



**ssnup**  
Smallholder Safety Net  
Upscaling Programme

# résultats de projet

## CHAMPS DE DÉMONSTRATION POUR LES PRODUCTEURS DE RIZ AU SÉNÉGAL



### Organisation partenaire (investee)

La **Sénégalaise des Filières Alimentaires (SFA)** est une entreprise de transformation du riz qui a pour mission de structurer une chaîne de valeur inclusive autour de la production, la transformation et la commercialisation du riz dans le nord du Sénégal. **Fin 2020, SFA collectait du riz auprès de 3 125 petits exploitants agricoles.** La Fondation Grameen Crédit Agricole est actionnaire de la SFA depuis 2013.

### Problématique

Au Sénégal, le riz est le principal aliment de base des ménages. Pourtant, le pays est dépendant de l'importation pour **satisfaire 60% de sa consommation de riz<sup>1</sup>**. Malgré plusieurs mesures mises en place par l'Etat pour soutenir la production nationale, l'autosuffisance reste loin d'être atteinte. En effet, les rendements et la qualité du riz produit sont faibles en raison d'un mauvais enchainement des bonnes pratiques agricoles. Le projet proposé par la SFA s'est concentré sur cette problématique.

Historiquement, **l'entreprise apporte un appui technique aux riziculteurs**, notamment par le biais de "producteurs relais" chargés de relayer les informations de la SFA aux producteurs de leur groupement. Malgré tout l'appui déjà apporté aux producteurs, le rendement reste faible par rapport au potentiel des cultures. En effet, **peu de producteurs mettent en œuvre les bonnes pratiques culturelles** sur lesquelles ils sont formés car ils restent sceptiques face aux nouvelles techniques, surtout s'ils n'en voient pas concrètement les résultats ou avantages.

### Solutions proposées

L'objectif du projet était donc de mettre en place **20 champs de démonstration** où les meilleures pratiques seraient mises en œuvre avec l'aide d'un expert agronome. Les champs devaient permettre de **former 60 producteurs relais, en charge de former à leur tour 2 000 petits producteurs de riz** lors de visites de champs commentées et de sessions d'échanges sur les bonnes pratiques.

### Les effets attendus du projet étaient :

- 1 le renforcement des connaissances et compétences des producteurs sur la production de riz ;
- 2 l'augmentation du volume et de la qualité de la production de riz pour ces producteurs ;
- 3 l'augmentation des revenus pour ces producteurs et leurs ménages ;
- 4 la contribution à l'amélioration de la sécurité alimentaire au Sénégal via l'augmentation de la production et de la qualité du riz en réponse à la demande locale.



Services non-financiers

### INVESTISSEUR D'IMPACT



### ORGANISATION PARTENAIRE

Sénégalaise des Filières  
Alimentaires (SFA)  
Sénégal

### PETITS PRODUCTEURS ATTEINTS

1 501

### CHAÎNE DE VALEUR AGRICOLE

Riz

### DATE DE DÉBUT

Mars 2021

### DURÉE

6 mois

### DÉPENSES TOTALES

€ 11 190

Dont € 8 537 (76%)  
financé par SSNUP

<sup>1</sup> International Food Policy Research Institute - IFPRI (2018). "La chaîne de valeur riz au Sénégal : Des progrès importants enregistrés mais des défis demeurent."





## résultats clés



18

champs  
de démonstration  
mis en place

### Plusieurs protocoles de production respectés par les producteurs des champs de démonstration :

- ✓ utilisation de la variété de riz Sahel 108 recommandée ;
- ✓ utilisation de la semence certifiée afin d'assurer un rendement élevé et homogène ;
- ✓ suivi du calendrier cultural ;
- ✓ application de la technique de prégermination et des techniques de chasse aux oiseaux.



1 501

petits producteurs formés  
sur les bonnes pratiques,  
dont

324 femmes



5 %

d'augmentation  
de la quantité de paddy  
(riz non décortiqué) collectée  
par la SFA (de 15 500 à 16 300  
tonnes)



16 %

d'augmentation  
du rendement  
au niveau de SFA (de 4,7  
à 5,4 tonnes par hectare)

### Contribution du projet aux ODD



#### 2. Faim "zéro"

2.3 Adoption de pratiques agricoles productives et durables

2.4 Amélioration de la productivité

2.1 Réduction de l'insécurité alimentaire

#### 5. Égalité entre les sexes

5.5 Participation des femmes à la vie économique

### → Amélioration de la qualité de riz produit par les producteurs

des champs de démonstration : le paddy collecté par la SFA contient moins d'impuretés.

*Si ces résultats positifs ne peuvent pas être entièrement attribués au projet, il est toutefois très probable que l'application des bonnes pratiques par les producteurs y aient contribué.*



## leçons apprises

### ✓ Recruter des ingénieurs agronomes pour dispenser les formations plutôt que de s'appuyer uniquement sur le système de "producteurs relais"

La communication entre les producteurs des champs de démonstration, les producteurs relais et les autres producteurs n'était pas toujours efficace. Lors des visites, les producteurs non-relais qui n'étaient pas des formateurs professionnels rémunérés ont manifesté un manque de motivation et d'intérêt par rapport aux démonstrations.

### ✓ Assurer un suivi technique et une mise à niveau séquentielle des producteurs à des moments-clés de la production

Les moments-clés sont : avant le démarrage de la campagne, en mi-campagne et en phase de maturation. Les vérifications nécessaires sont : les tests de qualité de la semence, les traitements herbicides, les conditions d'application des engrais, la gestion de l'eau en fonction des stades de développement du plant de riz.

### ✓ Assurer plus de rencontres entre les experts et les agriculteurs

Le nombre total d'agriculteurs formés est inférieur à l'objectif initial (1 501 agriculteurs formés contre un objectif de 2 000). Cela était principalement dû aux restrictions de déplacement liées à la COVID ainsi qu'à un nombre insuffisant de sessions d'échange/formation.

### ✓ Assurer l'accès à des intrants agricoles pour permettre aux producteurs de bien appliquer les pratiques enseignées

Même si la qualité et la quantité du riz produit ont été améliorées grâce au projet, elles auraient pu l'être encore davantage. En effet, plusieurs producteurs des champs de démonstration n'ont pas respecté la quantité et les dates d'application de semences, d'engrais, d'urée et d'herbicide. Ces difficultés étaient principalement dues aux défis d'acquiescer les intrants appropriés et recommandés au moment opportun. Il y a un manque de fournisseurs d'intrants dans la région. Certains producteurs attendent de recevoir les engrais subventionnés, mais ceux-ci sont toujours livrés trop tard et en trop faible quantité. Plusieurs ont rencontré des difficultés d'accès aux crédits et ont subi de longs délais de décaissement qui ont retardé le moment où ils étaient en mesure d'acheter les intrants et de les appliquer. Il faut donc s'assurer que les producteurs des champs de démonstration aient accès à un ensemble complet d'intrants avant le début de la saison.

### Perspectives

Le système de producteurs relais et de champs de démonstration permet à la SFA de **diffuser les bonnes pratiques de production**. Il est aussi **un canal de communication** pour faire remonter les informations d'avancement des cultures dans les différentes zones. La SFA poursuivra et améliorera ce système en ajoutant plus de formation, d'intervention, et de suivi rapproché par les experts agronomes.

