

Fonds d'investissement climatiques

PLAN D'INVESTISSEMENT DU FTP

Philippines

Les Philippines sont le deuxième plus grand archipel au monde. En dépit de la croissance de l'économie, la pauvreté a continué d'augmenter et le gouvernement s'est fixé comme priorité de rattacher la lutte contre ce fléau à la planification des technologies propres au niveau national.

En conséquence, les autorités se sont engagées à mettre en œuvre un Plan d'investissement au titre du Fonds pour les technologies propres (FTP) dans le cadre duquel le FTP consacrera 250 millions de dollars de cofinancement à la valorisation des énergies renouvelables et à la mise en œuvre de la Stratégie nationale de transports écologiquement viables.



Objectifs des pouvoirs publics en matière d'énergie renouvelable

- Accroître de 100 % en 10 ans les capacités basées sur les énergies renouvelables.
- Devenir le plus grand producteur d'énergie géothermique au monde.
- Devenir le premier producteur d'énergie éolienne d'Asie du Sud-Est.
- Doubler la capacité hydroélectrique grâce à 3 000 MW supplémentaires.
- Devenir un pôle de fabrication de piles photovoltaïques parmi les pays de l'ANASE.
- Valoriser la contribution de la biomasse, de l'énergie solaire et de l'énergie marine.

de promouvoir la production d'électricité d'origine solaire grâce au système de comptage net et de mettre en place des réseaux de transport rapide par autobus à Cebu et dans l'agglomération de Manille.

Transformation du secteur de l'énergie

Le Plan d'investissement du FTP servira surtout à jeter les bases nécessaires à la transformation du secteur de l'énergie de manière à promouvoir :

- *La production décentralisée d'électricité à partir de ressources renouvelables* : accroissement de la production privée d'électricité à l'aide d'énergies renouvelables, limitée à l'heure actuelle par le coût élevé de ce type d'activité.

PLAN D'INVESTISSEMENT POUR LES PHILIPPINES AU TITRE DU FTP

Financement FTP :
USD 250 millions

Cofinancement :
USD 2,5 milliards

Approbation des projets

Financement des énergies durables

Date d'approbation par le FTP :
septembre 2010

Financement FTP :
USD 20 millions

Cofinancement :
USD 210 millions

BMD partenaire : **Société financière internationale (IFC)**

Mise en valeur accélérée des énergies renouvelables

Date d'approbation par le FTP :
février 2011

Financement FTP :
USD 10 millions

Cofinancement :
USD 497,5 millions

BMD partenaire : **Société financière internationale (IFC)**

- *La maîtrise de l'énergie grâce à la gestion de la demande* : chercher à améliorer la solvabilité d'un nombre accru d'acheteurs de la production d'électricité en atténuant les contraintes existant au niveau du réseau de transport d'électricité (notamment dans les régions des Visayas et de Mindanao) et à mettre en œuvre la gestion de la demande.
- *Production d'électricité solaire* : couvrir une partie des coûts supplémentaires de la production d'électricité d'origine solaire grâce à la mise en œuvre à grande échelle du programme novateur de comptage net adopté par le pays ; ce programme permettra aux consommateurs de produire leur propre électricité et de vendre l'excédent au réseau.



Gestion de la production d'électricité durable

Fait singulier, l'approvisionnement total en énergie primaire des Philippines provient en majeure partie (43 %) des énergies renouvelables. Depuis 2002, toutefois, le pays fait un usage accru du gaz naturel et la part du charbon dans son approvisionnement total en énergie primaire est passée de 5 % en 1990 à 16 % en 2007. La feuille de route énergétique des Philippines, adoptée en 2008, indique qu'il est possible, grâce à la technologie et à la modification des modes de transport, de freiner la croissance des émissions des secteurs de l'électricité et des transports en déployant des efforts importants pour promouvoir le développement de l'énergie renouvelable, ainsi que l'optimisation des systèmes de transport et de distribution d'électricité, et traiter d'autres questions telles que les carburants utilisés dans les transports, la technologie des véhicules, les infrastructures et les changements de comportement.

Transports

Le Plan d'investissement du FTP financera les investissements qu'il est prévu de réaliser dans les réseaux de transport rapide par autobus de Cebu et de l'agglomération de Manille. Les transports rapides par autobus sont des systèmes de transport en commun qui s'inspirent des réseaux de métro ou des systèmes légers sur rail, mais recourent à des autobus plutôt qu'à des véhicules ferroviaires. Ils figurent parmi les modes de transport public les plus efficaces au monde : ils allient la fiabilité du rail à la souplesse des réseaux d'autobus conventionnels pour un coût bien inférieur à celui du rail. Si l'accent est mis sur ce mode de transport, c'est avant tout parce qu'il a des effets bénéfiques substantiels au plan du développement économique, notamment au profit des pauvres.

Les investissements proposés pourraient aboutir à la construction d'un nombre de réseaux de transport rapide par autobus plus élevé que ce qui est envisagé à l'heure actuelle si d'autres villes prennent conscience des avantages de ce mode de transport. Des zones métropolitaines émergentes telles que Metro Davao, Naga, Bacolod, Iloilo et Cagayan de Oro sont considérées comme des sites susceptibles de faire l'objet de projets de transport rapide par autobus.

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 : les Philippines ayant entrepris de réviser le plan d'investissement, certains éléments pourraient être modifiés.