Renforcement de la gestion des aflatoxines dans le maïs et les arachides produits par le Ghana

Le principal objectif de ce projet est de renforcer les capacités des parties prenantes des chaînes de valeur ghanéennes des arachides et du maïs. En intégrant des mesures phytosanitaires qui visent des segments plus vastes des chaînes de valeur, ce projet vise à réduire le rejet d'exportations et à garantir une production alimentaire sûre pour les marchés nationaux, régionaux et internationaux.

STDF/PG/786

Status
Awaiting

Project Value (US$)
$1,110,881

STDF Contribution (US$)
$999,917

Beneficiaries
Ghana

Implementing Entities
Science and Technology Policy Research Institute - Council for Scientific and Industrial Research (CSIR-STEPRI)

Partners
Alliance for a Green Revolution in Africa (AGRA)
Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO)
Partnership for Aflatoxin Control in Africa (PACA)

Background

La contamination par les aflatoxines est courante au Ghana et affecte principalement des cultures essentielles telles que le maïs, les arachides, le sorgho, le millet et divers produits d'origine animale, y compris la viande, le poisson, les œufs et les aliments transformés. Le maïs et les arachides ainsi que leurs dérivés jouent un rôle fondamental dans le commerce intérieur et international. Néanmoins, le problème persistant de la contamination par les aflatoxines a entraîné une baisse des exportations ghanéennes, notamment à destination de l'UE, ce qui a eu une incidence sur les résultats commerciaux globaux du Ghana.

Ce projet s'appuie sur les travaux effectués au titre du PPG portant la référenceSTDF/PPG/786 ("Utilisation de données probantes pour le contrôle des aflatoxines au Ghana"), dans le cadre desquels il a été déterminé que le renforcement des capacités des acteurs des chaînes de valeur pour leur permettre de produire des produits plus sûrs et améliorer leur accès aux marchés était une intervention à rendement élevé.

Plus spécifiquement, cinq résultats sont attendus de ce projet:

- renforcement des connaissances et des compétences des acteurs des chaînes de valeur pour satisfaire aux spécifications relatives à la présence d'aflatoxines dans les produits à base de maïs et d'arachides;
- amélioration de l'accès aux ressources pour les acteurs des chaînes de valeur, ce qui facilitera le respect des pratiques relatives au contrôle des aflatoxines;
- renforcement de l'accès aux installations d'essai pour les aflatoxines et de leur utilisation dans les districts désignés dans le cadre du projet;
- mise en œuvre de pratiques avancées en matière de traçabilité et amélioration de l'accès à l'information et aux marchés pour les acteurs des chaînes de valeur au moyen d'une plate forme numérisée; et
- renforcement de l'égalité des genres et de l'inclusion sociale dans le cadre de la gestion des aflatoxines avant et après les récoltes.

En traitant ces domaines clés, ce projet vise à atténuer l'incidence de la contamination par les aflatoxines, en promouvant un environnement plus sûr et plus durable pour le commerce des produits agricoles et en améliorant les moyens de subsistance de tous les acteurs des chaînes de valeur ghanéennes des arachides et du maïs.