1. Des cadres de dialogue et de coopération intercommunautaire et intercommunale sont mis en place dans les sites pilotes | T3, 2011 | UCP-SP/CONEDD | Chargé de formation | Communes des sites de PANA-FEM | | |

| Activités | Indicateur | Période | Responsable | Exécutant | Partenaires | Budget en CFA | Budget en USD |
|---|---|-----------------------|---------------|---|--|--------------------|----------------|
| 5.1. Capitaliser et vulgariser les meilleures pratiques et savoirs locaux | 5.1.1. Les meilleures pratiques et savoirs locaux sont répertoriés, capitalisés et un support à fins de vulgarisation existe | T4, 2012 | UCP-SP/CONEDD | Chargé de formation | Communes des sites de PANA-FEM | | |
| 5.2. Mettre à la disposition des documents inventoriés sur les meilleures pratiques au niveau sous-régional | 5.2.1. Mettre à la disposition des documents inventoriés sur les meilleurs pratiques des savoirs locaux aux niveaux sous régionaux (20 exemplaires par village) | T1 2012 | UCP-SP/CONEDD | Chargé de formation | Communes des sites de PANA-FEM | 1 500 000 | 3 000 |
| 5.3. Former les négociateurs/médiateurs sur la résolution des conflits (basé sur la system traditionnel) dans les sites d'intervention | 5.3.1. Au moins 20 personnes par village en matière de négociation et de médiation sur la résolution des conflits (basé sur le système traditionnel) dans les sites d'intervention | T2, 2012 | UCP-SP/CONEDD | Consultant | Communes des sites de PANA-FEM | 18 000 000 | 36 000 |
| 5.4. Renforcer les capacités à la gestion de prévention de conflits liés à l'accès des ressources et écosystèmes naturels dans les sites d'intervention | 5.4.1. Au moins 20 personnes par village sont formées à la gestion et à la prévention de conflits liés à l'accès des ressources et écosystèmes naturels dans les sites d'intervention | T1 2012 | UCP-SP/CONEDD | Consultant | Communes des sites de PANA-FEM | | |
| 6.1. Indicateur à renseigner sur l'efficacité des formations | 6.1.1. Un échantillon représentatif des participants de chaque formation est évalué sur l'efficacité des formations | T1, T2, T3 et T4 2012 | UCP-SP/CONEDD | chargé de suivi évaluation, chargé de formation | DREDD, PREDD, Communes des sites pilotes | 4 000 000 | 8 000 |
| Sous total 2 | | | | | | 83 381 836 | 166 764 |
| TOTAL | | | | | | 129 306 836 | 254 499 |

III. PROGRAMME ET BUDGETS 2012 DU PROJET PANA-BKF-PNUD-JAPON

«Renforcer les capacités pour une meilleure prise en compte des préoccupations liées aux adaptations aux changements climatiques lors de la préparation et de la mise en œuvre des plans, programmes et projets de développement»

3.1. Programmation des activités de renforcement des capacités pour la planification de l'adaptation aux changements climatiques à long terme

| Activités | Indicateur | Activités prévus | Période | Responsable | Exécutant | Partenaires | Bénéficiaires | Budget en USD | Budget en CFA | Observations |
|---|--|--|-----------------|--------------|------------|--|--|---------------|---------------|--|
| Résultat 1 – Le Burkina Faso a mis en place des mécanismes dynamiques de planification à long terme pour gérer les incertitudes inhérentes à la variabilité et au changement climatique. | | | | | | | | | | |
| 1.1. Consolider la mise en œuvre du Programme minimal du Burkina Faso en Education Environnementale pour les cycles préscolaire, post primaire et secondaire | Des outils pour l'intégration des changements climatiques sont disponibles | Expérimentation et la finition des guides, la validation des documents et de l'élaboration du guide d'éducation environnementale | T1, T2, T3 2012 | DGACV | DGACV | DGACV, MESS, MEN, MASSN et UCP | Les enseignants de cycles préscolaire, post primaire et secondaire, élèves, et étudiants | | 32 763 208 | Mémorandum DGACV/UCP |
| 1.2. Appuyer le CONASUR pour une planification à long terme prenant en compte les changements climatiques | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Activité déjà réalisés en 2010 et 2011 |
| 1.3. Evaluer les connaissances, compétences et besoins en matière de l'ACC des cellules | Les services environnementaux au niveau des ministères sont capables de promouvoir des situations de changements climatiques | Un atelier de validation de rapport provisoire; l'organisation des formations de renforcement des capacités des membres des cellules | - | UCP et DGACV | Consultant | Cellules environnementales, DPE, DEP/MEDD et AAP Dakar | Cellules environnementales, DEP/MEDD | - | - | Activité déjà réalisé en 2011 |
| 1.4. Elaborer de programmes et modules de formation pour les cellules | | | T1, T2 2012 | | | | | | 3 285 922 | Etude conduit par SamConsult International |
| 1.5. Sensibiliser, informer et former les membres des cellules | | | T2 2012 | | | | | | 6 000 000 | - |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|-------------|------------------|------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|------------|--|---|
| 2.2. Appuyer les DEP et l'Entité de Mise en œuvre du Fonds de l'Adaptation (SP/CONEDD) | Les DEP disposent des outils et des méthodes de planification pour l'intégration des changements climatiques dans leurs projets et programmes | Consultations, organisation des ateliers etc. | T1- T4 2012 | UCP et PNUD | Consultants | AAP Dakar PNUD NY | SP/CONEDD | - | - | Etude conduit par : Etude DEP 1 ; SUD CONSEIL est à la charge de : MEDD, MRA, MRSI, MMCE, et MT. Etude DEP 2 ; BACG est à la charge de : MAH, MEF, MESS, MI, MU, MC, et MS. |
| 2.2.1. Analyser les plans de travail des Directions des Etudes et de la Planification (DEP) des différents ministères | | | T1, T2 2012 | UCP | Consultants | AAP Dakar PNUD | DEP | | 21 499 600 | |
| 2.2.2. Elaborer des outils pour intégrer l'ACC dans les plans de travail et dans les cycles de projets et de former les personnes ressources des différentes DEP | | | T1, T2 2012 | UCP | Consultants | AAP Dakar PNUD | DEP | | | |
| 2.2.3 Acquisition de matériel informatique pour les DEP | | Acquisition de matériel informatique, de logiciels | T3 2012 | UCP et MEDD | UCP et MEDD | - | DEP | 44 556 937 | | |
| 2.2.4. Renforcer les capacités de l'Entité Nationale de Mise en œuvre (SP/CONEDD) du Fonds de l'Adaptation | Le SP/CONEDD est accrédité par le CNUCCC | Elaboration d'un plan de travail, Formulation de TdRs de l'équipe, mise en œuvre des activités pour l'accréditation, organisation des ateliers etc. | T 1-T4 2012 | SP/CONEDD et UCP | SP/CONEDD | PNUD NY AAP Dakar PNUD | SP/CONEDD | 71 420 756 | Mémoire SP/CONEDD/UCP (45 764 222) ENM 3 personnes recrutées (25 656 534) | |
| 2.3. Renforcer les capacités de la Météo pour une meilleure observation du climat, son analyse du climat et de son impact sur le développement du pays en vue de fournir des données et des informations essentielles à la planification en intégrant l'ACC | Les capacités techniques de collecte, de traitement et de diffusion des informations et des données climatiques sont renforcées | | T 1-T4 2012 | UCP et METEO | METEO | MEDD, MT | Gov BKF | | | Mémoire METEO/UCP |
| 2.3.1. Acquérir des stations agro météo automatiques | Au moins 6 stations agro météo | | T2 2012 | | Spécialiste Passation du PAA | METEO | Les villages pilotes du PANA FE | | 25 009 017 | METEO/UCP |

| | | | | | | | | | | |
|--|--|---|--------------|-------|-------------|--|---|---|--------------------|----------------------|
| | automatiques payés | | | | Dakar | | M (Namentenga, Oudalan et du Mouhon) | | | |
| 2.3.2. Diffuser des produits et des informations météorologiques | | | T3, T4 2012 | METEO | METEO | PNUD, UCP | | | 20 000 000 | METEO/UCP |
| 2.3.3. Renforcer les capacités du personnel de la Météo | | | T1-T4 2012 | METEO | METEO | AGRHYMET | METEO | | 35 700 000 | |
| 2.3.4. Assurer des formations au profit des producteurs des sites-pilotes | | | T1, T2, 2012 | METEO | METEO | Producteurs & Services techniques Agriculture, Elevage, Foresterie | Les villages pilotes du PANA FEM (Namentenga, Oudalan et du Mouhon) | | 21 000 000 | |
| 2.4. Renforcer les capacités de la DCIME pour : - la réalisation de cartes d'occupation des terres ; - l'analyse de la dynamique de l'occupation des terres et des changements ; - le renforcement des capacités des dispositifs de gestion et de diffusion de l'information ; - la valorisation des données et informations générées dans les six terroirs par leur large diffusion | | | T1-T4 2012 | DCIME | DCIME | UCP | GOV BKF | | 51 374 255 | Mémorandum DCIME/UCP |
| Sous total Résultat 2 | | | | | | | | | 308 060 565 | |
| Résultat 3 – Le Burkina Faso met en œuvre des politiques et des mesures favorables à la réduction de la vulnérabilité aux changements climatiques dans les secteurs prioritaires du PANA | | | | | | | | | | |
| 3.1. Appuyer les acteurs décentralisés pour l'intégration ACC dans leurs planifications (PIV, PCD, et PRD) | Le UCP mènent de façon active des activités de promotion sur | Organisation de l'atelier de validation ; | - | UCP | Consultants | MEDD, CCP, CC, ADEPAC PNGT | Les acteurs des provinces et des sites pilotes du | - | - | |

| | | | | | | | | | |
|--|-----------------------------|---|-------------|-----|--|--|--|-------------------|--|
| 3.1. 1. Analyser le processus de planification locale | les changements climatiques | | | | | | PANA FEM (Provinces du Namentenga, la région du Sahede l'Oudalan et du Mouhoun) en 2011 et le reste de régions en 2012 | | |
| 3.1.2. Elaborer et mettre en œuvre un plan de formation à l'intention des groupes vulnérables et les femmes au niveau communal en matière d'ACC | | | - | UCP | | | | | |
| 3.1.3. Développer un plan de travail et un plan de formation à l'intention des bureaux d'études et des commissions ad' hoc communaux pour l'intégration de l'ACC dans le processus de planification locale | | Formation des bureaux d'études et des commissions ad' hoc pour l'intégration de l'ACC dans le processus de planification locale | T1,T2 2012 | UCP | | | | 45 144 285 | |
| 3.1.4. Outiller les équipes techniques centrales et régionales du PNGT pour un meilleur suivi des planifications intégrant l'ACC | | | T1, T2 2012 | UCP | | | | | |
| Sous total Résultat 3 | | | | | | | | 45 144 285 | |

