

PROMOUVOIR LES GAINS D'ÉNERGIE RENOUVELABLE (PROGREEN) EN AFRIQUE DE L'OUEST



Renforcement des capacités en recherche-action, sensibilisation et dialogue sur les énergies renouvelables à petite échelle.

Plus de 60% de la population Ouest Africaine n'a pas accès à l'énergie et les zones rurales ont des taux d'accès largement plus faibles. Avec une population estimée à doubler d'ici 2050 et une demande énergétique prédite d'augmenter au quintuple d'ici 2030, la promotion de la production et de l'accès aux énergies renouvelables offrira des solutions durables pour améliorer le bien-être et promouvoir la croissance et la performance économiques dans cette région.

Pour aider à relever ce défi, START, avec le soutien du Fonds de recherche du Québec, lance ProGREEN – Afrique de l'Ouest, un projet de quatre ans sur les énergies renouvelables dans les pays francophones d'Afrique de l'Ouest. La question clé que le projet cherche à résoudre est la suivante : *Comment les systèmes d'énergie renouvelable à petite échelle peuvent-ils contribuer à une transition énergétique plus large en Afrique de l'Ouest ?*

Le projet ProGREEN – Afrique de l'Ouest examinera l'influence des systèmes d'énergie renouvelable à petite échelle tels que le solaire, l'hydroélectricité et la biomasse sur le bien-être et la sécurité liée à la façon dont l'accès à l'énergie influence sur les résultats de la sécurité hydrique et alimentaire et les autres priorités importantes de développement liées à la santé, à l'éducation, au genre et à la jeunesse. Cet effort vise à impliquer les acteurs et institutions clés de la région, y compris le secteur privé, et plaidera en faveur de l'application des leçons des initiatives de décentralisation énergétique pour élargir la portée et l'impact des systèmes d'énergie renouvelable à petite échelle en Afrique de l'Ouest.

Dans le cadre de ce projet, START travaillera au renforcement des capacités et à la mise en réseau de jeunes professionnels d'Afrique de l'Ouest par l'apprentissage expérimental ainsi que des subventions permettant à ces professionnels d'échanger avec des chercheurs et d'autres professionnels africains.

