



Élaboration d'une stratégie nationale et d'un plan d'action pour le développement de la substitution énergétique en Tunisie

Objectif du Millénaire pour le Développement (OMD) correspondant: Objectif 7 – Assurer un environnement durable

Cible 9 : Intégrer les principes du développement durable dans les politiques nationales; inverser la tendance actuelle à la déperdition de ressources environnementales

Présentation du projet

L'apparition d'un déficit énergétique depuis l'année 2000, entraînant la tendance vers une dépendance énergétique extérieure croissante et l'augmentation des prix du pétrole depuis 2004, suscitant une ponction de plus en plus importante sur le budget de l'Etat, ont constitué les deux principales sources de préoccupation auxquelles la Tunisie a été confrontée ces dernières années. En 2006, le déficit de la balance énergétique commerciale a atteint 1,800 millions de DT.

A côté de l'utilisation rationnelle de l'énergie et de la promotion des énergies renouvelables, promues au rang de priorités de développement par le gouvernement tunisien depuis une vingtaine d'années, le développement de la substitution par le recours à des énergies alternatives plus diversifiées, moins coûteuses et plus propres, est indéniablement une option fondamentale de la politique de maîtrise de l'énergie.

La diversification énergétique, dans un contexte énergétique défavorable caractérisé par des tensions exacerbées, en particulier sur les marchés pétroliers, permettra indéniablement de desserrer les contraintes pour la Tunisie, dans le sens d'une meilleure souplesse de l'appareil de production dans les choix énergétiques, d'une réduction de la facture énergétique du pays et de la subvention accordée sur les prix de l'énergie et d'impacts environnementaux atténués.

Ceci est d'autant plus vrai que les deux études stratégiques sur l'utilisation rationnelle de l'énergie et le développement des énergies renouvelables, menées par l'ANME en 2004 et 2005, et les actions prévues au niveau du 11ème plan ont appuyé l'option du recours aux énergies de substitution, lesquelles comportent un gisement d'économie d'énergie et un potentiel d'atténuation de gaz à effet de serre (GES) assez intéressants, et peuvent donc contribuer à l'amélioration de l'intensité énergétique et au développement durable.

Informations sur le projet
Key result area: 4.2 Catalyzing environmental finance

Information sur le projet

Domaine d'activité : Substitution Énergétique
Budget total : 600,000 US \$
Ressources allouées :
Gouvernement : 300,000 US \$
PNUD : 300,000 US \$
Période du programme : 2008 – 2010
Durée du projet : 36 mois
Agence d'exécution : ANME

Pour plus d'information, veuillez contacter :

Contact au PNUD :
Monsieur Noureddine NASR,
Chargé du Programme Environnement & Genre
Tél. : +216 71 904 011 (Ext 131)
Fax : +216 71 900 668
Email : noureddine.nasr@undp.org

Contact à l'ANME :
Néjib Osman
Directeur du projet
Tél: +216 71 288 997
Email : osman.nejib@anme.nat.tn

En effet, outre sa contribution à un approvisionnement énergétique à moindre coût, la substitution représente sur le plan environnemental, une option d'atténuation des GES qui pourrait potentiellement bénéficier des revenus provenant du Mécanisme pour le Développement Propre (MDP).

Compte tenu des objectifs du 11^{ème} plan qui visent une réduction annuelle moyenne de 2% de l'intensité énergétique par la mise en œuvre des actions de maîtrise de l'énergie et de substitution, et de la loi du 2 août 2004 relative à la maîtrise de l'énergie qui intègre dans son article 2, la substitution parmi les actions de maîtrise de l'énergie, il est opportun d'explorer les possibilités de la substitution énergétique en Tunisie, d'en évaluer le potentiel en terme de réduction de la facture énergétique et des subventions, d'impacts sur l'amélioration de l'intensité énergétique et d'atténuation des émissions de gaz à effet de serre. Par ailleurs et pour exploiter au mieux le potentiel de substitution pertinent au niveau national, il convient de mettre en place un programme de renforcement de capacités.

Le PNUD, avec les objectifs du développement du Millénaire, classe le secteur de l'énergie parmi les domaines prioritaires qui jouent un rôle fondamental pour le développement des pays et dans son programme pour la période 2007-2011, il privilégie les axes d'orientation qui consistent à aider l'intégration de la Tunisie dans l'économie mondiale et à développer la stratégie du partenariat effectif entre le public et le privé. De même, compte tenu de sa mission d'accompagnement et de contribution au développement durable du pays, le PNUD est appelé à jouer un rôle de plus en plus important dans le processus de mise en œuvre de projets MDP qui constituent l'un des objectifs spécifiques du présent projet.

A ce titre, une stratégie de substitution inter énergétique vers les énergies les moins coûteuses et les plus propres répond à ces deux axes, en permettant plus de compétitivité économique et environnementale aux produits tunisiens sur le marché international et en renforçant le partenariat par la participation du secteur privé et des structures locales dans la définition et la mise en œuvre des stratégies énergétiques basées notamment sur :

- La diversification énergétique afin de multiplier les sources d'approvisionnement énergétique et de réduire les risques de dépendance par rapport à une forme d'énergie donnée.
- L'accès aux énergies modernes, à des conditions économiques favorisant l'amélioration de la qualité de vie des citoyens.
- La réduction de la facture énergétique favorisant l'approvisionnement énergétique au moindre coût.
- L'amélioration de l'intensité énergétique conformément aux objectifs du 11^{ème} plan,
- Le recours aux énergies les plus propres en termes d'impacts sur l'environnement, et en particulier les émissions de GES.

Objectif global du projet:

L'objectif du projet est d'assurer:

- Une diversification des sources /formes d'approvisionnement énergétique pour la réduction de la facture énergétique,
- Une amélioration de l'intensité énergétique
- Une atténuation des émissions de gaz polluants.

Les réalisations en 2008 :

- Etat des lieux sur la substitution aux niveaux national et international : Deux consultations ont été engagées pour la réalisation des études suivantes :
 - Potentiel de substitution dans le secteur du transport ;
 - Potentiel de substitution dans l'oliveraie

- En parallèle, un portefeuille MDP dans le domaine de la substitution a été développé

Les réalisations en Septembre 2009 :

- Un bureau d'étude international a été recruté pour l'élaboration de la stratégie de substitution énergétique en Tunisie.
- Une autre consultation sur la substitution dans le secteur de l'industrie a été lancée par l'ANME.