3.1. Programmation de l'évaluation et de l'élaboration du PANA programmatique

Résultat : Le document du PANA Programmatique est disponible

| Activités | Indicateur | Période | Responsables | Exécutant | Partenaires | Budget en USD | Budget en CFA |
|--|---------------------------|--------------------------------|--------------|--|--------------------|---------------|---------------|
| Résultat 4 : Les mécanismes de mobilisation des ressources financières destinées à l'adaptation sont développés au niveau national et local (renforcer les capacités du pays à accéder et à utiliser efficacement ces fonds, par l'intermédiaire d'un fonds national qui sera mis en place). | | | | | | | |
| Mettre à jour le PANA <u>et élaborer un PANA Programmatique</u> | Un PANA actualisé élaboré | T2, T3, T4 2011 et T1, T2 2012 | UCP | Consultant, Université de Ouagadougou | UCP PANA JPN Dakar | - | - |
| 1. Collecte de données et établissement d'une « baseline » 1.1. Entreprendre un examen des données existantes et élaborer des cartes climatologiques du climat actuel. Cela comprend les indices de base de la température et les précipitations extrêmes d'au moins trente ans. | | T1, T2, 2012 | UCP | Université Oua | UCP PANA JPN Dakar | | 10 600 000 |
| 2. Formation des experts nationaux par sur le scénarii climatique et pour la conduite e l'évaluation de la vulnérabilité des secteurs concernés 2.1. Organiser des formations ciblées aux institutions nationales pour la réalisation des scénarii climatiques de tous les secteurs concernés 2.2. Générer des ensembles de données climatiques, résolution à 25km ² à l'aide de modèles climatiques régionaux (PRECIS) ainsi que le modèle global (GCM) 2.3. Développer des indices météorologiques, agro-climatiques, climatique, hydro-météorologie et | | T1, T2 2012 | UCP | Consultants Internationaux et Université OUA | UCP PANA JPN Dakar | | 102 908 123 |

| Activités | Indicateur | Période | Responsables | Exécutant | Partenaires | Budget en USD | Budget en CFA |
|--|---|-------------|--------------|-----------------------|--|---------------|---------------|
| Résultat 4 : Les mécanismes de mobilisation des ressources financières destinées à l'adaptation sont développés au niveau national et local (renforcer les capacités du pays à accéder et à utiliser efficacement ces fonds, par l'intermédiaire d'un fonds national qui sera mis en place). | | | | | | | |
| environnementaux en vue de la conduite de l'étude V & A des différents secteurs concernés par l'étude, et générer les supports (tableaux, cartes, figures, etc.) | | | | | | | |
| 3. Evaluation de l'impact économique et du coût de l'adaptation 3.1. Développer une méthodologie d'évaluation des coûts d'adaptation par projet et par secteur d'activités 3.2. Opérer une estimation des besoins de financement pour la mise en œuvre des actions d'adaptation au Burkina Faso 3.3. Etudier la faisabilité des mécanismes alternatifs de financement (y compris un Fonds national) des projets d'adaptation à partir des fonds mobilisés 3.4. Appuyer l'opérationnalisation de ce mécanisme financier | Coût d'adaptation est élaboré et validé | T2, T3 2012 | UCP | Consultant Int | UCP PANA JPN Dakar | | 111 465 835 |
| 4. Formulation du programme d'adaptation (PANA Programmatique) 4.1. Diagnostiquer les mécanismes de planification existants en vue de l'élaboration d'un plan de renforcement des mécanismes de planification à long terme 4.2. Appuyer la relecture de certains textes réglementaires relatifs à la gestion du secteur de l'environnement pour assurer la prise en compte des aspects ACC 4.3. Développer des outils d'intégration des CC dans les processus nationaux de planification 4.4. Réaliser une étude pour l'identification de mesures juridiques appropriées pouvant renforcer le cadre juridique actuel 4.5. Analyser le fonctionnement des fonds existants (Fonds de développement de l'électrification, Fonds forestier, etc.) 4.6. Appuyer la mise en place d'un mécanisme permettant le financement des projets d'adaptation | Une diversité d'acteurs impliqués dans le processus de planification du PANA Le fond national est mis en place et prêt à fonctionner | T3, T4 2012 | UCP | Consultant Int et Nat | MEDD, MRA, MAHRH, MS, MEF, MCME, MASSN | | 50 000 000 |

| Activités | Indicateur | Période | Responsables | Exécutant | Partenaires | Budget en USD | Budget en CFA |
|--|--|---------------------|--------------|------------|--|---------------|--------------------|
| Résultat 4 : Les mécanismes de mobilisation des ressources financières destinées à l'adaptation sont développés au niveau national et local (renforcer les capacités du pays à accéder et à utiliser efficacement ces fonds, par l'intermédiaire d'un fonds national qui sera mis en place). | | | | | | | |
| 5. Mise en œuvre du PANA Programmatique 5.1. Identifier les institutions clés du pays auprès desquelles le plaidoyer se fera 5.2. Accompagner les initiatives d'intégration des CC pour l'accès aux fonds 5.3. Développer un plan d'action pour accéder aux fonds internationaux et régionaux (Planification nationale FEM5 : 20 000USD T2 2011) 5.4. Appuyer la mise en œuvre de ce plan d'action 5.5. Mise en œuvre de projets pilote d'adaptation communautaires du PANA Programmatique 5.6. Suivi des Etats Généraux par l'élaboration d'une politique de développement durable | Avant-projet de loi préparé Plan d'action d'accès aux financements internationaux | T1, T2, T3, T4 2012 | UCP | Consultant | MEDD, MRA, MAHRH, MS, MEF, MCME, MASSN | | 99 746 877 |
| Sous-total Résultat 4 | | | | | | | 374 720 835 |

TABLEAU : RECAPITULATIF DES COUTS DES ACTIVITES EN 2012 DU PANA-JPN

| RESULTATS | Total (USD) | Total (F CFA) |
|---|-------------|--------------------|
| Résultat 1 – Le Burkina Faso a mis en place des mécanismes dynamiques de planification à long terme pour gérer les incertitudes inhérentes à la variabilité et au changement climatique. | | 42 049 130 |
| Résultat 2 – Le Burkina Faso a renforcé ses capacités de leadership et a mis en place des cadres institutionnels pour gérer les risques et exploiter les opportunités en matière de changements climatiques au niveau national et local | | 308 060 565 |
| Résultat 3 – Le Burkina Faso met en œuvre des politiques et des mesures favorables à la réduction de la vulnérabilité aux changements climatiques dans les secteurs prioritaires du PANA | | 45 144 285 |
| Résultat 4 : Les mécanismes de mobilisation des ressources financières destinées à l'adaptation sont développés au niveau national et local (renforcer les capacités du pays à accéder et utiliser efficacement ces fonds, par l'intermédiaire d'un fonds national qui sera mis en place). | | 374 720 835 |
| <u>GRAND TOTAL</u> | | 769 974 815 |

IV. PROGRAMME ET BUDGET 2012 DU PROJET PANA-BKF-PNUD-FEM

«Renforcement des capacités pour l'adaptation et pour la réduction de la vulnérabilité aux changements climatiques»

4.1. Programmation des activités de coordination et de supervision

| Activités | Indicateur | Activités prévus | Période | Responsable | Exécutant | Partenaire | Budget en USD | Budget en CFA | Observations |
|---|------------|------------------|---------|-------------|-----------|------------|---------------|---------------|---|
| Résultat 1. La capacité de planification et de réponse aux changements climatiques est améliorée dans le secteur agro-sylvo-pastoral. | | | | | | | | | |
| Produit 1.1. Les politiques sectorielles et les législations sont revues en vue de leur mise en cohérence avec les besoins d'adaptation aux risques liés aux CC à la fin du projet | | | | | | | | | |
| 1.1.1 développer un mécanisme d'analyse des politiques, des stratégies, des programmes et des législations en vigueur | - | - | - | - | - | - | - | - | Prise en compte dans le projet PANA JPN |
| 1.1.2 analyser les politiques, stratégies, programmes et les législations dans le secteur agro-sylvo-pastoral | - | - | - | - | - | - | - | - | Prise en compte dans le projet PANA JPN |
| 1.1.3 formuler ensuite des recommandations pour leur mise en cohérence avec les besoins des CC (aspects météorologiques, gouvernance des risques liés aux CC, etc.) | - | - | - | - | - | - | - | - | Prise en compte dans le projet PANA JPN |
| Produit 1.2 Des mécanismes de partenariat avec les autres projets et programmes pour la synergie d'action sont effectifs | | | | | | | | | |
| 1.2.1 signer des protocoles d'accord / de collaboration avec les partenaires identifiés (formation, investissement, plans de travail harmonisés, etc.) | - | - | - | - | - | - | - | - | Déjà réalisé en 2011 |
| 1.2.2 animer des cadres de concertation technique (basé sur les cadres de concertation existants) entre les partenaires au projet (couvrant les niveaux central et local) | - | - | - | - | - | - | - | - | Déjà réalisé en 2011 |
| Produit 1.3 La capacité des agents techniques de vulgarisation est renforcée par des connaissances en CC et l'utilisation de trousse à outils. | | | | | | | | | |

| Activités | Indicateur | Activités prévus | Période | Responsable | Exécutant | Partenaire | Budget en USD | Budget en CFA | Observations |
|--|---|---|---------|-------------|-------------|-----------------------------------|---------------|---------------|---|
| 1.3.1 identifier et produire des trousse à outils (scénarios des événements extrêmes, scénarios de CC, vulnérabilités et options d'adaptation, bonnes pratiques, etc.) | - | - | - | - | - | - | - | - | Prise en compte dans le projet PANA JPN |
| 1.3.2 Elaborer des modules de formation pour l'utilisation des trousse à outils | Nombre de modules de formation élaboré | Consultant/bureau d'étude pour l'élaboration de trousse outil tenant compte des résultats PANA programmatique | T3 2012 | UCP | Consultants | PAA Dakar PNUD FEM PNUD BKF | | 10 000 000 | |
| 1.3.3 Former les agents techniques de vulgarisation à l'exploitation des trousse à outils | Nombre des agents techniques formés sur l'utilisation des trousse | | T3 2012 | UCP | Consultants | PAA Dakar PNUD FEM PNUD BKF | | 8 036 562 | |
| Produit 1.4 La capacité des responsables administratifs et techniques du secteur agro-sylvo-pastoral au niveau des régions et des provinces pour l'utilisation des outils de -sylvo-pastoral au niveau des régions et des provinces pour l'utilisation des outils de planification, de contrôle et de suivi des politiques sectorielles en lien avec les CC est renforcée et les connaissances nécessaires acquises | | | | | | | | | |
| 1.4.1 identifier et développer les trousse à outils adaptées aux missions des responsables administratifs et techniques au niveau régional (cartes de vulnérabilité de la région, scénarios des événements extrêmes, indicateurs de vulnérabilité et d'adaptation au niveau régional en phase avec le contexte socio-culturel et économique de la région, etc.) | - | - | - | - | - | - | - | - | Prise en compte dans le projet PANA JPN |
| 1.4.2 Elaborer des modules de formation pour l'utilisation des trousse à outils | Nombre de moules de formation élaboré | Consultant/bureau d'étude pour l'élaboration de trousse outil tenant compte des résultats PANA programmatique | T4 2012 | UCP | Consultants | PAA Dakar PNUD FEM PNUD BKF | | 10 000 000 | |
| 1.4.3 Former les responsables administratifs et techniques | Nombre d'agents formés | | T4 2012 | UCP | Consultants | PAA Dakar PNUD FEM PNUD BKF | | 8 036 562 | |

