



PROGRAMME PROJET D'APPUI À LA RÉDUCTION DE L'EMIGRATION RURALE DANS LE BASSIN ARACHIDIER DU SÉNÉGAL (PARERBA) EVALUATION D'IMPACT CONTREFACTUELLE



Financé par
l'Union européenne

CONTEXTE DE L'ÉVALUATION

L'objectif du PARERBA est de développer des opportunités d'emplois stables et rémunérateurs dans le Bassin Arachidier, la plus grande région agricole du Sénégal.

Confrontés à des perspectives d'emploi limitées et précaires, de nombreux jeunes ruraux préfèrent migrer vers les villes ou d'autres pays. Enabel vise à renforcer les opportunités économiques locales dans les secteurs agricole et agro-alimentaire, avec trois interventions ciblant en particulier les jeunes de 15 à 34 ans:

Opportunité 1: Aménagement des périmètres irrigués et appui aux producteurs afin de favoriser l'intensification des cultures et la commercialisation rentable des produits en améliorant la production, la productivité et la compétitivité des exploitations familiales des filières riz et maraîchage. Il cible les agriculteurs ayant un accès limité aux terres irriguées – y compris les exploitations familiales et les jeunes – avec pour objectif principal que les bénéficiaires réalisent trois saisons par an, soit trois cycles complets de culture;

Opportunité 2 : Appui aux 1) jeunes porteurs de projets dans la création d'activités génératrices de revenus, et 2) promoteurs de micro et petites entreprises, visant à développer le micro-entrepreneuriat rural tout au long de la chaîne de valeur agroalimentaire pour les jeunes de 15 à 34 ans;

COMPRENDRE L'IMPACT/LES CHANGEMENTS

L'évaluation d'impact contrefactuelle du projet PARERBA se concentrera sur l'opportunité 1. Les bénéficiaires seront comparés à des individus similaires qui n'ont pas participé au programme. Comme le choix des

FAITS EN BREF

NOM COMPLET DU PARTENAIRE DE MISE EN ŒUVRE

Enabel – Agence Belge de Développement

RÉGION DU PAYS

Bassin Arachidier, Sénégal

MÉTHODE UTILISÉE

Méthodes mixtes : Appariement & étude qualitative

GROUPES CIBLES

Exploitations agricoles familiales, bénéficiaires de tous âges (incitation à inclure les jeunes de 15 à 34 ans)

MONTANT DU FINANCEMENT

18 000 000 EUR

Opportunité 3 : collaboration avec des petites et moyennes entreprises du secteur agroalimentaire offrant des services de placement en emploi, ciblant les jeunes producteurs, les travailleurs qualifiés et non qualifiés.

domaines de programme et la participation au programme ne sont pas aléatoires, C4ED s'appuiera sur l'appariement, un processus statistique visant à rendre les bénéficiaires et les non-bénéficiaires comparables. Les don-

nées ont été collectées au quatrième trimestre de l'année 2022, couvrant environ 1 200 bénéficiaires et 1 400 non-bénéficiaires. L'enquête comportait un module « rappel » où les répondants (des deux groupes) étaient interrogés sur leur situation socio-économique avant le démarrage du PARERBA. Ces informations sont utilisées pour la mise en correspondance. De plus, l'enquête visait à mesurer les variables de résultats. Les données finales seront collectées au quatrième trimestre de 2023 pour mesurer si les impacts du programme sont durables dans le temps. L'évaluation des Opportunités 2 et 3 se fera via une étude quantitative basée

sur les données de suivi et d'évaluation. De plus, une étude qualitative mettra en lumière les mécanismes clés du succès des trois interventions et donnera un aperçu des résultats quantitatifs. Les données qualitatives ont été collectées au troisième trimestre de 2022, avant la fin du projet. Les données recueillies sont en cours d'analyse. La conception initiale proposait d'utiliser la double différence inversée pour les opportunités 1 et 2. La conception de l'EIC a été modifiée parce que le projet PARERBA a stoppé son expansion, et parce que l'Opportunité 2 compte trop peu de bénéficiaires pour permettre une EIC.

DES FONDATIONS SOLIDES

Les évaluations d'impact contrefactuelles (EIC) sont utilisées pour identifier l'effet attribuable d'un programme sur les bénéficiaires. Le « contrefactuel » est ce à quoi la vie aurait ressemblé en l'absence de l'intervention. Contrairement aux simples comparaisons avant-après, les CIE permettent de séparer les impacts du programme des autres effets. Comme nous ne pouvons pas observer directement un contrefactuel, nous construisons un groupe de contrôle en utilisant des méthodes économétriques expérimentales et quasi-expérimentales

pour estimer les impacts du programme.

L'appariement par score de propension (ASP) est un processus statistique qui consiste à rendre un groupe de participants au projet et un groupe de non-participants aussi comparables que possible en fonction des caractéristiques observées. Cette approche quasi expérimentale permet ensuite de comparer les résultats entre les deux groupes (appariés) pour estimer l'impact causal du projet.

COMMENT UNE EIC INFORMERA-T-ELLE LA POLITIQUE

Pour l'appui de l'élaboration de politiques fondées sur des données probantes, les résultats de l'EIC fourniront un contexte et un aperçu des raisons et de la façon dont les impacts se sont produits. L'évaluation informera sur l'efficacité des interventions du PARERBA pour contribuer à la réalisation de l'objectif stra-

tégique 1 du Fonds fiduciaire d'urgence de l'Union européenne. Les résultats concernant les effets par sous-groupes clés, en particulier les jeunes âgés de 15 à 34 ans et les femmes, éclaireront également les approches de ciblage pour les politiques et les programmes futurs.

CONSEILS POUR LA MISE EN ŒUVRE ET L'ÉVALUATION DE PROJETS FUTURS

- Souligner l'importance de planifier l'évaluation au stade de la conception/démarrage du projet, permettant un meilleur contrôle sur le calendrier et la conception de l'évaluation, permettant des options d'évaluation d'impact contrefactuelles plus robustes (par exemple, essai randomisé contrôlé) et des résultats plus opportuns tout au long de la vie du projet (conceptions itératives/adaptatives).
- Les exécutants du projet doivent adopter un système de suivi digitalisé et convivial pour

mieux suivre les activités du projet et l'évolution des indicateurs clés de performance. A cet effet, l'utilisation d'un questionnaire digitalisé via des outils tels que Kobocollect, Survey Solutions, Survey CTO ou CommCare est fortement recommandée. Cela permet de conserver une base de données à jour sur l'état et l'avancement des activités du projet, qui peut être facilement mobilisée à des fins de rapport et d'évaluation, mais aussi pour éventuellement adapter les activités du projet.