

FONDS POUR L'INNOVATION**Strengthening agricultural knowledge and the innovation ecosystem for inclusive rural transformation and livelihoods in Eastern Africa (AIRTEA)****CONSORTIUM DU PROJET****COORDINATEUR DU PROJET**

Forum for Agricultural Research in Africa (FARA), Ghana

**PARTENAIRES**

Association for Strengthening Agricultural Research in Eastern and Central Africa (ASARECA), Uganda

East Africa Farmers Federation (EAFB), Kenya

LIEU

Afrique de l'Est: Kenya, Ouganda, Rwanda

DURÉE

Février 2021 – Janvier 2025

BUDGET TOTAL

4 799 035 EUR

CONTRIBUTION UE

4 079 180 EUR

CONTACT DU PROJET

Mr. Kwaku Antwi

Forum for Agricultural Research in Africa (FARA)

kantwi@faraafrica.org

<https://faraafrica.org/2022/01/21/announcement-final-selection-of-acp-airtea-third-party-projects-to-be-funded-in-kenya-uganda-rwanda/>

**DÉFI**

L'agriculture africaine est largement soutenue par les petits exploitants agricoles, dont la moitié sont des femmes. Cependant, le faible accès aux marchés et aux informations sur l'offre et la demande les empêche de réaliser des marges bénéficiaires. La perspective de faibles bénéfices décourage les jeunes de se lancer dans l'agriculture et ralentit le développement agricole et rural.

OBJECTIF

La capacité des jeunes et des femmes dans les plateformes d'innovation multi-acteurs (PIs) sera renforcée, permettant de profiter de solutions technologiques au sein des systèmes alimentaires nationaux, régionaux et mondiaux, privilégiant la conception, le transfert et l'adoption des technologies. Couplés à la création d'alliances d'apprentissage pour les entreprises agricoles (ABLAs), avec des services de développement des affaires et de mentorat, ces mécanismes de collaboration permettront d'améliorer la rentabilité et les opportunités d'emploi le long des chaînes de valeur des produits agricoles au Kenya, au Rwanda et en Ouganda.

JUSTIFICATION

Le développement et l'adoption de technologies agricoles n'ont pas encore conduit à l'amélioration souhaitée de la sécurité alimentaire, de la création d'emplois et des moyens de subsistance en milieu rural en Afrique de l'Est, et ont peu bénéficié à la population marginalisée, en particulier aux jeunes et aux femmes.

L'approche linéaire traditionnelle du développement et de l'adoption des technologies, avec un engagement limité entre les chercheurs et les utilisateurs finaux, entrave l'application souhaitée des résultats de la recherche.

Des approches alternatives, telles que la recherche agricole intégrée pour le développement (IAR4D), utilisant des multi-acteurs PIs pour assurer l'impact de la recherche, semblent prometteuses. Cependant, une grande majorité de la population africaine agraire reste déconnectée de l'écosystème d'innovation inclusif, rendant plus difficile l'obtention de moyens de subsistance durables et la transformation rurale.

Du côté de la production, les petits agriculteurs manquent d'informations sur l'innovation et les petites et moyennes entreprises (PME) n'ont pas la capacité et les informations nécessaires pour développer leurs activités.

Du côté de la valorisation, les universités et les centres de recherche n'ont pas la capacité de transférer les connaissances aux utilisateurs finaux et les décideurs politiques ne disposent pas des informations de terrain dont ils ont besoin pour prendre des décisions éclairées.

Il est donc nécessaire de faciliter et de négocier des partenariats multipartites entre ces groupes afin de favoriser la co-création et la copropriété de l'innovation, de générer des technologies appropriées et d'accroître leur transfert et leur adoption, améliorant ainsi les moyens de subsistance des populations rurales.

Le renforcement des capacités en matière de TIC et d'autres technologies numériques émergentes qui favorisent l'efficacité de la production le long des chaînes de valeur, contribuera à rendre le secteur agricole plus attrayant pour les jeunes et les femmes et à résoudre les faiblesses systémiques auxquelles sont confrontés les fournisseurs de services.