| Activités | Indicateur | Activités prévus | Période | Responsable | Exécutant | Partenaire | Budget en USD | Budget en CFA | Observations |
|--|---|---|-------------|-------------|-------------|--|---------------|---------------|---|
| Produit 1.5 Les capacités de collecte et de traitement des données climatiques sont renforcées | | | | | | | | | |
| 1.5.1 Renforcer le réseau météorologique national par des stations synoptiques automatiques (avec télétransmission dans les zones pilotes) | Au moins 10 stations synoptiques automatiques sont acquises | Acquisition des stations synoptiques | T1, T2 2012 | UCP DGMET | PAA Dakar | PNUD | | 41 681 950 | Appel d'offre en cours par le PAA Dakar |
| 1.5.2. Mettre 4 stations limnométriques (sur fleuves Mouhoun et Béli) pour un suivi hydrologique fine des débits et de l'envasement | 4 stations limnométriques sont opérationnelles | Acquisition et installation de 4 stations limnométriques | T12012 | UCP Et PNUD | PNUD BKF | Direction Générale des Ressources en Eau du Ministère de l'Agriculture et de l'Hydraulique | | 20 000 000 | Appel d'offre en cours par le PNUD |
| 1.5.3 Renforcer les capacités technique et informatique de stockage et de traitement des données climatiques au niveau central (service de météorologie) | - | - | - | - | - | - | - | - | Prise en compte dans le projet PANA JPN |
| 1.5.4 Former les cadres techniques du service de météorologie sur l'utilisation et l'adaptation des modèles climatiques globaux et régionaux développés par les centres internationaux de modélisation du climat | - | - | - | - | - | - | - | - | Prise en compte dans le projet PANA JPN |
| 1.5.5. Diffuser l'information climatique (dates de semis, ...) dans les sites pilotes afin d'aider les communautés villageoises à s'adapter plus efficacement aux risques climatiques | - | - | - | - | - | - | - | - | Prise en compte dans le projet PANA JPN |
| Produit 1.6 Les structures nationales et régionales/provinciales de suivi et de distribution alimentaire sont renforcées afin de pouvoir gérer les risques dus aux changements climatiques. | | | | | | | | | |
| 1.6.1 Faire une étude de faisabilité relative à l'agencement fonctionnel de la gestion des stocks au niveau des villages couverts par le projet avec le dispositif national de sécurité alimentaire | Résultat de l'étude faisabilité est disponible | Elaboration de TdRs, recrutement d'une équipe de consultants, organisation d'un atelier de validation | T2 2012 | UCP | Consultants | PAA Dakar PNUD FEM | | 10 000 000 | |

| Activités | Indicateur | Activités prévus | Période | Responsable | Exécutant | Partenaire | Budget en USD | Budget en CFA | Observations |
|--|--|--|-----------------|-------------------------|------------------|--|---------------|--------------------------------------|--|
| 1.6.2 Développer la capacité des villages à constituer les banques de céréales et à les conserver en tant que moyen d'adaptation aux CC | - | - | - | - | - | - | - | - | Prise en compte dans les activités aux villages |
| 1.6.3 appuyer les villages à gérer de manière efficiente et durable leur disponible alimentaire à travers des activités génératrices de revenu et autres dispositifs (par. ex warrantage, etc) | - | - | - | - | - | - | - | - | Prise en compte dans les activités aux villages |
| 1.6.4 Selon les expériences acquises, sensibiliser et former les cadres (experts nationaux) des structures de suivi et de distribution alimentaire en vue d'introduire les besoins d'adaptation aux CC dans les plans d'action et leurs modes d'intervention | Nombre des formations | Organisation des formations | T3, T4 | UCP | UCP | MEDD et PNUD | | 10 000 000 | |
| Sous-Total | | | | | | | | 117 755 075 | |
| Résultat 3: Gestion des connaissances, diffusion des leçons et les meilleures pratiques; | | | | | | | | | |
| Activités | Indicateur | Activités prévus | Période | Responsable | Exécutant | Partenaire | Budget en USD | Budget en CFA | Observations |
| 3.1. Signer des protocoles d'accord/de collaboration avec les partenaires identifiés (L'UFR Sciences Exactes et Appliquées, Département de physique à l'Université de Ouagadougou) | Les protocoles de collaboration signés | Installation des équipements photovoltaïques dans les sites pilotes du projet PANA FEM | T1, T2 2012 | UCP et Université Ouaga | Université Ouaga | Les services techniques MEDD, MAHRH, MRA | | 3 223 340 (proposition à inclure) | Mémorandum Univ de Ouaga UFR/SEA /UCP 4,5 millions |
| 3.2. Signer des protocoles d'accord/de collaboration avec les partenaires identifiés (INERA) | Les protocoles de collaboration signés | Mission sur le terrain, Elaboration de rapport, etc | T1, T2, T3 2012 | UCP et INERA | INERA | Les services techniques MEDD, MAHRH, MRA | | 77 441 600 | Mémorandum INERA/UCP |

| Activités | Indicateur | Activités prévus | Période | Responsable | Exécutant | Partenaire | Budget en USD | Budget en CFA | Observations |
|--|--|--|---------------------|-------------|--|--|---------------|--------------------|--------------|
| 3.3. Organiser des missions des échanges des expériences | Nombre des missions/rencontres organisés | Organisation des missions/rencontres/ateliers | T1-T4, 2012 et 2013 | UCP | UCP | Les services techniques MEDD, MAHRH, MRA | | 2 957 985 | |
| 3.4. Assurer le partage et de diffusion des leçons apprises des projets (ateliers, tables rondes, bulletins, etc.) | Nombre des ateliers, tables rondes, bulletins | Organisation des ateliers/table rondes/publication des bulletins etc | T1-T4, 2012 et 2013 | UCP | UCP | MEDD, PNUD | | 5 000 000 | |
| 3.5 .Capitaliser les expériences pilotes des projets PANA | 3 rapports disponibles | Missions de capitalisation et formulation des rapports | T1-T4, 2012 et 2013 | UCP | UCP ET Consultants | Services Techniques, SP/CONED D PNUD | | 18 000 000 | |
| 3.6 Formulation de note conceptuelle de projet d'adaptation communautaire | Un programme d'adaptation communautaire est disponible | Mission de formulation | T1-T4, 2012 et 2013 | UCP | Personnes ressources des ministères, Consultants, SP/CONED D, DEP/MEDD | PNUD | | 50 000 000 | |
| 3.7. Renforcement des capacités des personnes clefs pour la capitalisation et la formulation des projets d'adaptation communautaires au CC | Nombres de personnes formées | Formations, missions, organisations d'ateliers | T1-T4, 2012 et 2013 | UCP | Personnes ressources et UCP | PNUD | | 20 000 000 | |
| Sous-total | | | | | | | | 176 622 925 | |
| Total activités de coordination et de supervision | | | | | | | | 294 377 999 | |

4.2. Programme d'activités 2012 des villages de la province du Namentenga

4.2.1 Programme d'activités 2012 du village de Safi

► Activités à réaliser par la Direction Provinciale de l'Agriculture et de l'Hydraulique du Namentenga

• Infrastructures et activités d'aménagement du village de Safi

| Activités | Qté | Période | Budget (FCFA) | Responsable de l'activité | Partenaires Techn. Resp. | Budget (\$ US) | Observations |
|--|------------------|---------|-------------------|---------------------------|--------------------------|----------------|--------------|
| AGRICULTURE ET SECURITE ALIMENTAIRE | | | | | | | |
| Introduction à la production de riz pluvial strict | 5 ha | T3, T4 | 1 901 000 | Pers. Agées | DPAH | 3 802 | |
| Application des techniques CES/DRS de cordons pierreux et de végétalisation ligneuse à base de jatropha curcas : collecte, stockage et transport des blocs de pierres, détermination des courbes de niveau, disposition des pierres, plantation des Jatropha curcas + équipements (5 charrettes+3 brouettes) | 15 ha | T2, T4 | 4 600 000 | Les jeunes | DPAH/DPEDD | 9 200 | Report 2011 |
| Assistance à la production de fumure organique à l'aide de fosses fumières stabilisées de 9 m ³ chacune pour cinquante (50) ménages | 50 fosses | T2 | 1 450 000 | Les jeunes | DPAH | 2 900 | Report 2011 |
| Travaux d'études de faisabilité pour le traitement de ravines et la réalisation de 3 boulis | 2 Types d'études | T4 | 1 000 000 | Les jeunes | DPAH | 2 000 | Report 2011 |
| Application participative des techniques de récupération agricole des terres/glacis dégradés (zaï) | 10 ha | T3 | 300 000 | Les jeunes | DPAH | 600 | Report 2011 |
| Installation d'un moulin à grains | 1 | T3 | 3 000 000 | Les femmes | Entreprise privée/DPAH | 8 000 | |
| S/ total agriculture et sécurité alimentaire | | | 12 251 000 | | | 26 502 | |
| RESSOURCES EN EAU | | | | | | | |
| Réalisation de 3 boulis + contrôle des travaux | 3 Boulis | T2, T3 | 21 250 000 | Pers. Agées | Entreprise privée/DPAH | 42 500 | Report 2011 |
| Traitement des ravines du village + contrôle des travaux | FF | T2 | 3 000 000 | Les jeunes | DPAH | 6 000 | Report 2011 |
| Réception provisoire et définitive des ouvrages (boulis, traitement de ravines, forages, magasin SPAI....) | FF | T2/T3 | 400 000 | UCP | DPAH/DPRA | 200 | |
| S/Total Ressources en eau | | | 24 650 000 | | | 49 300 | |
| Total infrastructures et activités d'aménagement | | | 36 901 000 | | | 73 802 | |

- **Activités de renforcement des capacités (Sensibilisation, Information, Formations) du village de Safi**

| Activités | Qté | Période | Budget (FCFA) | Responsable de l'activité | Partenaires Techn. Resp. | Budget (\$ US) | |
|--|----------|---------|-------------------|---------------------------|--------------------------|----------------|-------------|
| Lancement d'un système de warrantage à travers la banque de céréales | 1 | T4 | 2 000 000 | Comité banque de céréales | PANA/DPAH | 4 000 | Report 2011 |
| Formation/renforcement des capacités en CC en diverses techniques de production agro-sylvo-pastorale : | 1 séance | T1,T2 | 375 000 | Communauté du village | Serv. Techn. | 2 250 | |
| Total renforcement des capacités | | | 2 375 000 | | | 6 250 | |
| TOTAL GENERAL DPAH | | | 39 276 000 | | | 78 522 | |

► **Activités à réaliser par la Direction Provinciale des Ressources Animales du Namentenga**

- **Infrastructures et activités d'aménagement du village de Safi**

| Activités | Qté | Période | Budget (FCFA) | Responsable de l'activité | Partenaires Techn. Resp. | Budget (\$ US) | |
|---|-----------|---------|------------------|---------------------------|---------------------------------------|----------------|------------------------|
| RESSOURCES ANIMALES/ELEVAGE | | | | | | | |
| Récupération de glacis à des fins pastorales (charrue delphino) avec restauration du couvert végétal par sous solage | 50 ha | T1 | PM | Pers. Agées | Entreprise privée/Services Techniques | En cours | Report 2011 |
| Embouche ovine et/ou bovine (pour les femmes) en unités de production familiale (activités génératrices de revenus) : formation, réalisation bergerie/étable, appui pour achat des ovins et/ou bovins | 10 Unités | T1, T2 | 6 000 000 | Les femmes | DPRA | 12 000 | Cumul 2011-Report 2012 |
| Appui en fonds de roulement pour la diffusion et la vente des SPAI | 1 | T1 | 2 000 000 | Les jeunes | DPRA | 4000 | Report 2011 |
| Délimitation/restauration de zones à vocation pastorale | 9 ha | T3, T4 | 450 000 | Pers. Agées | DPRA/DPE DD | 900 | Report 2011 |
| S/Total Ressources animales/Elevage | | | 8 450 000 | | | 16 900 | |
| Total infrastructures et activités d'aménagement | | | 8 450 000 | | | 16 900 | |

- **Activités de renforcement des capacités (Sensibilisation, Information, Formations) du village de Safi**

| <i>Activités</i> | <i>Qté</i> | <i>Période</i> | <i>Budget (FCFA)</i> | <i>Responsable de l'activité</i> | <i>Partenaires Techn. Resp.</i> | <i>Budget (\$ US)</i> | |
|---|-----------------|----------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|--|
| <i>Formation/renforcement des capacités en CC en diverses techniques de production agro-sylvo-pastorale</i> | <i>1 séance</i> | <i>T3</i> | <i>375 000</i> | <i>Communauté du village</i> | <i>Serv. Techn.</i> | <i>750</i> | |
| <i>S/total Renforcement des capacités</i> | | | <i>375 000</i> | | | <i>750</i> | |
| <i>TOTAL GENERAL DPRA</i> | | | <i>8 825 000</i> | | | <i>17 650</i> | |

