



Edwin Kamau Wanjiku

Candidat lauréat one planet 2021

Edwin Kamau Wanjiku travaille comme assistant chargé de la sécurité alimentaire et des moyens de subsistance dans le camp de réfugiés de Kakuma, situé dans le comté de Turkana, au nord-ouest du Kenya.

Il met en œuvre des programmes d'agriculture et de subsistance qui encouragent la production de légumes, l'élevage de volailles, l'élevage d'insectes et la formation d'associations d'épargne et de crédit parmi les membres de la communauté. Ces programmes apportent également un soutien en nature et des subventions en espèces pour aider les mareyeurs à développer leurs entreprises. « Ces programmes viennent en aide aux gens », affirme-t-il.

Edwin Kamau a terminé son BSc en 2013, puis son MSc en sciences et technologies alimentaires en 2018, à l'université d'agriculture et de technologie Jomo Kenyatta. « Je veux approfondir mes études mais souhaite aussi travailler en parallèle », explique-t-il.

L'organisation pour laquelle il travaille est la DanChurchAid (DCA), basée au Danemark. Alors même que son pays bénéficie d'un climat favorable et d'un secteur agricole solide, des habitants continuent pourtant d'y mourir de faim en raison des pénuries alimentaires. C'est cette situation qui le pousse à agir. « C'est tellement frustrant. Mon espoir, c'est d'autonomiser les gens », indique-t-il.

Aujourd'hui marié et père d'un fils, Edwin Kamau déclare : « Je travaille habituellement à Turkana pendant huit semaines, puis je rentre à la maison pendant une semaine, et c'est parfois difficile. »

Il ajoute qu'il est difficile de mener de front activité professionnelle et travaux de recherches. « Essayer d'intégrer et d'unifier les deux projets pose parfois des problèmes. Sans compter qu'il est souvent difficile de trouver les financements pour faire publier un article scientifique ».

Lui et ses collègues se sont attelés à promouvoir l'élevage d'insectes. « Nous avons travaillé sur les grillons, et nous nous intéressons maintenant aux mouches soldats noires », explique-t-il. « Nous encourageons l'élevage de ces insectes, qui constituent un apport de protéines lorsqu'on les ajoute à l'alimentation des bovins, des porcs et des poulets ».

Edwin Kamau et son équipe travaillent dans la zone rurale du nord-ouest du Kenya. « Nous commençons par recruter des bénéficiaires dans le camp de réfugiés », explique-t-il. « Nous formons d'abord nos bénéficiaires en nous appuyant sur des démonstrations théoriques et pratiques, puis nous leur remettons des outils agricoles et des informations pour les aider à commencer leur projet d'agriculture. Nous sommes toujours disponibles pour les aider de notre mieux tout au long de leur projet ».

Poste

Sécurité alimentaire/nutritionnelle
et moyens de subsistance
Administrateur adjoint de projets

Institution

Dan Church Aid (DCA), Kenya

Pays

Kenya

Diplôme

Master en science et technologie
de l'alimentation, Université
d'agriculture et de technologie
Jomo Kenyatta, Kenya

Mentor

Dr. Chrysantus Tanga, chercheur
principal, Centre international
de physiologie et d'écologie des
insectes (ICIPE), Kenya.

Domaine de recherche

Sécurité alimentaire et nutrition et
technologie.

Edwin travaille à promouvoir la sécurité alimentaire et sécurité alimentaire et nutritionnelle dans le nord du Kenya produisant des protéines d'insectes de haute qualité au niveau des ménages.

Bien que les bénéficiaires soient reconnaissants de l'aide reçue, « certains trouvent étrange l'idée d'utiliser des insectes », admet-il. « Mais nous leur montrons comment utiliser les insectes et leur expliquons les avantages qu'ils peuvent en retirer ».

Mis au courant de l'existence de la bourse One Planet Fellowship par un ami qui connaissait son travail, Edwin Kamau a alors décidé de postuler. « Les grandes lignes du programme permettent d'acquérir des compétences en matière de recherche et de mentorat, et je suis très heureux d'avoir été sélectionné », remarque-t-il.

Son objectif est de pouvoir un jour prendre des décisions en matière de sécurité alimentaire. « J'ai acquis de nombreuses compétences en vue d'évoluer dans ma carrière et d'être apte à prendre des décisions bénéfiques pour ma communauté », conclut-il.

Edwin Kamau Wanjiku 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