



RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE POPULAIRE (RDP) LAO

Accroître la résistance du secteur agricole aux effets du changement climatique dans la RDP lao

FONDS POUR LES PAYS LES MOINS AVANCÉS

Financement du Fonds pour les PMA	USD 4 999 995
Cofinancement	USD 4 545 450
Achèvement du PANA	Mai 2009
Inscription au programme de travail du Fonds pour les PMA	Août 2010
Date prévue d'agrément du DG	Décembre 2008
Dates prévues de début et de fin d'exécution	Septembre 2010–août 2014
Entité d'exécution du FEM	Programme des Nations Unies pour le développement (PNUD)
Autre partenaire	Direction du Plan, ministère de l'Agriculture et des Forêts

Les inondations et les sécheresses, qui ont des effets néfastes sur la sécurité alimentaire et la production agricole, constituent pour la RDP lao les deux principaux risques liés au changement climatique. Les effets attendus de l'évolution du climat sont multiples, englobant l'élévation moyenne des températures en surface d'environ 0,1–0,3° C par décennie, l'allongement de la saison sèche, l'intensification des événements pluviométriques ainsi que la multiplication et l'aggravation des épisodes de sécheresse et d'inondation. Le 4^e rapport du GIEC indique que, dans le bassin du Mékong, les valeurs maximales et minimales de débit mensuel devraient respectivement croître de 35–41 % et décroître de 17–24 % au cours de ce siècle, ce qui augmentera sensiblement les risques d'inondation en saison humide et les pénuries d'eau en saison sèche.

Activités prévues et résultats attendus

Le projet élaboré en faveur de la RDP lao par le Fonds pour les PMA vise à atténuer l'insécurité alimentaire provoquée à l'échelle nationale et locale par la modification du climat, en réduisant la vulnérabilité des agriculteurs face aux épisodes d'inondation et de sécheresse extrêmes. Premièrement, le projet rassemblera et mettra en commun, à partir d'une multitude de sources auparavant dispersées, toutes les informations existantes en matière de risque et de vulnérabilité climatiques, pour permettre leur analyse détaillée au niveau local et leur application dans le secteur agricole. Deuxièmement, il prévoit le renforcement, par le biais d'une formation ciblée, des capacités des principaux intervenants chargés de la planification et de la gestion dans le secteur agricole, ainsi qu'un



réexamen des politiques et des plans clés afin de prendre en compte les effets du changement climatique dans ce même secteur. Troisièmement, des activités témoins seront entreprises dans certains villages pilotes particulièrement vulnérables à l'une ou à chacune des deux principales menaces induites par le changement climatique sur l'agriculture, à savoir les risques de : 1) multiplication et aggravation des sécheresses ; 2) intensification des inondations. Ces initiatives pilotes visent, dans leur ensemble, à fournir les éléments d'information nécessaires pour aborder de manière intégrée les risques de sécheresse et d'inondation dus au changement climatique, et reproduire par la suite à l'échelle nationale les stratégies ayant eu des résultats concluants. Pris ensemble, ces trois aspects du renforcement des capacités procureront à la RDP lao de solides moyens institutionnels et humains pour planifier l'adaptation à une plus grande échelle, mais également une expérience pratique, acquise sur le terrain, qui peut être appliquée en dehors des régions pilotes.

Synergies et coordination

Le projet entretiendra des relations étroites avec les programmes suivants, actuellement en cours de

réalisation dans la RDP lao : a) programmes de gestion et d'atténuation des inondations présentement exécutés par le Comité du Mékong ; b) aide de la Banque asiatique de développement (BAsD) à l'appui des dispositifs d'irrigation administrés par les usagers et soutien de la gestion des inondations et des sécheresses ; c) *Initiative pauvreté et environnement (IPE)* du PNUD et du Programme des Nations Unies pour l'environnement (PNUE), visant à aider le Gouvernement laotien à intégrer à long terme les préoccupations environnementales aux plans de développement nationaux, aux processus de gestion des investissements et aux stratégies de réduction de la pauvreté ; d) activités du Fonds mondial pour la nature (WWF) et de l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN) liées à la recherche sur les effets du changement climatique ; e) Programme en faveur des régions montagneuses du Nord, actuellement élaboré par l'Agence française de développement (AFD), la Commission européenne (CE), l'Agence suisse du développement et de la coopération (DDC) et l'Agence allemande de coopération technique (GTZ) ; f) *projet Gestion des ressources naturelles et productivité agricole durables* de la BAD et du Fonds international de développement agricole (FIDA) pour le Sud de la RDP lao.

Pour tout renseignement

Fonds pour l'environnement mondial
1818 H Street NW
Washington DC 20433, États-Unis

Téléphone : 202-473-0508
Télécopie : 202-522-3240

Août 2009
www.theGEF.org