► **Activités à réaliser par la Direction Provinciale de l'Environnement et du Développement Durable du Namentenga**

- **Infrastructures et activités d'aménagement du village de Safi**

| <i>Activités</i> | <i>Qté</i> | <i>Période</i> | <i>Budget (FCFA)</i> | <i>Responsable de l'activité</i> | <i>Partenaires Techn. Resp.</i> | <i>Budget (\$ US)</i> | |
|---|--------------|----------------|-----------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|--|
| <i>RESSOURCES NATURELLES (Environnement/Foresterie/ Faune)</i> | | | | | | | |
| <i>Regarnissage de la bande de protection de 10 ha des berges du cours d'eau à l'aide d'espèces ligneuses améliorées, adaptées et utilitaires</i> | <i>10 ha</i> | <i>T2,T3</i> | <i>500 000</i> | <i>Les jeunes</i> | <i>DPEDD</i> | <i>1000</i> | |
| <i>S/Total Ressources Naturelles</i> | | | <i>500 000</i> | | | <i>1000</i> | |
| <i>Total infrastructures et activités d'aménagements</i> | | | <i>500 000</i> | | | <i>1000</i> | |

- **Activités de renforcement des capacités (Sensibilisation, Information, Formations) du village de Safi**

| <i>Activités</i> | <i>Qté</i> | <i>Période</i> | <i>Budget (FCFA)</i> | <i>Responsable de l'activité</i> | <i>Partenaires Techn. Resp.</i> | <i>Budget (\$ US)</i> | |
|---|-----------------|----------------|-----------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|--|
| <i>Formation/renforcement des capacités en CC en diverses techniques de production agro-sylvo-pastorale</i> | <i>1 séance</i> | <i>T2</i> | <i>375 000</i> | <i>Communauté du village</i> | <i>Serv. Techn.</i> | <i>750</i> | |
| <i>S/total Renforcement des capacités</i> | | | <i>375 000</i> | | | <i>750</i> | |
| <i>TOTAL GENERAL DPEDD</i> | | | <i>875 000</i> | | | <i>1 750</i> | |

► **Activités à réaliser par le Projet**

| <i>Activités</i> | <i>Qté</i> | <i>Période</i> | <i>Budget (FCFA)</i> | <i>Responsable de l'activité</i> | <i>Partenaires Techn. Resp.</i> | <i>Budget (\$ US)</i> | |
|--|---------------------|----------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|--------------------|
| <i>SENSIBILISATION (Activités d'Information, Education et Communication)</i> | | | | | | | |
| <i>Sensibilisation/information/formation en matière de CC : deux séances de vingt-cinq (25) personnes chacune +théâtre-forum</i> | <i>50 personnes</i> | <i>T2, T3</i> | <i>600 000</i> | <i>Communauté du village</i> | <i>PANA+ ST</i> | <i>1200</i> | |
| <i>Suivre, évaluer les activités et rendre compte</i> | <i>1</i> | <i>T1-T4</i> | <i>400000</i> | <i>CVD+ST.</i> | <i>PANA + ST</i> | <i>800</i> | <i>Report 2011</i> |
| <i>Organiser un atelier-bilan des activités dans le village</i> | <i>1</i> | <i>T4</i> | <i>135 000</i> | <i>CVD + ST</i> | <i>PANA + ST</i> | <i>270</i> | |
| <i>S/total Renforcement des capacités</i> | | | <i>1 135 000</i> | | | <i>2270</i> | |
| <i>TOTAL PANA</i> | | | <i>1 135 000</i> | | | <i>2270</i> | |

RECAPITULATIF DES ACTIVITES BUDGETISEES DU VILLAGE DE SAFI

| ANNEE | 2012 | |
|--|-------------------|----------------|
| | F CFA | \$ USD |
| UNITES | | |
| INFRASTRUCTURES ET ACTIVITES D'AMENAGEMENT | 45 851 000 | 91 702 |
| ACTIVITES DE RENFORCEMENT DES CAPACITES | 4 260 000 | 8520 |
| TOTAL | 50 111 000 | 100 222 |

4.2.2 Programme d'activités 2012 du village de Kobouré

► Activités à réaliser par la Direction Provinciale de l'Agriculture et de l'Hydraulique du Namentenga

- *Infrastructures et activités d'aménagement du village de Kobouré*

| Activités | Qté | Période | Budget (FCFA) | Responsable de l'activité | Partenaires Techn. Resp. | Budget (\$ US) | |
|---|------------------|---------|-------------------|---------------------------|--------------------------|----------------|-------------|
| AGRICULTURE ET SECURITE ALIMENTAIRE | | | | | | | |
| Mise en service d'une banque de céréales fonctionnelle (fonds de roulement) | 1 | T3 | 4 000 000 | Jeunes +Pers. Agées | Entrepriseprivée /DPAH | 8 000 | |
| Aménagement d'un "Jardin Potager Africain (JPA) " ou économie d'eau par irrigation goutte à goutte (unité = 0,25 ha/famille ou ménage) : variante avec jujubier greffé et palmier dattier, sur légumes divers. Jardin clôturé | 5 ha | T3-T4 | 15 250 000 | Femmes + Pers. Agées | DPAH/DPEDD | 30 500 | Report 2011 |
| Introduction à la production de riz pluvial strict | 5 ha | T3, T4 | 1 830 000 | Jeunes +Pers. Agées | DPAH | 3 660 | Report 2011 |
| Travaux d'études de faisabilité pour la réalisation d'un (01) jardin potager Africain de 5 ha ainsi que la réfection des berges de 5 mares | 3 types d'études | T3 | 1 000 000 | Hommes + pers. agées | DPAH | 3 000 | Report 2011 |
| Installation d'un moulin à grains | 1 | T2 | 3 000 000 | Femmes + Pers. agées | Entrepriseprivée /DPAH | 4 000 | |
| <i>S/Total Agriculture et sécurité alimentaire</i> | | | 25 080 000 | | | 50 160 | |
| RESSOURCES EN EAU | | | | | | | |
| Réalisation de 6 boulis + contrôle des travaux | 6 boulis | T2, T3 | 42 250 000 | Personnesagées | Entrepriseprivée /DPAH | 84 500 | Report 2011 |
| Protection des berges des 5 mares du village + contrôle des travaux | 5 mares | T2-T4 | 18 634 000 | Personnesagées | DPAH/DPEDD | 37 268 | Report 2011 |
| Contrôle des travaux de réalisation de 6boulis | 6 boulis | T1, T2 | 150 000 | Personnesagées | Entrepriseprivée /DPAH | 300 | Report 2011 |
| Contrôle des travaux d'aménagement d'un "Jardin Potager Africain (JPA)" | ff | T3-T4 | 150 000 | Femmes + Pers. Agées | DPAH/DPEDD | 300 | Report 2011 |
| <i>S/Total Ressources en eau</i> | | | 61 184 000 | | | 122 368 | |
| <i>S/total infrastructures et activités d'aménagement</i> | | | 86 264 000 | | | 172 528 | |

- **Activités de renforcement des capacités (Sensibilisation, Information, Formations) du village de Kobouré**

| Activités | Qté | Période | Budget (FCFA) | Responsable de l'activité | Partenaires Techn. Resp. | Budget (\$ US) | |
|---|----------|---------|-------------------|---------------------------|--------------------------|----------------|--------------------|
| Lancement d'un système de warrantage à travers la banque de céréales | 1 | T3, T4 | 2 000 000 | Comité bank céréales | DPAH | 4 000 | <i>Report 2011</i> |
| Formation/renforcement des capacités en CC en diverses techniques de production agro-sylvo-pastorale (1 séance) | 1 séance | T3 | 375 000 | Population du village | Services Tech | 750 | |
| S/total renforcement des capacités | | | 2 375 000 | | | 4 750 | |
| TOTAL DPAH | | | 88 639 000 | | | 177 278 | |

► **Activités à réaliser par la Direction Provinciale des Ressources Animales du Namentenga**

- **Infrastructures et activités d'aménagement du village de Kobouré**

| Activités | Qté | Période | Budget (FCFA) | Responsable de l'activité | Partenaires Techn. Resp. | Budget (\$ US) | |
|---|-----------|---------|------------------|---------------------------|--------------------------|----------------|--------------------|
| RESSOURCES ANIMALES/ELEVAGE | | | | | | | |
| Construction d'unités modèles de fenils au profit de groupements sélectionnés | 10 Unites | T2, T3 | 1 115 000 | Personnesagées | DPRA | 2230 | Cumul 2011-2012 |
| Appui à l'aviculture villageoise améliorée en unités modèles de production semi intensive | 10 unités | T2-T4 | 2 700 000 | Personnesagées | DPRA | 5 400 | <i>Report 2011</i> |
| Embouche ovine et/ou bovine (pour les femmes) en unités modèles de production familiale | 5 unités | T2-T4 | 3 000 000 | Femmes | DPRA | 6 000 | <i>Report 2011</i> |
| Contrôle des travaux de la construction d'un parc de vaccination | 1 | T3 | 1 000 000 | Pers. Agées + Jeunes | Entrepriseprivée /DPRA | 2 000 | <i>Report 2011</i> |
| Promotion de trois (3) spéculations de cultures fourragères | 3 ha | T2-T4 | 950 000 | Pers. Agées + Jeunes | DPRA | 1 900 | <i>Report 2011</i> |
| S/Total Ressources animales | | | 8 765 000 | | | 17 530 | |
| S/total infrastructures et activités d'aménagement | | | 8 765 000 | | | 17 530 | |

- **Activités de renforcement des capacités (Sensibilisation, Information, Formations) du village de Kobouré**

| Activités | Qté | Période | Budget (FCFA) | Responsable de l'activité | Partenaires Techn. Resp. | Budget (\$ US) | |
|--|----------|---------|------------------|---------------------------|--------------------------|----------------|--|
| Formation des producteurs en méthodes de fauche et de conservation de fourrages et de résidus de récoltes (1 séance/groupe de 20 producteurs) +achat d'équipements | 1 séance | T4 | 600 000 | Population du village | DPRA | 1200 | |
| Formation/renforcement des capacités en CC en diverses techniques de production agro-sylvo-pastorale (1 séance) | 1 séance | T3-T4 | 375 000 | Population du village | Services Tech | 750 | |
| S/total renforcement des capacités | | | 975 000 | | | 1950 | |
| TOTAL DPRA | | | 9 740 000 | | | 19 480 | |

► **Activités à réaliser par la Direction Provinciale de l'Environnement et du Développement Durable du Namentenga**

- **Infrastructures et activités d'aménagement du village de Kobouré**

| Activités | Qté | Période | Budget (FCFA) | Responsable de l'activité | Partenaires Techn. Resp. | Budget (\$ US) | |
|---|-----|---------|------------------|---------------------------|--------------------------|----------------|--------------------|
| RESSOURCES NATURELLES (Environnement/Foresterie/ Faune) | | | | | | | |
| Mise en place d'un jardin polyvalent pilote pour les personnes vulnérables (femmes, jeunes, vieux) pour la production de plants destinés au reboisement, aux vergers, à la vente aux projets (lors des campagnes annuelles de plantation) et pour la production maraîchère avec un (1) ha clôturé, un (1) forage, un équipement complet | 1 | T2-T4 | 3 000 000 | Jeunes + Femmes | DPEDD/ DPAH | 6 000 | <i>Report 2011</i> |
| S/total Ressourcesnaturelles | | | 3 000 000 | | | 6 000 | |
| S/total infrastructures et activités d'aménagement | | | 3 000 000 | | | 6 000 | |

