

Idée de projet 8

Titre	Diffusion de 30 000 appareils chauffe eau solaires efficaces
Introduction	<p>Le Sénégal traverse depuis quelque temps une crise énergétique et éprouve de plus en plus des difficultés à satisfaire la demande des populations et à assurer un service énergétique continu et de qualité.</p> <p>L'une des causes est l'inefficacité du système énergétique, caractérisé, au niveau de la demande par des équipements énergétivores.</p> <p>C'est ainsi que le Programme de diffusion de chauffe eau électrique efficaces est d'une importance majeure.</p>
Objectifs	<p>Objectif générale de ce projet : Diffuser 30 000 chauffe eau efficaces pour une meilleure maîtrise de la demande électrique</p> <p>Objectifs spécifiques</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Ecrêter la pointe du réseau électrique ✓ Ralentir les investissements en capacité de production ✓ Alléger le coût de l'électricité au niveau des ménages ✓ Réduire les émissions de gaz à effet de serre
Mécanisme d'acquisition	Les LSP pourraient être données aux ménages sous forme de prêt et le remboursement se fera à travers la facture d'électricité pendant cinq ans
Localisation	Tout le Sénégal
Relations avec les priorités de développement du pays	<p>Ce projet contribue à :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La réduction de la pauvreté - La protection de l'environnement - La réduction de la facture pétrolière - L'amélioration de l'accès aux services énergétiques
Calendrier	2013-2020

Sénégal

Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none">✓ Une réduction des charges d'exploitation de la SENELEC lors de la pointe;✓ Une meilleure maîtrise des investissements de SENELEC ;✓ Une réduction de la facture électrique des ménages ;✓ Une protection de l'environnement
Budget	75 000 000 USD
Agence de coordination	Agence des Energies renouvelables
Agence d'exécution	Agence des Energies renouvelables