

Idée de projet 4

| | |
|---------------------|--|
| Titre | Projet d'électrification par voie solaire des infrastructures sociocommunautaires (Sanitaires, Scolaires et Eclairage Public) non encore électrifiées en milieu rurale |
| Introduction | <p>Au Sénégal, même si la situation du pays en matière de couverture en services électriques s'est considérablement améliorée, entre 2000 et 2009, avec un taux d'électrification rurale passant de 6 à 24%, l'accès des infrastructures sociales de base à l'électricité pose toujours problème.</p> <p>En effet, un récent état des lieux de la situation nationale sur l'accès de ces infrastructures à l'électricité⁶, révèle que 1 422 infrastructures sanitaires (ou 49% de l'ensemble) et 4 869 infrastructures scolaires (ou 61% de l'ensemble) n'ont pas encore accès à l'électricité.</p> <p>A cela s'ajoute la cherté des factures d'éclairage public qui constituent un lourd fardeau que l'Etat continue de supporter pour le compte des collectivités locales.</p> <p>Dans ce contexte, un projet d'électrification des infrastructures socio-communautaires par voie solaire PV constitue une alternative durable pour les populations rurales et les autorités qui compte relever le défi de l'atteinte des OMD d'ici 2015.</p> |
| Objectifs | <p><u>Objectif générale de ce projet</u> : Electrification de près 4 000 infrastructures sociales (santé et éducation) et installation de près de 30 000 Lampadaires solaires dans les localités ciblées.</p> <p><u>Objectifs spécifiques</u> :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Améliorer les conditions prise en charge populations dans les infrastructures sociales de base, ✓ Réduire la dépendance du système énergétique aux combustibles fossiles, ✓ Contribuer au développement des énergies renouvelables au Sénégal |

⁶ Source : Etat des lieux sur l'accès aux services énergétiques au Sénégal (formulation du programme Accès aux Services Energétiques), CIMES 2011.

| | |
|--|---|
| | <p>et à l'atteinte de l'objectif de 15% du bilan en 2020,</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Satisfaire la demande électrique et accroître l'accès des populations pauvres à l'électricité, ✓ Réduire les émissions de gaz à effet de serre du secteur. |
| Localisation | <p>Ces sites sont répartis sur tout le pays mais avec une attention particulière aux régions défavorisées comme :</p> <ul style="list-style-type: none"> 5. Kaffrine, Tambacounda, Kédougou, Matam, 6. Kolda, et Sédhiou. |
| Relations avec les priorités de développement du pays | <p>Ce projet contribue à :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Développer l'accès des populations et des infrastructures aux services électriques, - Développer et diversifier les capacités de production énergétique permettant la fourniture d'une énergie en quantité suffisante et de qualité acceptable, - contribuer à la réduction de la pauvreté, - contribuer à la protection de l'environnement global, - La réduction de la facture pétrolière, |
| Calendrier | 2013-2020 |
| Résultats attendus | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Amélioration la qualité du service offert dans les infrastructures sociales ciblées, ✓ Augmentation de la puissance installée d'origine renouvelable de 4 MW, ✓ Réduction du déficit de production, ✓ Réduction des émissions de GES, |
| Budget | 40 000 000 Euros |
| Agence de coordination | Ministère de l'Énergie et des Mines |
| Agence d'exécution | ASER, Concessionnaires d'électrification rurale, privés |