- **Activités de renforcement des capacités (Sensibilisation, Information, Formations) du village de Kobouré**

| Activités | Qté | Période | Budget (FCFA) | Responsable de l'activité | Partenaires Techn. Resp. | Budget (\$ US) | |
|--|----------|---------|------------------|---------------------------|--------------------------|----------------|--|
| Formation/renforcement des capacités en CC en diverses techniques de production agro-sylvo-pastorale | 1 séance | T2-T4 | 375 000 | Population du village | Services Tech | 750 | |
| S/total renforcement des capacités | | | 375 000 | | | 750 | |
| TOTAL DPEDD | | | 3 375 000 | | | 6750 | |

► **Activités à réaliser par le Projet**

| Activités | Qté | Période | Budget (FCFA) | Resp. de l'activité | Partenaires Techn. Resp. | Budget (\$ US) | |
|--|--------------|---------|------------------|-----------------------|--------------------------|----------------|--------------------|
| SENSIBILISATION (Activités d'Information, Education et Communication) | | | | | | | |
| Sensibilisation/information/formation en matière de CC : deux séances de vingt-cinq (25) personnes chacune + théâtre forum | 50 personnes | T2, T3 | 600 000 | Population du village | Projet PANA | 1200 | |
| Suivre, évaluer les activités et rendre compte | 1 | T2-T4 | 400 000 | CVD | PANA/Serv. Techn/CVD | 800 | <i>Report 2011</i> |
| <i>Organiser un atelier-bilan des activités 2012 dans le village</i> | 1 | T4 | 135 000 | CVD | PANA/Serv. Techn/CVD | 270 | |
| <i>Organiser une session de CCP sur le bilan des activités 2011-2012</i> | FF | FF | 1 000 000 | CCP | | 2000 | |
| S/Total sensibilisation | | | 2 135 000 | | | 4 270 | |

▪ **RECAPITULATIF DES ACTIVITES BUDGETISEES DU VILLAGE DE KOBOURE**

| ANNEE | 2012 | | |
|--|------------|---------|--|
| | F CFA | \$ USD | |
| INFRASTRUCTURES ET ACTIVITES D'AMENAGEMENT | 98 029 000 | 196 058 | |
| ACTIVITES DE RENFORCEMENT DES CAPACITES | 5 860 000 | 11 720 | |

| | | | |
|--------------|--------------------|----------------|--|
| TOTAL | 103 889 000 | 207 778 | |
|--------------|--------------------|----------------|--|

4.3. Programme des activités 2012 des villages de la province du Mouhoun

4.3.1 Programmation des activités 2012 du village de Mounkuy

► **Activités à réaliser par la Direction Provinciale de l'Environnement et du Développement Durable**

- **Activités de renforcement de capacités (sensibilisation, information, formation)**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (USD) |
|---|--------------------------|------------|--------------------|-------------|------------------|--------------|
| Former/renforcer les capacités des producteurs en CC en diverses techniques de production ASP | 3 sessions pour 90 pers. | T1, T2, T3 | Conseiller, CVD | DPEDD | 1 000 000 | 2 000 |
| Sous/total Renforcement des capacités | | | | | 1 000 000 | 2 000 |
| TOTAL DPEDD | | | | | 1 000 000 | 2 000 |

► **Activités à exécuter à Mounkuy avec les appuis de DRAH-DPAH**

- **Infrastructures et activités aménagement**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (USD) |
|---|---------------------------------------|---------|--------------------|-------------|---------------|--------------|
| AGRICULTURE ET SECURITE ALIMENTAIRE | | | | | | |
| Appuyer la réalisation de fosses fumières stabilisées | 100 fosses | T1, T2, | Conseiller, CVD | DPAH | 3 000 000 | 6 000 |
| Organiser, superviser et contrôler la construction de la banque de céréales | 1BC, 3 missions de contrôle/réception | T1, T2 | Conseiller, CVD | DPAH | 4 000 000 | 8 000 |

| | | | | | | |
|---|--------------------------------|------------|-----------------|------|-------------------|----------------|
| Sous/total Agriculture et sécurité alimentaire | | | | | 7 000 000 | 14 000 |
| RESSOURCES EN EAU | | | | | | |
| Organiser, superviser et contrôler la réalisation du puits maraîcher (<i>activité de 2011</i>) | 1 puits, 3 missions | T1, T2 | Conseiller, CVD | DPAH | 8 000 000 | 16 000 |
| Organiser, superviser et contrôler l'aménagement du jardin polyvalent (<i>activité de 2011</i>) | 1 jardin de 1 ha, 5 missions | T1 T2 | Conseiller, CVD | DPAH | 3 000 000 | 6 000 |
| Organiser, superviser et contrôler l'extension de l'aménagement du jardin polyvalent | 1 jardin de 1,5 ha, 5 missions | T1 T2 | Conseiller, CVD | DPAH | 4 000 000 | 8 000 |
| Organiser, superviser et contrôler la réalisation de 2 forages de quartier et 3 forages le long des pistes à bétail | 5 forages, 5 missions | T1, T2, T3 | Conseiller, CVD | DPAH | 38 000 000 | 76 000 |
| Sous/total Ressources en eau | | | | | 53 000 000 | 106 000 |
| Sous/total Infrastructures et activités d'aménagement | | | | | 60 000 000 | 120 000 |

- **Renforcement des capacités (sensibilisation, information, formation)**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (USD) |
|---|--------------------------|------------|--------------------|-------------|-------------------|----------------|
| Former/renforcer les capacités des producteurs en CC en diverses techniques de production ASP | 3 sessions pour 90 pers. | T1, T2, T3 | Conseiller, CVD | DPAH | 1 000 000 | 2 000 |
| Sous/total Renforcement de capacités | | | | | 1 000 000 | 2 000 |
| TOTAL DPAH | | | | | 61 000 000 | 122 000 |

► **Activités à exécuter à Mounkuy avec les appuis de DRRA-DPRA**

• **Infrastructures et activités d'aménagement**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (USD) |
|--|--|---------|--------------------|-------------|------------------|---------------|
| RESSOURCES ANIMALES | | | | | | |
| Activités de préparation à l'Aménagement et à la gestion des parcours à bétail existants (<i>activité de 2011</i>) | 1 voyage d'échange + équipement comité | T1, T2, | Conseiller, CVD | DPRA | 1 500 000 | 3 000 |
| Organiser, superviser et contrôler l'exécution des travaux d'aménagement des pistes à bétail | 20 km de pistes ; 5missions (suivi) | T1, T2 | Conseiller, CVD | DPRA | 8 000 000 | 16 000 |
| Sous/total Infrastructures et activités d'aménagement | | | | | 9 500 000 | 19 000 |

• **Renforcement des capacités (sensibilisation, information, formation)**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (USD) |
|---|--------------------------|------------|--------------------|-------------|-------------------|---------------|
| Former/renforcer les capacités des producteurs en CC en diverses techniques de production ASP | 3 sessions pour 90 pers. | T1, T2, T3 | Conseiller, CVD | DPRA | 1 000 000 | 2 000 |
| Sous/total Renforcement des capacités | | | | | 1 000 000 | 2 000 |
| TOTAL DPRA | | | | | 10 500 000 | 21 000 |

► **Activités à exécuter à Mounkuy avec les appuis de Coordination du projet**

- **Renforcement des capacités et suivi-évaluation**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (USD) |
|---|---|----------------|--|------------------------|------------------|--------------|
| Sensibiliser les communautés et les partenaires pour la recherche de l'adhésion au PANA, à travers le théâtre forum | 1 Représentation | T2 | Conseiller, CVD | Coordination du projet | 250 000 | 500 |
| Former les leaders d'opinion villageois et les agents des services techniques sur les changements climatiques | 1 session de 2 j pour 20 participants | T2 | Conseiller, CVD | Coordination du projet | 500 000 | 1 000 |
| Tenir un atelier/forum villageois d'auto-évaluation des activités 2011 (<i>activité de 2011</i>) | 1 session 100 participants | T1 | Conseiller, CVD | Coordination du projet | 500 000 | 1 000 |
| Renforcer les capacités de suivi et d'auto-évaluation des acteurs locaux | 1 session de formation pour 20 leaders d'activités +1 forum d'auto-éval | T1, T2, T3, T4 | Conseiller, CVD | Coordination du projet | 1 000 000 | 2 000 |
| Organiser une session du Cadre de Concertation Provinciale (CCP) pour examiner le rapport 2011 et le Programme 2012 (<i>activité de 2011</i>) | 1 session d'1 journée pour 60 participants | T1 | Haut-Commissaire de la province du Mouhoun | Coordination du projet | 1 500 000 | 3 000 000 |
| Total Coordination du projet (VNU) | | | | | 3 750 000 | 7 500 |

RECAPTUTLATIF DES ACTIVITES BUDGETISEES DU VILLAGE DE MOUNKUY

| ANNEE | 2012 | |
|--|------------|---------|
| | FCFA | USD |
| UNITES | | |
| Infrastructures et activités d'aménagement | 69 500 000 | 129 000 |

| | | |
|----------------------------|-------------------|----------------|
| Renforcement des capacités | 6 750 000 | 13 500 |
| TOTAL MOUNKUY | 76 250 000 | 142 500 |

4.3.2 Programmation des activités 2012 du village de Sourì

► Activités à exécuter à Sourì avec les appuis de DREDD-DPEDD

- *Infrastructures et activités d'aménagement*

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (USD) |
|---|-----|------------|--------------------|-------------|---------------|--------------|
| RESSOURCES NATURELLES | | | | | | |
| Reforestation et mise en défens d'une bande de 100 m sur les berges, délimitation matérielle et pépinières villageoises | | T1, T2, T3 | CVD | DPEDD | 2 500 000 | 5 000 |
| Sous/total infrastructures et activités d'aménagement | | | | | 2 500 000 | 5 000 |

- *Renforcement des capacités*

| | | | | | | |
|---|--------------------------|------------|-----|-------|------------------|--------------|
| Former/renforcer les capacités des producteurs en CC en diverses techniques de production ASP | 3 sessions pour 90 pers. | T1, T2, T3 | CVD | DPEDD | 1 000 000 | 2 000 |
| Sous/total Renforcement des capacités | | | | | 1 000 000 | 2 000 |
| TOTAL DPEDD | | | | | 3 500 000 | 7 000 |

► **Activités à exécuter à Sourï avec les appuis de DRAH-DPAH**

• **Infrastructures et activités d'aménagement**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (USD) |
|---|--------------------------------|------------|--------------------|-------------|-------------------|----------------|
| AGRICULTURE ET SECURITE ALIMENTAIRE | | | | | | |
| Appuyer la réalisation de fosses fumières stabilisées | 100 fosses | T1, T2, | Conseiller, CVD | DPAH | 3 000 000 | 6 000 |
| Appuyer l'aménagement des sites anti-érosifs à l'aide de cordons pierreux et la végétalisation ligneuse | 60 ha | T1, T2 | Conseiller, CVD | DPAH | 6 900 000 | 13 800 |
| RESSOURCES EN EAU | | | | | | |
| Organiser, superviser et contrôler la réalisation du puits maraîcher (<i>activité de 2011</i>) | 1 puits, 3 missions | T1, T2 | Conseiller, CVD | DRAH | 8 000 000 | 16 000 |
| Organiser, superviser et contrôler l'aménagement du jardin polyvalent (<i>activité de 2011</i>) | 1 jardin de 1 ha 5 missions | T1, T2 | Conseiller, CVD | DRAH | 3 000 000 | 6 000 |
| Organiser, superviser et contrôler l'extension de l'aménagement du jardin polyvalent | Extension d'1 ha 5 missions | T1 T2 | Conseiller, CVD | DRAH | 3 000 000 | 6 000 |
| Organiser, superviser et contrôler la réalisation de 2 forages de quartier et 3 forages le long des pistes à bétail (<i>activité de 2011</i>) | 5 forages, 5 missions | T1, T2, T3 | Conseiller, CVD | DRAH | 38 000 000 | 76 000 |
| Sous/Infrastructures et activités d'aménagement | | | | | 61 900 000 | 123 800 |