Usine de transformation de champignons au Ghana (2021)

MÉTHODE

AIRTEA apporte des changements aux niveaux transversaux de l'élaboration des politiques, du transfert de connaissances et du renforcement des capacités des acteurs R&I de la chaîne de valeur. En utilisant une approche inclusive axée sur la science et l'agrobusiness, il favorise l'institutionnalisation des PIs et l'engagement multipartite dans trois pays (Kenya, Rwanda et Ouganda) partageant un intérêt commun pour le développement de chaînes de valeur prioritaires.

AIRTEA fournit un soutien financier à des partenariats qui exécuteront des projets d'innovation inclusive, sélectionnés par le biais d'un appel à propositions (voir le site web pour plus de détails) le long des chaînes de valeur des produits agricoles pour :

- Créer un écosystème politique propice à l'entrepreneuriat afin d'améliorer l'accès à la technologie et au financement pour la co-création de connaissances.
- Améliorer les services de conseil exploitant les technologies et les outils numériques pour une mise à l'échelle des technologies agricoles.
- Améliorer l'accès au marché, la rentabilité et la création d'emplois.

AIRTEA établit ou renforce les PIs existants au niveau national afin de faciliter le renforcement des capacités et l'échange de connaissances, et d'encourager le transfert de technologie le long des chaînes de valeur par l'apprentissage et les dialogues politiques.

Il établit aussi des ABLAs aux niveaux national et régional pour soutenir les entreprises et l'incubation et accroître la capacité d'innovation des utilisateurs finaux.

AIRTEA fournit un soutien technique aux partenariats en :

- encadrant l'engagement des femmes, des jeunes et des petits exploitants individuels dans les PIs;
- en renforçant leurs capacités en matière de diffusion et d'utilisation des innovations;
- en concevant conjointement des supports de formation et des méthodes de diffusion des technologies et en facilitant les dialogues avec les petits exploitants, les chercheurs, les services de vulgarisation agricole et les décideurs.

RESULTATS ATTENDUS

Impacts

Moyens de subsistance agricoles durables et transformation rurale en Afrique de l'Est en appliquant une R&I inclusive.

Effets

- Participation accrue des femmes et des jeunes à la mise en relation des multi-acteurs PIs avec des solutions pratiques au sein des systèmes alimentaires nationaux, régionaux et mondiaux.
- Technologies, connaissances et innovations adoptées par les parties prenantes impliquées dans les ABLAs.
- Amélioration de la rentabilité et des possibilités d'emploi le long des chaînes de valeur des produits agricoles.

Produits

- Création et soutien de PIs multi-acteurs le long des chaînes de valeur.
- Renforcement de la capacité entrepreneuriale des jeunes et des femmes impliqués dans les PIs.
- Mise en place et fonctionnement des ABLAs.
- Solutions pratiques (technologies, innovations, pratiques de gestion) et produits de connaissance connexes élaborés et utilisés par les ABLAs le long des chaînes de valeur
- Renforcement de la capacité des acteurs de la chaîne de valeur pour développer des solutions pratiques.
- Partenariats de collaboration établis et renforcés entre les femmes, les jeunes et les autres acteurs de la chaîne de valeur au sein des ABLAs.
- Nouveaux services offerts par les fournisseurs de services aux entreprises le long des chaînes de valeur.

PRIORITÉS DU PROGRAMME

Synergies dans l'écosystème R&I (secteur privé, transfert de technologie, adoption de la R&I)

SECTEUR

Agriculture (systèmes alimentaires)

MOTS CLÉS

connaissance, innovation, incubation, renforcement des capacités, rentabilité, opportunités de marché, apprentissage de l'agrobusiness, transformation rurale, multi-partenariats



if@oacps-ri.eu
www.oacps-ri.eu



Piscicultrice au Ghana (2021)