



L'innovation, un outil de transformation face au péril climatique et environnemental

par E. Lionelle NGO SAMNICK
Coordonnatrice du projet de Déploiement des technologies et innovations environnementales pour le développement durable et la réduction de la pauvreté (PDTIE)



Fragilisées par les changements climatiques, la désertification, la perte de biodiversité, ou la pollution, les populations doivent réinventer leurs imaginaires et stimuler leur créativité pour assurer durablement leur survie, leur sécurité et leur productivité économique.

D'où la question : comment améliorer la capacité d'adaptation aux changements climatiques et la réduction des menaces environnementales ? La réponse la plus simple est de mieux les comprendre et de renforcer les systèmes de recherche et d'innovation, en particulier dans les pays en développement, afin qu'ils puissent davantage habiliter nos économies et nos sociétés.

L'innovation est un atout indéniable pour l'action climatique et environnementale. Elle transforme les menaces en opportunités, développe les compétences et stimule la prospérité des nations. À ce triple titre, elle est un levier majeur pour juguler les crises environnementales qui affectent notre planète. Fort de cette conviction, l'IFDD et ses partenaires nationaux mettent en œuvre depuis 2021, au Cameroun et en RDC, le PDTIE.

Le PDTIE, un laboratoire performant pour l'innovation frugale

Grâce à une approche judicieuse, le PDTIE a soutenu un écosystème de recherche et innovation favorable au développement durable et stimulant, pour la co-construction de plus de 150 innovations

frugales au Cameroun et en RDC, qui transcendent au-delà des enjeux environnementaux, de la diversité, de la complexité et de l'interconnexion des besoins pressants des populations. Outre l'impact scientifique indéniable avec déjà à son actif, cinq prix d'excellence, une cinquantaine de brevets auprès de l'OAPI et une centaine d'articles dans des journaux scientifiques de renom, le développement de ces innovations a surtout permis de générer de nouvelles opportunités de création de richesses et d'emplois dans le domaine de la transition écologique avec une trentaine de produits issus de ces innovations déjà commercialisés.

Quelles perspectives pour des innovations plus inclusives ?

Pour aller encore plus loin, des actions complémentaires sont initiées, notamment en matière de capitalisation et diffusion des leçons apprises, à travers le développement de modules de formation sur l'innovation. De plus, la valorisation sociale et économique des innovations développées est favorisée.

Pour ce faire, les résultats d'innovation seront présentés du 26 au 28 novembre 2024 au Musée National à Kinshasa (RDC) et du 10 au 12 décembre 2024 au Palais des Congrès à Yaoundé (Cameroun) dans le cadre de Salons des sciences et technologies environnementales pour le développement, un espace unique de concertation entre les acteurs de l'innovation, le secteur privé et le secteur public pour impulser un entrepreneuriat écologique et novateur dans le Bassin du Congo.

Des innovations plus adaptées aux contextes et besoins locaux doivent impérativement contribuer à créer des emplois verts pour des millions de jeunes, emplois essentiels à la mise en œuvre pérenne de solutions pertinentes.



FONDS POUR L'INNOVATION (FI)

Découvrez des innovations du PDTIE à travers les vidéos du PROVID2

[Découvrir](#)

Guide de valorisation des innovations et inventions en Afrique centrale

[Lire](#)

TWENex - Réalisations et perspectives R&I-Déchets & Energie

[Découvrir](#)

EFUDTRIPI- Dialogue politique au Ghana

[Apprendre](#)



MECANISME DE SOUTIEN AUX POLITIQUES (MSP)

Découvrez la vidéo sur les résultats à mi-parcours du MSP

[Découvrir](#)

EASTECO : Améliorer l'innovation dans le secteur informel au niveau régional

[Découvrir](#)

Aperçus de l'atelier de l'Exercice d'Apprentissage Mutuel sur la création de fonds nationaux de recherche et d'innovation

[Découvrir](#)

Vers le développement d'un fonds de soutien à la recherche et à l'innovation au Togo

[Lire](#)



PLATEFORME INNOVATIONXCHANGE

Retrouvez tous les entretiens menés avec des innovateurs et acteurs de la R&I

[Regarder](#)

Discutez avec Mané Seck, une de nos innovatrices, sur la commercialisation des innovations

[Discuter](#)

Rejoignez notre plateforme, découvrez nos nouveaux groupes de discussion et créez votre propre contenu

[Rejoindre](#)



EVENEMENTS ET RESSOURCES

Participez en ligne aux formations du PDTIE sur les métiers de l'environnement

[Participer](#)

COHESA au 8ème congrès mondial One Health

[Suivre](#)

Salons des sciences et technologies environnementales pour le développement

[Participer](#)

Retrouvez dans notre bibliothèque numérique toutes nos dernières publications parues !

[Lire](#)

Suivez-nous



Si vous ne souhaitez plus recevoir la newsletter, écrivez nous [ici](#), avec en objet : Désinscription. Merci.

Copyright (C) 2024 OACPS R&I Programme All rights reserved.