

FICHE DE PROJET

INFORMATION GENERALE	
Code Projet:00078086	
TITRE : Intégration de la réduction des émissions des gaz à effet de serre dans le Programme National de Référence d'Accès aux Services Energétiques – PRASE/FEM	
Présentation du Projet : Le présent projet consiste à favoriser systématiquement les solutions à faible émission de carbone dans chaque composante de la première phase du programme qui s'étend sur 20 communautés rurales. Le projet comprend deux composantes principales dont l'une se focalise sur la fourniture du cadre nécessaire au niveau national pour s'assurer de l'implémentation à l'échelle du pays, pendant que l'autre se concentre sur l'implémentation sur le terrain dans la région de Maradi, commune rurale de Safo. Le projet introduit un modèle institutionnel novateur pour fournir et maintenir un accès à des services énergétiques durables à travers les Opérateurs de Services Délégés (OSD).	
SITE D'INTERVENTION	
Niveau national avec actions ciblées dans la Région de Maradi, Commune Rurale de Safo	
DURÉE DU PROJET (PERIODE DE COUVERTURE) : 2010-2016	
Démarrage :	Décembre, 2012
Date escomptée d'achèvement :	2016
FINANCEMENT	
Principales Sources de financement	- PNUD : 200 000 USD - GEF : 1 768 182 USD
Dépenses cumulées au 31/03/2015	- 1 010 874 USD
Budget 2015	- 550 000 USD
Date première avance : 11/03/15	Montants décaissés : 39 300 000 FCFA
Dépenses effectuées en 2015 et Taux de delivery (en date du 13 Avril 2015)	Dépenses effectuées en 2015 : 37 395 328 FCFA Delivery : 12 % y compris des engagements
PROGRES REALISE A CE JOUR	
Cible 1: Les Capacités institutionnelles et le cadre réglementaire pour la mise en œuvre du PRASE sont renforcés matière de conception, de planification et de mise en œuvre de programmes d'accès à l'énergie en milieu rural	
<ul style="list-style-type: none"> - Le rapport sur l'étude du cadre institutionnel et juridique de l'action PASE à Safo est validé avec acclamation (ceci permettra l'installation des OSD à Safo et la clarification de leur rôle par rapport aux textes règlementaires). - Les membres du CNME national et régional (59 personnes) ont accru leur capacité en suivi-évaluation. - un inventaire de meilleures technologies à faible émission de carbone et à haut rendement énergétique a été élaboré par un bureau d'étude, ainsi que des supports d'information et de formation sur l'énergie à faible émission de carbone et les technologies pour renforcer les capacités du CNME en matière de technologies d'EnR et leurs applications. - la mairie de Safo et l'UMO ont été formées aux techniques d'élaboration des cahiers de charge pour le recrutement des OSD. Cette formation a concerné 10 personnes. - Les membres de l'UMO, les maraichers et la mairie de Safo ont été formés sur les techniques de maintenance des équipements solaires et leur utilisation 	
Cible 2 : Solutions à faible émission de Carbone pour des services ruraux intégrés	
<ul style="list-style-type: none"> - Réalisation du test de Biocarburant (HVP) sur les 05 plates formes multifonctionnelles installées à Safo - Réalisation de l'étude sur le potentiel du neem dans la commune rurale de Safo a été réalisée par l'INRAN sous la coupe des experts pour une analyse quantitative et qualitative et la 	

<p>capacité de Safo en production d'huile de neem pour son utilisation en tant que biocarburant.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 12 classes et 02 CSI répartis dans 05 villages de Safo ont été électrifiés par un système photovoltaïque et deux réfrigérateurs solaires sont installés dans les CSI. Plus de 18000 personnes sont bénéficiaires de ses infrastructures dont plus 9000 femmes et jeunes filles scolarisées
<p>Cible 3 : Solutions à faible émission de carbone pour des services productifs</p> <ul style="list-style-type: none"> - 20 sites maraichers utilisant des motopompes diesel ou à essence sont équipés en infrastructure de pompage solaire dans la commune rurale de Safo. Ceci a permis une réduction de 25 tonnes de CO2. Plus 45 ha sont concernés, 60 paysans exploitants répartis dans 8 villages et Plus 25 000 personnes bénéficient de ces produits maraichers. - 3 sites maraichers utilisant auparavant des motopompes diesel ou à essence sont équipés en infrastructure de pompage solaire dans la commune rurale de Djiratawa ; - 50 femmes membres des Comités Féminins de Gestion (CFG) ont été formées par une ONG sur les techniques de gestion du carburant afin d'optimiser les recettes et la qualité de service. Une démonstration de consommation d'une quantité de carburant/recette est faite et diffusée en assemblée villageoise pour éviter l'opacité dans la gestion financière.
<p>Cible 4 : Solutions à faible émission de Carbone pour les usages domestiques</p> <ul style="list-style-type: none"> - 500 kits de foyers améliorés sont en cours d'acquisition par le projet Pase-Safo qui vient en cofinancement au Prase-Fem. Ces kits seront distribués dans un premier temps à 500 ménages de la commune rurale de safo ; - Des artisans ont été formés sur la confection des kits de foyers améliorés ;
<p>Cible 5 : Capitalisation et consolidation des capacités locales de fourniture de services énergétiques</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les leçons apprises sur l'accès à l'énergie et l'accès aux services énergétiques en milieu rural seront bientôt documentées et analysées en vue de favoriser la généralisation de l'expérience à l'ensemble des communes du Pays
<p>CONTRAINTES ET OPPORTUNITES</p>
<p>Contraintes : Un montant de 1 968 182 \$ est mobilisé sur 5 468 182 \$ (ressources totales requises) pour la mise en œuvre de la composante relative à l'énergie domestique mais ce volet n'est jusqu'ici pas opérationnel du fait du désengagement de Eco Act, structure ayant initialement été identifiée pour la mise en œuvre de cette composante.</p> <p>Opportunités : Un projet (PASE-SAFO) de l'Union Européenne est déjà sur le terrain dans la Commune Rural de Safo. Le projet PRASE FEM prévoit y cofinancer des activités d'un montant de 800 000 Euros.</p>