

COMMUNIQUE DE PRESSE

Pour diffusion immédiate le 2 Octobre 2019

TechnoServe Bénin et Enabel à travers Wehubit noue un partenariat pour aider les producteurs de noix de cajou du Bénin à adopter des pratiques agricoles respectueuses de l'environnement pour une amélioration de la productivité.

Le 1^{er} Octobre 2019 à Cotonou, **TechnoServe Bénin** a reçu dans ses locaux, une délégation venue d'Afrique et des Etats Unis pour participer à l'atelier de capitalisation des expériences en matière d'utilisation de drones dans l'agriculture.

TechnoServe est une Organisation à but non lucratif qui collabore avec les entrepreneurs des pays en voie de développement pour créer des exploitations agricoles, des entreprises et des industries compétitives. TechnoServe met en œuvre actuellement deux projets au Bénin : le projet BeninCajù, un projet inclusif, global et novateur pour l'intégration et l'accélération de la filière cajou, prévu pour la période 2015-2021, financé par le Département de l'Agriculture des Etats-Unis (USDA) à travers le Foreign Agricultural Service (FAS) et exécuté en partenariat avec son homologue le Catholic Relief Services. Le projet BeniBiz, un programme accélérateur de croissance d'entreprise mis en œuvre pour la période 2017-2022 en collaboration avec BOP Innovation Center financé par le Ministère Néerlandais du Commerce Extérieur et de la Coopération pour le Développement, la Direction du Développement et de la Coopération DDC/Bureau de la Coopération Suisse au Bénin.

Enabel est l'Agence belge de développement. Elle appuie des projets de développement à travers le monde dans l'optique d'éliminer la pauvreté. Elle œuvre ainsi à la création d'un monde où les femmes et les hommes vivent dans un État de droit, ont accès, en toute égalité à des services publics de qualité et ont la liberté de réaliser leurs aspirations. En tant qu'agence publique, elle appuie et encadre des programmes de développement pour le compte de l'État belge et d'autres donateurs d'ordre. Elle collabore avec ses partenaires en mettant à leur disposition de l'expertise, des ressources humaines et des moyens financiers.

Récemment, TechnoServe et le **programme de développement numérique Wehubit** ont signé un partenariat relatif à **une initiative (CajùLab)** qui, en collaboration avec le gouvernement du Bénin, utilisera des drones pour améliorer la productivité et la durabilité environnementale du secteur de la noix de cajou du pays. Le projet D4CSA-Cashew (cartographie par drones pour la production intelligente de cajou face au climat), est financé par une subvention de **349 000 € de Wehubit** et mis en œuvre par TechnoServe. Ce projet durera **seize mois** et aidera au moins **10 000 agriculteurs** à adopter des pratiques agricoles intelligentes face au climat.

En effet, le Bénin ambitionne de doubler la production de noix de cajou dans les années à venir, ce qui serait plus productif pour des milliers de familles d'agriculteurs. Cependant, la croissance de la production aura des conséquences négatives sur la biodiversité et le changement climatique. Pour cette raison, **Wehubit et TechnoServe** collaborent avec le gouvernement béninois et les parties prenantes locales pour exploiter les technologies de drones et d'apprentissage automatique afin d'améliorer durablement la production sur les terres agricoles existantes. D4CSA-Cashew travaillera avec les entreprises locales spécialisées en service de drones comme **Global Partners** pour utiliser des drones équipés d'une technologie d'imagerie de pointe afin de réaliser la cartographie aérienne de plus de 80 000 hectares de fermes de noix de cajou. Les images seront ensuite analysées à l'aide d'un algorithme qui sera développé dans le cadre du projet pour identifier les parcelles en cours de développement dans les zones forestières ou caractérisées par une végétation excessive, des arbres vierges et non productifs, des infestations de cultures ou une dégradation des conditions du sol.

Ces informations permettront à TechnoServe et aux partenaires locaux d'élaborer un plan d'action pour promouvoir les techniques agricoles intelligentes face au climat dans les zones mises en évidence par l'analyse des images. Le projet facilitera également directement l'organisation de formations sur l'agriculture intelligente face au climat pour 10 000 agriculteurs par le biais du projet BeninCajù. Enfin, D4CSA-Cashew élaborera le dossier commercial de la cartographie des drones afin de faciliter la poursuite des investissements de l'industrie béninoise de la noix de cajou dans la technologie.



TECHNOSERVE
L'ENTREPRISE, SOLUTION À LA PAUVRETÉ



WEHUBIT

"Générer des informations détaillées et à jour sur les conditions des fermes nécessaires à une sensibilisation ciblée a généralement été difficile, coûteux et fastidieux", **a déclaré James Obarowski, directeur pays de TechnoServe au Bénin.** "La technologie des drones promet de changer cela, et nous sommes ravis de travailler avec Wehubit et le gouvernement du Bénin pour utiliser ces outils afin d'améliorer la productivité et la durabilité des petites exploitations de noix de cajou du Bénin."

L'objectif de cette journée était de présenter le projet Drone au Staff de TechnoServe, aux participants de l'atelier et à la presse.

Contact Media: Raïssa PRUDENCIO, rprudencio@tns.org , Tél: (229) 69 59 11 59

04 Bp : 1392, Cotonou, Bénin

Tél: +229 21 32 55 25 / 69 59 11 59 Email : aagossadou@tns.org



Belgium
partner in development