• **Renforcement des capacités (sensibilisation, information, formation)**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (USD) |
|---|--------------------------|------------|--------------------|-------------|------------------|--------------|
| Former/renforcer les capacités des producteurs en CC en diverses techniques de production ASP | 3 sessions pour 90 pers. | T1, T2, T3 | Conseiller, CVD | DPAH | 1 000 000 | 2 000 |
| Sous/total Renforcement des capacités | | | | | 1 000 000 | 2 000 |

| | | | | | | |
|-----------------|--|--|--|--|------------|---------|
| TOTAL DRAH/DPAH | | | | | 62 900 000 | 125 800 |
|-----------------|--|--|--|--|------------|---------|

► Activités à exécuter à Sourï avec les appuis de DRRA-DPRA

• **Infrastructures et activités d'aménagement**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (USD) |
|--|--|---------|--------------------|-------------|------------------|---------------|
| RESSOURCES ANIMALES | | | | | | |
| Activités de préparation à l'Aménagement et à la gestion des parcours à bétail existants (<i>activité de 2011</i>) | 1 voyage d'échange + équipement comité | T1, T2, | Conseiller, CVD | DPRA | 1 700 000 | 3 400 |
| Organiser, superviser et contrôler l'exécution des travaux d'aménagement des pistes à bétail | 20 km de pistes ; 5missions (suivi) | T1, T2 | Conseiller, CVD | DPRA | 8 000 000 | 16 000 |
| Sous/total Infrastructures et activités d'aménagement | | | | | 9 700 000 | 19 400 |

• **Renforcement des capacités (sensibilisation, information, formation)**

| | | | | | | |
|---|--------------------------|------------|-----------------|------|-------------------|---------------|
| Former/renforcer les capacités des producteurs en CC en diverses techniques de production ASP | 3 sessions pour 90 pers. | T1, T2, T3 | Conseiller, CVD | DPRA | 1 000 000 | 2 000 |
| Sous/total Renforcement des capacités | | | | | 1 000 000 | 2 000 |
| TOTAL DPRA | | | | | 10 700 000 | 21 400 |

► **Activités à exécuter à Sourï avec les appuis de Coordination du projet**

• **Renforcement de capacités et suivi-évaluation**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (USD) |
|---|--|----------------|--|------------------------|------------------|--------------|
| Sensibiliser les communautés et les partenaires pour la recherche de l'adhésion au PANA, à travers le théâtre forum | 1 séance | T2 | CVD | Coordination projet | 250 000 | 500 |
| Former les leaders d'opinion villageois et les agents des services techniques sur les changements climatiques | 1 session de 2 j pour 20 participants | T2 | CVD | Coordination projet | 500 000 | 1 000 |
| Tenir un forum villageois d'auto-évaluation des activités 2011 (<i>activité de 2011</i>) | 1 session 100 participants | T1 | CVD | Coordination projet | 500 000 | 1 000 |
| Renforcer les capacités de suivi et d'auto-évaluation des acteurs locaux | 1 session de formation pour 40 leaders d'activités +1 forum d'auto-évaluat | T1, T2, T3, T4 | CVD | Coordination projet, | 1 500 000 | 3 000 |
| Organiser une session du Cadre de Concertation Provinciale (CCP) pour examiner le rapport 2012 et le Programme 2013 | 1 session d'1 journée pour 60 participants | T4 | Haut-Commissaire de la province du Mouhoun | Coordination du projet | 1 500 000 | 3 000 000 |
| TOTAL Coordination du projet (VNU) | | | | | 4 250 000 | 8 500 |

RECAPTUTLATIF DES ACTIVITES BUDGETISEES DU VILLAGE DE SOURI

| ANNEE | 2012 | |
|---|-------------------|----------------|
| | FCFA | USD |
| UNITES | | |
| INFRASTRUCTURES ET ACTIVITES D'AMENAGEMENT | 74 100 000 | 148 200 |
| RENFORCEMENT DES CAPACITES | 7 250 000 | 14 500 |
| TOTAL | 81 350 000 | 162 700 |

4.4 Programme d'activités 2012 des villages de la province de l'Oudalan

4.4.1 Programme d'activités 2012 du village de Bagawa

► **Activités à réaliser par la Direction Provinciale de l'Agriculture et de l'Hydraulique de l'Oudalan**

- **Infrastructures et activités d'aménagement du village de Bagawa**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (US) | Observations |
|---|---------|----------------|--------------------|-------------|-------------------|---------------|-----------------|
| RESSOURCES EN EAU | | | | | | | |
| Réaliser un Poste d'Eau Autonome (PEA) | 1 | T2, T3 | CVD | DRAHRH | 30 000 000 | 60 000 | Report 2011 |
| Réaliser de boullis | 1 | T1, T2, T3, T4 | CVD | DRAHRH | 10 000 000 | 20 000 | |
| Appuyer la mise en place de l'Association des Usagers de l'Eau AUE) | 15 pers | T2 | CVD | DPAHRH | 100 000 | 200 | |
| Sous total Ressources en eau | | | | | 40 100 000 | 80 200 | |
| AGRICULTURE ET SECURITE ALIMENTAIRE | | | | | | | |
| Construire des fosses fumières stabilisées | 40 | T1, T2, T3 | CVD | DPAHRH | 2 288 000 | 4576 | Cumul 2011-2012 |
| Sous total Agriculture | | | | | 2 288 000 | 4576 | |
| S/total infrastructures et activités d'aménagement | | | | | 42 388 000 | 84 776 | |

- **Activités de renforcement des capacités (Sensibilisation, Information, Formations) du village de Bagawa**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (US) | Observations |
|---|----------|---------|--------------------|-------------|---------------|-------------|--------------|
| Former les producteurs en technique de production de la fumure organique | 20 pers. | T1 | CVD | DPAHRH | 178 500 | 357 | |
| Former les membres des comités villageois en gestion des stocks familiaux (1 séance) | 60 pers. | T2, T4 | CVD | DPAHRH | 307 000 | 614 | |
| Former les membres de l'Association des Usagers de l'Eau (AUE) | 15 pers | T2 | CVD | DPAHRH | 210 500 | 421 | |
| Former/recycler les membres du comité sur l'itinéraire technique de l'utilisation des semences améliorées (Budget | 60 pers. | T2, T3 | CVD | DPAHRH | 153 500 | 307 | Report 2011 |

| | | | | | | | |
|--|-----------|--------|-----|--------|-------------------|---------------|-----------------|
| 2011) | | | | | | | |
| Former les membres du comité en technique de confection des cordons pierreux | 120 pers. | T1, T4 | CVD | DPAHRH | 307 000 | 614 | Cumul 2011-2012 |
| Organiser des voyages d'études sur les bonnes pratiques en agriculture | | T3 | CVD | DPAHRH | 1 095 000 | 2 190 | |
| Organiser un concours meilleur producteur de fumure organique | | T3 | CVD | DPAHRH | 1 000 00 | 2 000 | |
| S/total renforcement des capacités | | | | | 3 251 500 | 6503 | |
| TOTAL DPAH | | | | | 45 751 500 | 91 503 | |

► **Activités à réaliser par la Direction Provinciale des Ressources Animales de l'Oudalan**

• **Infrastructures et activités d'aménagement du village de Bagawa**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (US) | |
|---|-----------|----------------|--------------------|-------------|-------------------|---------------|-----------------|
| Poursuivre les séances de sensibilisation dans les villages riverains de la zone de pâture (budgets 2011 et 2012) | 6séances | T1, T2, T3, T4 | CVD | DPRA | 2 000 000 | 4 000 | Cumul 2011-2012 |
| Aménager le « jardin de l'éleveur » ou parcelles fourragères à base de niébé, de sorgho à double objectif et d'Andropogon (budgets 2011 et 2012) | 20 | T2, T3 | Bénéficiaires | DPRA | 1 284 000 | 25 65 | Cumul 2011-2012 |
| Appuyer l'embouche ovine pour les femmes des groupements (facilitation crédit, formation, bergerie et équipement) | 10 | T1, T2 | Bénéficiaires | DPRA | 2 500 000 | 5 000 | |
| Appuyer l'acquisition de fonds de roulement pour l'achat des SPAI | 100 sacs | T1 | Bénéficiaires | DPRA | 1 600 000 | 3 200 | |
| Appuyer la construction de fenils individuels (budgets 2011 et 2012) | 20 | T1, T2 | Bénéficiaires | DPRA | 3 052 000 | 6 104 | Cumul 2011-2012 |
| Appuyer en matériel de fauche et conservation des fourrages (moule:20);(charrette:10), (faucille:20); (fourche:10); (râteau:20) ; (coupe-coupe :20) ; (bottes : 20) ; paire de gants : 20) etc. | 10 lots | T2, T3 | Bénéficiaires | DPRA | 2 750 000 | 5 500 | |
| Diagnostiquer et protéger le bétail contre les maladies liées aux changements climatiques (budgets 2011 et 2012) | 2 séances | T1, T2, T3, T4 | Bénéficiaires | DPRA | 300 000 | 600 | Cumul 2011-2012 |
| Sous total élevage | | | | | 13 486 000 | 26 972 | |
| S/total infrastructures et activités d'aménagement | | | | | 13 486 000 | 26 972 | |

- **Activités de renforcement des capacités (Sensibilisation, Information, Formations) du village de Bagawa**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (US) | |
|--|-----|---------|--------------------|-------------|-------------------|---------------|-----------------|
| Renforcer les capacités des membres du comité en gestion des pâturages naturels et des flux migratoire | 25 | T2 | CVD | DPRA | 196 000 | 392 | |
| Former les producteurs en fauche, conservation et gestion des fourrages | 20 | T4 | Bénéficiaires | DPRA | 178 500 | 357 | |
| Former les producteurs en gestion du troupeau | 25 | T2 | Bénéficiaires | DPRA | 196 000 | 392 | Report 2011 |
| Former les producteurs en technique d'embouche | 20 | T2, T3 | Bénéficiaires | DPRA | 178 500 | 357 | |
| Former les producteurs en gestion de la reproduction | 25 | T2 | Bénéficiaires | DPRA | 196 000 | 392 | |
| Organiser des voyage d'études sur l'embouche et la fauche et conservation du pâturage naturel | 40 | T4 | Bénéficiaires | DPRA | 2 870 000 | 5 740 | Cumul 2011-2012 |
| Organiser un concours meilleur producteur de fourrage naturel | | T4 | Bénéficiaires | DPRA | 2 462 000 | 4 925 | |
| S/total renforcement des capacités | | | | | 6 277 000 | 12 554 | |
| TOTAL DPRA | | | | | 19 763 000 | 39 526 | |

► **Activités à réaliser par la Direction Provinciale de l'Environnement et du Développement Durable de l'Oudalan**

