



**Prévention et gestion des risques climatiques dans le cadre du suivi de la mise en œuvre du Programme détaillé du développement agricole en Afrique (PDDDA) et du Programme national d'adaptation climatique (PANA) en République démocratique du Congo : expérience du projet PANA-ASA du PNUD**

Gaius ELENGA

Responsable lutte contre le changement climatique

ONG ASSADEV International

République Démocratique du Congo

*Monsieur ELENGA GAIUS est un Doctorant à l'École Régional Post Universitaire d'Aménagement et de gestion intégrés des forêts et des territoires tropicaux à Kinshasa. Il travaille comme volontaire dans l'ONG ASSADEV international et est responsable du programme de lutte contre le changement climatique (Prévention et gestion des risques climatiques). Dans le cadre de sa thèse, il collaboration avec le Ministère de l'Environnement dans l'exécution technique du projet PANA ASA. L'objet de ce projet est de réduire la vulnérabilité des petits exploitants agricoles face aux effets néfastes des changements climatiques. Et ce en recourant à plusieurs outils de suivi dont entre autres les outils d'évaluation environnementale.*

**Résumé**

En République Démocratique du Congo, le suivi de la mise en œuvre du Programme National d'Adaptation climatique (PANA) et du Programme détaillé du Développement Agricole en Afrique (PDDDA) à travers le plan d'investissement agricole (PNI A) nécessite des outils à la fois innovants et appropriés. Les changements climatiques affectent les tendances pluviométriques et les températures, ce qui exacerbe la vulnérabilité des populations rurales en RDC qui dépendent presque exclusivement de l'agriculture pluviale. L'incertitude croissante que cette situation suscite, combinée à la faible capacité à prévenir et de gérer les risques climatiques et au nombre limité de mécanismes d'adaptation disponibles constituent des obstacles à l'atteinte de la sécurité alimentaire et au développement social des populations pauvres, et particulièrement dans les communautés rurales. Cela constitue une Vulnérabilité au choc climatique. L'évaluation environnementale réalisée dans le cadre du Projet PANA ASA a permis, au stade actuel du projet, de réduire la vulnérabilité des petits exploitants agricoles et des populations rurales aux effets de la variabilité climatique sur les systèmes agraires pluviaux et la sécurité alimentaire. Et cela a amené au développement d'un système de prévention et de gestion des risques climatiques pour certaines cultures vivrières telles le maïs, le niébé, le haricot, le riz et le manioc.