



Un engagement mondial face au changement climatique



LE FEM, MOTEUR DE L'ATTÉNUATION DU CHANGEMENT CLIMATIQUE



Le FEM aide les pays en développement à lancer des projets qui visent à atténuer la modification du climat de la planète en réduisant les concentrations de gaz à effet de serre (GES) dans l'atmosphère. Avantageux sur tous les plans, ces projets profitent aussi à l'économie locale et contribuent à améliorer l'état de l'environnement dans les pays qui les mettent en œuvre.

Les programmes du FEM cherchent à réduire les émissions de GES sur le long terme par la transformation des marchés de l'énergie dans les pays en développement. Le but recherché est de promouvoir la croissance économique et le développement durable en permettant à ces marchés d'opérer plus efficacement et d'être moins tributaire des technologies fortement émettrices de dioxyde de carbone.

LEVER LES OBSTACLES À UNE MEILLEURE MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE

L'aide du FEM vise à promouvoir la maîtrise de l'énergie en éliminant les obstacles qui freinent l'adoption et l'utilisation à grande échelle de technologies et de pratiques économes en énergie et d'un bon rapport coût-efficacité, qui permettront de réduire les émissions de GES. À cette fin, le FEM s'emploie à développer, étendre et transformer les marchés des technologies à haut rendement énergétique. À partir de 2006, il s'attachera également à favoriser une utilisation plus rationnelle de l'énergie dans les bâtiments et équipements du secteur industriel et des centrales électriques existantes.

PROMOUVOIR LES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Dans ce domaine, la stratégie du FEM consiste à développer les marchés des énergies renouvelables en supprimant les obstacles à l'utilisation à grande échelle des technologies exploitant ces sources d'énergie. À compter de l'année 2006, l'action du FEM va s'articuler autour de deux objectifs stratégiques : l'augmentation de la quantité d'électricité renouvelable raccordée au réseau et la promotion des énergies renouvelables dans les zones rurales.

ABAISSER LE COÛT DES TECHNOLOGIES PEU POLLUANTES

Le FEM s'attache également à réduire les émissions de gaz à effet de serre en investissant dans de nouvelles technologies émettant peu de GES, de manière à abaisser leur coût et augmenter leur part de marché. L'idée est qu'en faisant bénéficier très tôt les pays en développement de nouvelles technologies énergétiques peu polluantes pour des applications bien précises, la demande augmentera, ce qui aura pour effet de stimuler l'offre et de diminuer les coûts. Si les coûts baissent, les pays en développement adopteront ces technologies plus rapidement, sur une plus grande échelle.

ENCOURAGER LES MODES DE TRANSPORT ÉCOLOGIQUEMENT VIABLES

L'action du FEM dans ce domaine est axée sur la réduction des émissions de GES par la transformation des marchés urbains. Elle englobe toutes les mesures pouvant encourager le développement de systèmes de transport à plus faible intensité de carbone, notamment par le passage à certains modes de transport moins polluants, l'amélioration des transports en commun rapides (par exemple les réseaux express d'autobus), le développement des transports non motorisés, la gestion de la demande de transport et de trafic, et un meilleur aménagement urbain.

AMÉLIORER LE FONCTIONNEMENT DES MARCHÉS

Pour que les marchés concernés opèrent et se développent efficacement, on a constaté que les projets du FEM devaient prendre en compte cinq dimensions stratégiques : le cadre d'intervention, les moyens financiers, le savoir-faire des entreprises et les modèles commerciaux, l'information et la technologie.

Le cadre d'intervention (politiques publiques, programmes et institutions en cause) doit être favorable à l'investissement envisagé. L'aide du FEM peut servir à créer un tel contexte.

Des moyens financiers sont indispensables pour que le marché d'une technologie ou d'une méthodologie nouvelle puisse se développer, mais le FEM doit trouver le juste équilibre entre deux extrêmes : subventionner l'intervention (en risquant de précariser la viabilité du marché à long terme) et ne fournir aucune aide financière (en risquant de ne pas suffisamment contribuer au décollage du marché).

Le savoir-faire des entreprises, le cadre d'activité économique, les modèles commerciaux et les institutions de marché d'un pays donné doivent permettre à la chaîne de distribution de la technologie introduite de se développer rapidement et de suivre l'expansion du marché. Le FEM peut jouer un rôle important en accompagnant et permettant cette évolution.

L'information, la compétence et la sensibilisation aux nouveaux produits sont des éléments clés tant pour le démarrage d'un marché que pour sa croissance ultérieure. Les projets du FEM peuvent servir à relever les normes de qualité et rassurer les agents économiques en mettant en lumière les performances d'un produit.

Le déploiement et le transfert de nouvelles technologies sont au cœur du travail accompli par le FEM pour atténuer la modification du climat. Les projets du FEM en rapport avec le changement climatique dynamisent les transferts de technologie.

POUR TOUT RENSEIGNEMENT

Clare Fleming
Fonds pour
l'environnement mondial
1818 H Street NW
Washington DC 20433
États-Unis
Téléphone: 202-473-0508

Télécopie : 202-522-3240

www.theGEF.org