- **Infrastructures et activités d'aménagement du village de Bagawa**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (US) | |
|--|-------|------------|--------------------|-------------|-------------------|---------------|-----------------|
| RESSOURCES NATURELLES | | | | | | | |
| Mettre en place une pépinière villageoise | 1 | T2 | Pépiniéristes | DPEDD | 662 000 | 1 324 | Report 2011 |
| Réaliser des sites anti érosifs, des reboisements et la végétalisation des berges du cours d'eau « Gourol » | 20ha | T1, T2, T4 | CVD | DPEDD | 8 480 000 | 8 480 | Cumul 2011-2012 |
| Appuyer la construction de foyers améliorés | 200 | T1, T2 | CVD | DPEDD | 150 000 | 300 | Cumul 2011-2012 |
| Récupérer les terres fortement dégradées à des fins de production sylvo-pastorales (labour, réalisation de cordons pierreux, regarnissage du site) | 50 ha | T1, T2, T3 | CVD | DPEDD | 5 625 000 | 11 250 | |
| Sous total ressources naturelles | | | | | 14 917 000 | 29 834 | |
| S/total infrastructures et activités d'aménagement | | | | | 14 917 000 | 29 834 | |

• **Activités de renforcement des capacités (Sensibilisation, Information, Formations) du village de Bagawa**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (US) | |
|---|-----|---------|--------------------|-------------|-------------------|---------------|-----------------|
| Former les membres du CVD en RNA | 30 | T2 | CVD | DPEDD | 213 500 | 427 | |
| Former les productrices en technique de construction de foyers 3 pierres améliorées | 60 | T1, T2 | CVD | DPEDD | 557 000 | 1 114 | Cumul 2011-2012 |
| Former et recycler les pépiniéristes villageois | 3 | T1, T2 | Pépiniéristes | DPEDD | 451 000 | 902 | Cumul 2011-2012 |
| Recycler des membres du CVD en technique de plantation | 30 | T3 | CVD | DPEDD | 218 500 | 437 | |
| Organiser des voyages d'études | 60 | | CVD | DPEDD | 2 190 000 | 4380 | Cumul 2011-2012 |
| Organiser un concours de la meilleure utilisatrice de foyers améliorés | | T4 | CVD | DPEDD | 1 500 000 | 1 000 | |
| Sous total renforcement des capacités | | | | | 5 130 000 | 10 260 | |
| TOTAL DPEDD | | | | | 20 047 000 | 40 094 | |

► **Activités à réaliser par le Projet**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires Techn. Resp. | Budget an1 (FCFA) | Budget (US) | |
|---|-----------|------------|--------------------|--------------------------|-------------------|--------------|-------------|
| RENFORCEMENT DES CAPACITES /FORMATIONS | | | | | | | |
| Sensibiliser pour rechercher l'adhésion des communautés et partenaires à travers le théâtre forum | 3 séances | T1, T2, T4 | CVD | PANA/DPEDD | 900 000 | 1800 | |
| Sensibiliser/former des leaders d'opinion sur les changements climatiques | 3 séances | T1, T2, T4 | CVD | PANA/DPEDD | 600 000 | 1200 | |
| <i>S/total sensibilisation</i> | | | | | 1 500 000 | 3000 | |
| ALPHABETISATION | | | | | | | |
| Ouvrir un centre d'alphabétisation en fulfuldé/tamacheck | 1 | T1 | CVD | PANA/DPEDD/DPEBA | 1 500 000 | 3 000 | |
| Equiper le centre d'alphabétisation | 1 | T4 | CVD | PANA/DPEDD/DPEBA | 1 345 000 | 2 690 | Report 2011 |
| <i>S/total Alphabétisation</i> | | | | | 2 845 000 | 5 690 | |
| Suivre et évaluer les activités de 2012 | PM | T1-T4 | CVD | PANA/ST | PM | PM | |
| Organiser un atelier bilan des activités dans le village | 1 | T4 | CVD | PANA/ST | 125 000 | 250 | |
| Sous total Renforcement des capacités | | | | | 4 470 000 | 8940 | |

RECAPITULATIF DES ACTIVITES BUDGETISEES DU VILLAGE DE BAGAWA

| ANNEE | 2012 | |
|--|-------------------|----------------|
| | F CFA | \$ USD |
| INFRASTRUCTURES ET ACTIVITES D'AMENAGEMENT | 70 791 000 | 141 582 |
| ACTIVITES DE RENFORCEMENT DES CAPACITES | 19 128 500 | 38 257 |
| TOTAL | 89 919 500 | 179 839 |

4.4.2 Programme d'activités 2012 du village de Tin Akoff

► Activités à réaliser par la Direction Provinciale de l'Agriculture et de l'Hydraulique de l'Oudalan

• *Infrastructures et activités d'aménagement du village de Tin Akoff*

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires Techn. Resp. | Budget an1 (FCFA) | Budget (US) | |
|---|----------|------------|--------------------|--------------------------|-------------------|---------------|--------------------|
| RESSOURCES EN EAU | | | | | | | |
| Réhabiliter des forages | 5 | T1,T2 | CVD | DRAHRH | 6 000 000 | 12 000 | |
| Réaliser de nouveaux forages | 3 | T2, T3, T4 | CVD | DRHHRH | 24 000 000 | 48 000 | <i>Report 2011</i> |
| Sous total Ressources en eau | | | | | 30 000 000 | 60 000 | |
| AGRICULTURE ET SECURITE ALIMENTAIRE | | | | | | | |
| Construire des fosses fumières stabilisées y compris lot de matériels | 40 | T1, T2 | CVD | DPAHRH | 5 600 000 | 11 200 | Cumul 2011-2012 |
| Mettre en place d'un fonds de roulement pour la banque de céréales | 200 sacs | T4 | Comité de gestion | DPAHRH | 4 100 000 | 8 200 | <i>Report 2011</i> |
| Sous total Agriculture et sécurité alimentaire | | | | | 9 700 000 | 19 400 | |
| <i>S/total infrastructures et activités d'aménagement</i> | | | | | 39 700 000 | 79 400 | |

- **Activités de renforcement des capacités (Sensibilisation, Information, Formations) de Tin Akoff**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (US) | |
|--|----------|---------|--------------------|-------------|-------------------|---------------|-----------------|
| Former le comité en technique de production de la fumure organique | 40 pers. | T1 | CVD | DPAHRH | 380 000 | 760 | Cumul 2011-2012 |
| Appuyer la mise en place / formation des membres de l'Association des Usagers de l'Eau (AUE) | 12 pers | T2 | CVD | DPAHRH | 249 000 | 498 | Report 2011 |
| Recycler le comité en gestion du comité de gestion de la banque de céréales | 13 pers. | T2 | Comité de gestion | DPAHRH | 147 500 | 295 | Report 2011 |
| Former/recyclage le comité sur l'itinéraire technique de l'utilisation des semences améliorées | 40 pers. | T2, T3 | CVD | DPAHRH | 520 000 | 1040 | Cumul 2011-2012 |
| Organiser des voyages d'études | 20 | T1, T4 | CVD | DPAHRH | 1 095 000 | 2 190 | |
| Organiser un concours du meilleur producteur de fumure organique | | T3 | CVD | DPAHRH | 500 000 | 1 000 | |
| Sous/total renforcement des capacités | | | | | 2 891 500 | 5783 | |
| TOTAL DPAH | | | | | 42 591 500 | 85 183 | |

► **Activités à réaliser par la Direction Provinciale des Ressources Animales de l'Oudalan**

- **Infrastructures et activités d'aménagement du village de TinAkoff**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires Techn. Resp. | Budget an1 (FCFA) | Budget (US) | |
|---|-----------|----------------|--------------------|--------------------------|-------------------|-------------|-----------------|
| ELEVAGE | | | | | | | |
| Poursuivre les séances de sensibilisation dans les villages riverains de la zone de pâture | 4 séances | T1, T2, T3, T4 | CVD | DPRA | 1 000 000 | 2 000 | Report 2011 |
| Aménager un « jardin de l'éleveur » ou parcelles fourragères à base de niébé, de sorgho à double objectif et d'Andropogon | 40 pers. | T3, T4 | Bénéficiaires | DPRA | 1 364 000 | 2728 | Cumul 2011-2012 |
| Appuyer l'embouche bovine pour les hommes (achat d'animaux) | 20 pers. | T1, T2 | CVD | DPRA | 10 180 000 | 20 360 | Cumul 2011-2012 |
| Appuyer l'acquisition de fonds de roulement pour l'achat des SPAI pour l'embouche bovine | 200 sacs | T1 | Bénéficiaires | DPRA | 3 200 000 | 6400 | Cumul 2011-2012 |

| | | | | | | | |
|--|-----------|----------------|---------------|------|-------------------|---------------|----------------------|
| Appuyer la construction de fenils individuels des hommes | 30 unités | T1, T2 | Bénéficiaires | DPRA | 4 656 000 | 9312 | Cumul 2010-2011-2012 |
| Appuyer (20) producteurs en matériels de fauche et conservation des fourrages : (moule:20) ; (charrette:10) ; (faucille:20) ; (fourche:10) ; (râteau:20) ; (coupe-coupe :20) ; (bottes : 20) ; paire de gants : 20) etc. (Budget 2011 et 2012) | 20 lots | T2 | Bénéficiaires | DPRA | 5 500 000 | 11000 | Cumul 2011-2012 |
| Appuyer l'embouche ovine pour les femmes des groupements (achat d'ovins) (2011 et 2012) | 20 femmes | T1, T2 | Bénéficiaires | DPRA | 5 030 000 | 10 060 | Cumul 2011-2012 |
| Appuyer l'acquisition de fonds de roulement pour l'achat des SPAI pour l'embouche ovine | 200 sacs | T1 | Bénéficiaires | DPRA | 3 200 000 | 6 400 | Cumul 2011-2012 |
| Appuyer la construction de fenils individuels des femmes | 30 | T1, T2 | Bénéficiaires | DPRA | 4 656 000 | 9312 | Cumul 2010-2011-2012 |
| Appuyer en matériel de fauche et conservation des fourrages (moule:20) ; (charrette:10) ; (faucille:20) ; (fourche:10) ; (râteau:20) ; (coupe-coupe :20) ; (bottes : 20) ; paire de gants : 20) etc. (2012) | 10 lots | T2, T3 | Bénéficiaires | DPRA | 2 750 000 | 5 500 | |
| Diagnostiquer et protéger le bétail contre les maladies liées aux CC | 2 séances | T1, T2, T3, T4 | Bénéficiaires | DPRA | 300 000 | 600 | Cumul 2011-2012 |
| Sous total Elevage | | | | | 41 836 000 | 83 672 | |
| S/total infrastructures et activités d'aménagement | | | | | 41 836 000 | 83 672 | |

- **Activités de renforcement des capacités (Sensibilisation, Information, Formations) de Tin Akoff**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (US) | |
|---|-----|---------|--------------------|-------------|---------------|-------------|--|
| Former des membres du comité en gestion des pâturages naturels et des flux migratoire | 30 | T1 | CVD | DPRA | 312 000 | 624 | |
| Former les producteurs en fauche, conservation et gestion des fourrages | 30 | T4 | Bénéficiaires | DPRA | 237 000 | 474 | |

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (US) | |
|--|-----|---------|--------------------|-------------|-------------------|---------------|-----------------|
| Former les producteurs en technique d'embouche | 40 | T1, T2 | Bénéficiaires | DPRA | 450 000 | 900 | Cumul 2011-2012 |
| Former les producteurs en gestion du troupeau | 40 | T2 | Bénéficiaires | DPRA | 440 000 | 880 | Report 2011 |
| Former les producteurs en gestion de la reproduction | 40 | T1 | Bénéficiaires | DPRA | 440 000 | 880 | |
| Organiser un concours du meilleur producteur de fourrage naturel | | T4 | Bénéficiaires | DPRA | 1 145 300 | 1 500 | |
| Organiser des voyages d'études sur l'embouche | 20 | T2, T4 | Bénéficiaires | DPRA | 1 095 000 | 2 190 | Report 2011 |
| S/total renforcement des capacités | | | | | 4 119 300 | 8238 | |
| TOTAL DPRA | | | | | 45 955 300 | 91 910 | |

