



Calvince Ouko Othoo

Candidat lauréat one planet 2021

Calvince Othoo a obtenu un diplôme de premier cycle en gestion de l'environnement à l'Université de Nairobi, puis un MSc en surveillance et analyse de l'environnement à l'Université du Pays de Galles, à Aberystwyth.

Il travaille actuellement comme chargé de cours à l'Université coopérative du Kenya, tout en poursuivant son doctorat à l'Université de Nairobi, cette fois sur le changement climatique et l'adaptation.

« Ma passion a toujours été dans le domaine des sciences et de la surveillance de l'environnement, ce qui m'a incité à chercher un doctorat dans ce domaine », dit-il.

« Le changement climatique est un enjeu international, surtout au vu des révélations des récents rapports d'évaluation du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) des Nations unies. J'espère devenir un expert en analyse climatique, en analysant les risques climatiques futurs ». Il est heureux de participer à un sujet aussi pertinent et d'actualité, et explique que son objectif est d'améliorer la résilience des sociétés vulnérables. « Je suis ravi d'être un expert en cette époque ».

Même lorsqu'il était lycéen, il se souvient avoir été passionné par les sciences. Il a apprécié l'étude de la géographie et perçoit un lien entre elle et les sciences. Il a publié plusieurs articles qui tentent d'évaluer les impacts des risques actuels et futurs du changement climatique sur les implantations urbaines

spontanées (les bidonvilles). « L'étude fait partie d'un projet de recherche plus vaste sur plusieurs villes : Kisumu, qui est une ville de taille moyenne au Kenya, une plus petite ville en Ouganda, et enfin Dakar, la capitale du Sénégal ».

Marié et père d'un petit garçon de deux ans, il prend également part à des projets ruraux. « En fait, je travaille beaucoup sur le terrain. Il y a de graves problèmes dans les communautés rurales, notamment à cause de la faiblesse des revenus ».

Il a entendu parler de la bourse One Planet Fellowship pour la première fois sur LinkedIn et a immédiatement décidé de postuler.

Il est certain que le programme l'aidera à atteindre ses objectifs professionnels, grâce aux possibilités de réseautage que cela va lui apporter.

Il prévoit également de continuer à s'engager dans la recherche et est impatient d'améliorer ses compétences afin de pouvoir rédiger des propositions susceptibles d'obtenir des subventions.

Selon lui, la bourse One Planet Fellowship aura « sans aucun doute possible un impact important » sur son institution.

« Je le constate déjà, et c'est passionnant ». Il affirme que le programme va déterminer son interaction avec les gens et son influence sur la communauté et la société qui l'entoure.

Poste

Tutrice

Institution

Université coopérative du Kenya
(CUK)

Pays

Kenya

Diplôme

Master en surveillance et analyse
de l'environnement, Université du
Pays de Galles, Aberystwyth

Mentor

Dr. Mercy Ojoyi, responsable
de programme, Forum forestier
africain (AFF), Kenya

Domaine de recherche

Modélisation et évaluation du
climat.

Les recherches de Calvince portent sur l'analyse des risques pour l'adaptation des communautés, en particulier parmi les communautés vulnérables dans les zones rurales et urbaines.

Son objectif de carrière est de travailler dans le milieu universitaire et de s'impliquer davantage dans la recherche et le conseil. « Je suis flexible au cas où une opportunité se présenterait. Je suis ainsi ouvert à un poste dans n'importe quelle organisation des Nations Unies ».

« En ce qui concerne les défis, ils font partie de la vie, mais ce que je vois, c'est un manque de ressources suffisantes, ce qui signifie que les idées avortent avant d'avoir pu se concrétiser. Même avec mon doctorat, j'avais plusieurs idées à approfondir, mais l'insuffisance de compétences en matière d'études climatiques est un obstacle », conclut-il.

Calvince Ouko Othoo est l'un des candidats de plus en plus nombreux à être sélectionnés pour participer à l'initiative One Planet . L'initiative One Planet Fellowship est un programme de développement de carrière qui vise à promouvoir un réseau dynamique, intergénérationnel de scientifiques connectés, bien outillés pour intégrer une perspective genre dans la recherche et soutenir les petits exploitants en Afrique dans les efforts d'adaptation au changement climatique. L'initiative One Planet Fellowship est financée par la Fondation Bill & Melinda Gates, la Fondation BNP Paribas, l'Union Européenne et le Centre de recherches pour le développement international. African Women in Agricultural Research and Development (AWARD) et Agropolis Fondation assurent la coordination de l'initiative.

Avez-vous des questions supplémentaires ? Veuillez envoyer un courriel à l'adresse électronique suivante : oneplanet.award@cgjar.org

www.awardfellowships.org | www.oneplanetsummit.fr