

Fonds d'investissement climatiques

PLAN D'INVESTISSEMENT DU FTP

Viet Nam

Le Viet Nam est l'un des pays d'Asie les plus dynamiques au plan économique. Sur les dix dernières années, sa consommation d'énergie a augmenté plus vite que son PIB, d'environ 13 % par an en moyenne, en raison de l'essor rapide de l'industrie lourde et du transport motorisé, ce qui s'est accompagné d'un recours accru aux combustibles fossiles pour la production d'électricité. Depuis 1998, le niveau d'intensité énergétique de l'économie vietnamienne a augmenté de près de 50 %.



Pour pouvoir répondre aux besoins énergétiques croissants du pays tout en atténuant les effets du changement climatique, le Gouvernement vietnamien a reconnu qu'il convenait de juguler les perspectives d'essor rapide de la production d'électricité à partir de combustibles fossiles. Le fait que les secteurs résidentiel, commercial et industriel sont très demandeurs d'électricité et que le réseau électrique national présente des insuffisances laisse penser qu'il y a lieu pour lui de mettre l'accent sur des mesures tendant à assurer la maîtrise de l'énergie, conjuguées au développement des énergies propres et renouvelables, ce qui vise principalement la petite hydroélectricité, la production d'énergie à partir de la biomasse et l'énergie éolienne. Un autre dossier important est celui des transports à Hanoï et Ho-Chi-Minh-Ville.

Programme national optimum de lutte contre le changement climatique au Viet Nam

- Utiliser efficacement et économiser l'énergie dans le contexte du changement climatique
- Exploiter de manière appropriée et effective les ressources énergétiques naturelles ; développer et optimiser le recours à l'hydroélectricité et au gaz naturel
- Développer et exploiter les nouvelles formes d'énergie — géothermique, solaire, éolienne et nucléaire
- Évaluer les coûts et avantages des projets Énergétiques

conservation de l'énergie et les énergies renouvelables ; modernisation du réseau de transport ; investissement direct et mécanisme de partage des risques pour le développement des énergies renouvelables dans le secteur privé ; et amélioration des réseaux ferrés urbains à Hanoï et Ho-Chi-Minh-Ville. Les investissements FTP permettront de mobiliser près de 3,2 milliards de dollars auprès de l'État, de financiers multilatéraux et du secteur privé, ainsi qu'au niveau du marché du carbone.

Le Plan d'investissement FTP est axé sur trois domaines d'investissement prioritaires :

PLAN d'INVESTISSEMENT POUR LE VIET NAM AU TITRE DU FTP

Financement FTP :
USD 250 millions

Cofinancement :
USD 3,195 milliards

Approbation des projets

Financement des énergies durables

Date d'approbation par le FTP :
sept. 2010

Financement FTP :
USD 30 millions

Cofinancement :
USD 155 milliards

Partner MDB : **International Finance Corporation**

Rendement énergétique

En adoptant en 2004 une loi sur l'électricité, le Viet Nam s'est lancé dans un ambitieux programme à long terme pour mettre en place un marché compétitif dans ce secteur. Le processus de réforme qu'appuie le FTP a pour objectif d'assurer un meilleur niveau d'efficacité par le biais de la concurrence, de limiter les coûts et de mobiliser un surcroît d'investissements, pour permettre ainsi une réduction de la consommation d'énergie du pays de 5 à 8 %, à l'horizon 2015, par rapport au niveau projeté en cas de statu quo. Les initiatives envisagées se situent dans les domaines suivants :

- Investissements en matière de récupération de la chaleur résiduelle et autres mesures dans le secteur industriel
- Développement des programmes de rendement énergétique entrepris sous l'égide de sociétés de services énergétiques et dotation initiale en capital d'un fonds pour la conservation de l'énergie, en tant qu'instruments pour d'autres investissements
- Modernisation du réseau de transport d'électricité
- Technologie de stockage de l'énergie et de réseau intelligent dans l'optique d'une optimisation du rendement énergétique et du potentiel offert par les énergies renouvelables, en particulier l'énergie éolienne et solaire
- Nouveaux financements pour des investissements au niveau du secteur privé

Énergie renouvelable

Le Viet Nam possède d'importantes ressources inexploitées en matière d'énergie renouvelable, à commencer par la petite hydroélectricité. La mise en valeur de ces ressources est faisable d'un point de vue commercial, mais elle se heurte à des obstacles d'ordre financier et autres. La mise en œuvre de programmes cofinancés par le FTP dans les domaines énumérés ci-dessous pourrait accélérer et développer de manière spectaculaire le recours à la biomasse, à l'hydroélectricité et à l'énergie éolienne :

- Appui au secteur privé et mécanisme de partage des risques pour le développement des énergies renouvelables
- Dotation initiale en capital d'un fonds pour les énergies renouvelables

Transports

Le gouvernement propose d'utiliser le financement du FTP pour renforcer les projets de réseaux ferrés urbains à Hanoi et Ho-Chi-Minh-Ville, et mettre en place un système de transports publics urbains de grande envergure. Les mesures envisagées sont les suivantes :



- Renforcement des correspondances entre les différents modes de transport (autobus, autres modes de transport public, moyens de transport privé), de manière à accroître les zones d'influence des nouvelles lignes de réseau ferré urbain
- Introduction d'autobus sobres en énergie (utilisant les technologies hybrides et des carburants propres), correspondances entre modes de transports urbains (ferré/bus) et système de billetterie intégré, parcs d'échange
- Mesures de réforme visant à décourager l'utilisation de véhicules individuels au profit des transports publics.

Qu'est-ce que le FTP ?

Le Fonds pour les technologies propres (FTP), fonds fiduciaire multidonateurs créé en 2008 dans le cadre des Fonds d'investissement climatiques (FIC), a pour objectif d'assurer un financement plus soutenu des activités de démonstration, de déploiement et de transfert de technologies à faible émission de carbone présentant un potentiel important de réduction des émissions de gaz à effet de serre (GES) à long terme. Les ressources du FTP se chiffrent à environ 4,5 milliards de dollars (sur la base des taux de change en vigueur au 25 septembre 2008, date des annonces de contributions initiales aux FIC) et proviennent des promesses de contributions des bailleurs de fonds (Allemagne, Australie, Espagne, États-Unis, France, Japon, Royaume-Uni, Suède). Le FTP finance un ensemble de plans d'investissement qui répondent aux critères suivants : réduction sensible des émissions de GES, possibilités de démonstration à grande échelle, impact sur le développement et facilité de mise en œuvre.

Note : Le Viet Nam ayant entrepris de réviser le plan d'investissement, certains éléments pourraient être modifiés.