► **Activités à réaliser par la Direction Provinciale de l'Environnement et du Développement Durable de l'Oudalan**

- **Infrastructures et activités d'aménagement du village de Tin-Akoff**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires Techn. Resp. | Budget an1 (FCFA) | Budget (US) | |
|--|-------|------------|--------------------|--------------------------|-------------------|--------------|-----------------|
| RESSOURCES NATURELLES | | | | | | | |
| Fixer les dunes de sable | 20 ha | | CVD | DPECV | 1000 000 | 2 000 | Cumul 2011-2012 |
| Appuyer la construction de foyers améliorés | 200 | T1, T2, T3 | CVD | DPECV | 150 000 | 300 | Cumul 2011-2012 |
| Sous total Ressources naturelles | | | | | 1 150 000 | 2 300 | |
| Sous total Infrastructures et activités d'aménagement | | | | | 1 150 000 | 2 300 | |

• **Activités de renforcement des capacités (Sensibilisation, Information, Formations) de Tin Akoff**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires | Budget (FCFA) | Budget (US) | |
|---|-----|---------|--------------------|-------------|------------------|---------------|-----------------|
| Former les membres du comité en technique de défriche contrôlée | 60 | T2 | CVD | DPECV | 520 000 | 1040 | Cumul 2011-2012 |
| Former les membres du comité en technique de fixation des dunes | 100 | T1, T2 | CVD | DPECV | 764 000 | 1525 | Cumul 2011-2012 |
| Former les membres du comité en RNA | 60 | T2 | CVD | DPECV | 540 000 | 1080 | Cumul 2011-2012 |
| Former les productrices en technique de construction de foyers 3 pierres améliorées | 50 | T1,T2 | CVD | DPECV | 485 000 | 970 | Cumul 2011-2012 |
| Organiser des voyages d'études | 45 | T1 | CVD | DPECV | 2 190 000 | 4380 | Cumul 2011-2012 |
| Organiser un concours de la meilleure utilisatrice de foyers améliorés | | T3, T4 | CVD | DPECV | 500 000 | 1 000 | |
| Sous /total renforcement des capacités | | | | | 4 999 000 | 9 998 | |
| TOTAL DPEDD | | | | | 6 149 000 | 12 298 | |

► **Activités à réaliser par le Projet**

| Activités | Qté | Période | Resp de l'activité | Partenaires Techn. Resp. | Budget an1 (FCFA) | Budget (US) | |
|---|-----------|----------------|--------------------|--------------------------|-------------------|--------------|-----------------|
| RENFORCEMENT DES CAPACITES /FORMATIONS | | | | | | | |
| Sensibiliser pour rechercher l'adhésion des communautés et partenaires à travers le théâtre forum | 4 séances | T1, T2, T3, T4 | CVD | DPECV | 1 200 000 | 2 400 | Cumul 2011-2012 |
| Sensibiliser/former des leaders d'opinion sur les changements climatiques | 4 séances | T1, T2, T4 | CVD | DPECV | 800 000 | 1600 | Cumul 2011-2012 |
| Suivre et évaluer les activités de 2012 | PM | T1-T4 | CVD | PANA/ST | PM | PM | |
| Organiser un atelier bilan des activités dans le village | 1 | T4 | CVD | PANA/ST | 175 000 | 350 | |
| Organiser une session du CCP sur le bilan des activités 2011-2012 | FF | T4 | CCP | Membres CCP | 1 000 000 | 2000 | |
| ALPHABETISATION | | | | | | | |
| Ouvrir un centre d'alphabétisation | | T1 | CVD | DPECV/DPEB A | 1 500 000 | 2 690 | Report 2011 |
| Sous total Renforcement des capacités | | | | | 4 675 000 | 9 350 | |

RECAPITULATIF DES ACTIVITES BUDGETISEES DU VILLAGE DE TIN AKOFF

| ANNEE | 2012 | | |
|--|-------------------|----------------|--|
| UNITÉS | F CFA | \$ USD | |
| INFRASTRUCTURES ET ACTIVITES D'AMENAGEMENT | 82 686 000 | 165 372 | |
| ACTIVITES DE RENFORCEMENT DES CAPACITES | 16 684 800 | 33 369 | |
| TOTAL | 99 370 800 | 198 741 | |

Frais de Suivi Supervision de mise en œuvre des protocoles

| PROVINCE | VILLAGE | BUDGET 2011 - 2012 | DEPENSES 2011 | RELIQUAT POUR 2012 |
|---|-----------|--------------------|------------------|--------------------|
| NAMENTENGA | SAFI | 5 817 250 | 1 479 680 | 4 337 570 |
| | KOBOURE | 5 307 050 | 1 271 970 | 4 035 080 |
| Total Namentenga | | 11 124 200 | 2 751 650 | 8 372 650 |
| SAHEL | BAGAWA | 5 713 050 | 1 683 495 | 4 029 555 |
| | TIN-AKOFF | 6 584 650 | 1 549 665 | 5 034 985 |
| Total Sahel | | 12 297 700 | 3 233 160 | 9 064 540 |
| MOUHOUN | MONKUY | 8 128 200 | 1 820 925 | 6 307 275 |
| | SOURI | 5 847 600 | 1 184 475 | 4 663 125 |
| Total Mouhoun | | 13 975 800 | 3 005 400 | 10 970 400 |
| Total frais de suivi supervision | | 37 397 800 | 8 990 210 | 28 407 590 |

V. RECAPITULATIF DES BUDGETS 2012 DES PROJETS DU PANA

| STRUCTURES D'EXECUTION DES ACTIVITES | RUBRIQUE | BUDGET 2012 (F CFA) | BUDGET (USD) |
|--|---|------------------------|------------------|
| Coordination nationale des projets du PANA | FRAIS DE GESTION, PROJET PANA-FEM | 131 020 000 | 262 040 |
| | FRAIS DE GESTION, PROJET PANA-DANIDA | 23 500 000 | 47 000 |
| | FRAIS DE GESTION, PROJET PANA-JAPON | 35 142 841 | 70 286 |
| | BUDGET DE MISE EN ŒUVRE DU PROJET PANA-DANIDA | 129 306 836 | 258 617 |
| | BUDGET DE MISE EN ŒUVRE DU PROJET JAPON-JAPON | 769 974 815 | 1 539 950 |
| | PROGRAMME D'ACTIVITES DU PROJET PANA-FEM : | 294377999 | 588 760 |
| Comités Villageois de Développement des villages de Safi et Kobouré | Budget 2012 du village de Safi | 50 111 000 | 100 222 |
| | Budget 2012 du village de Kobouré | 103 889 000 | 207 778 |
| Suivi de Protocole | NAMENTENGA | 8 372 650 | 16 745 |
| Comités Villageois de Développement des villages de Bagawa et de Tin-Akoff | Budget 2012 du village de Bagawa | 89 919 500 | 179 839 |
| | Budget 2012 du village de Tin Akoff | 99 370 800 | 198 742 |
| Suivi de Protocole | OU DALAN | 9 064 540 | 18 129 |
| Comités Villageois de Développement des villages de Mounkuy et Sourï | Budget 2012 du village de Mounkuy | 76 250 000 | 152 500 |
| | Budget 2012-du village de Sourï | 81 350 000 | 162 700 |
| Suivi de Protocole | MOUHOUN | 10 970 400 | 21 941 |
| TOTAUX | | 1 912 620 381 | 3 825 249 |

VI. PROGRAMME ET BUDGET 2013 DU PROJET PANA-BKF-PNUD-FEM

«Renforcement des capacités pour l'adaptation et pour la réduction de la vulnérabilité aux changements climatiques»

6.1. Activités de coordination et de supervision

| Activités | Indicateur | Activités prévus | Période | Responsable | Exécutant | Partenaire | Budget en USD | Budget en CFA | Observations |
|--|------------|------------------|---------|-------------|-----------|------------|---------------|--------------------|--|
| Activités de suivi et de capitalisation | | | | | | | | | |
| Activités de suivi et de capitalisation | - | - | - | - | - | - | - | 125 340 760 | Assurer la transition entre projets pilotes et PANA programmatique |
| Consolidation de la gestion des unités socio-économiques mises en place (moulins, banques de céréale...) | - | - | - | - | - | - | - | - | . |
| Elaboration manuel d'exécution du PANA programmatique | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Sous-total | | | | | | | | 125 340 760 | |

6.2. Frais de gestion administrative et financière des projets PANA/FEM 2013

| Désignation | Quantité | Coût unitaire (F CFA) | Montant F CFA | Montant USD |
|---|----------|-----------------------|---------------|-------------|
| Maintenance des équipements de bureau | 12 | 100 000 | 1 200 000 | 2 400 |
| Frais de mission de la coordination des projets du PANA (6 missions de supervision + 6 missions ordinaires terrain) | 12 | 500 000 | 6 000 000 | 12 000 |
| Frais de carburant véhicules (3000 km/mois x 15% x 700 frs) | 12 | 400 000 | 4 800 000 | 9 600 |
| Frais de télécommunication (tél. fixe + mobiles + internet) | 12 | 480 000 | 5 760 000 | 11 520 |

| | | | | |
|--|----|-----------|-------------------|----------------|
| Frais d'électricité | 12 | 400 000 | 4 800 000 | 9 600 |
| Réunion du comité de pilotage (perdiems + déplacements + restauration + locations) | 2 | 3 000 000 | 6 000 000 | 12 000 |
| Entretien des locaux (frais de nettoyage + Fournitures et entretiens divers) | 12 | 150 000 | 1 800 000 | 3 600 |
| loyer des locaux | 4 | 700 000 | 2 800 000 | 5 600 |
| Fourniture de bureaux (5 personnes x 60 000/mois) | 12 | 300 000 | 3 600 000 | 7 200 |
| Consommables informatiques (5 personnes x 60 000/mois) | 12 | 300 000 | 3 600 000 | 7 200 |
| Entretien et réparation des véhicules (2 véhicules x 200 000) | 12 | 400 000 | 4 800 000 | 9 600 |
| Frais bancaires | 12 | 60 000 | 720 000 | 1 440 |
| Assurance matériel roulant (tous risques) | 1 | 800 000 | 800 000 | 1 600 |
| Assurance des locaux et équipements (multirisque matériel et bâtiment) | 1 | 1 000 000 | 1 000 000 | 2 000 |
| Frais de fonctionnement des 2 Experts sur le terrain + 1 stagiaire | 12 | 330 000 | 3 960 000 | 7 920 |
| Appui ad 'hoc SP CONEDD | 12 | 250 000 | 3 000 000 | 6 000 |
| Masse salariale | 12 | 3 000 000 | 36 000 000 | 72 000 |
| Divers dépenses | 12 | 500 000 | 6 000 000 | 12 000 |
| Total Fonctionnement coordination PANA FEM | | | 96 640 000 | 193 280 |

RECAPITULATIF DES BUDGETS 2013 DES PROJETS DU PANA

| STRUCTURES D'EXECUTION DES ACTIVITES | RUBRIQUE | BUDGET 2012 (F CFA) | BUDGET (USD) |
|--|--|------------------------|-----------------|
| Coordination nationale des projets du PANA | FRAIS DE GESTION, PROJET PANA-FEM | 96 640 000 | 193 280 |
| | PROGRAMME D'ACTIVITES DU PROJET PANA-FEM : | 125 340 760 | 250 682 |
| TOTAL 2013 | | 221 980 760 | 443 962 |