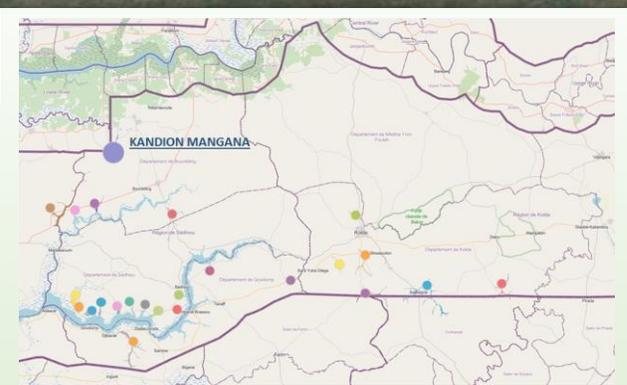


# Vallée rizicole de Kandion Mangana

Département de Bounkiling ; Région de Sédhiou

Superficie rizicole : 74 hectares

Source PP AT& RD



## Interventions

### PAPSEN ET PAIS



Ouvrage anti-sel  
Barrage



Distribution des intrants



Batteuse Motoculteurs



Renforcement capacités

### PPAT&RD



### CONTRAINTES

- Salinisation
- Déficit d'eau
- Toxicité ferreuse
- Divagation des animaux
- Ensablement
- Manque de matériel agricole
- Manque d'ouvrages



Dans la vallée il n'y a pas de marché alimentaire ni des boutiques pour acheter la nourriture. Le marché le plus proche est en moyenne à 45 minutes en voiture.



### Villages d'intervention :

- Dar salam
- Faranding
- Faraba
- Kandion Mangana
- Kampoussema
- Sankanding



- 137 productrices de riz
- Age moyenne : 48
- Alphabétisation : 31 %



- 7 Groupes de Travail



### Langue principale

- Diola
- Mandingue

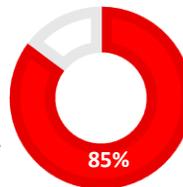


### Ethnie

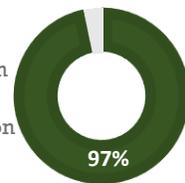
- Mandingue
- Peulh
- Diola



CONSÉQUENCES DE LA COVID-19



La majorité des productrices a subi une détérioration en termes de sécurité alimentaire en raison de la Covid-19

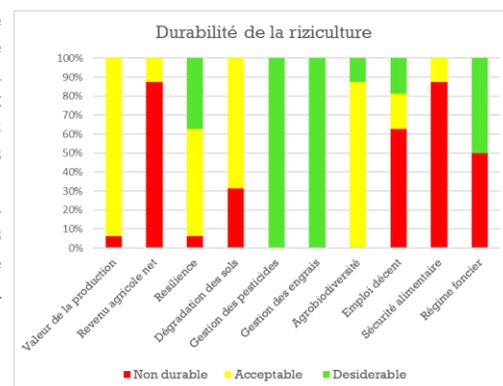


Presque la totalité des productrices a connu une réduction de revenu due à la Covid-19



La sécurité alimentaire et le revenu agricole net sont les points faibles de la vallée. La première indique que plus de 80% de la population

souffre de malnutrition sévère; le deuxième souligne que la riziculture n'est pas une activité rentable, malgré le fait que la valeur de la production agricole soit acceptable. Par conséquent, les coûts agricoles sont élevés; en effet les productrices utilisent trop des semences. Les points forts de la vallée sont surtout la gestion des engrais et la gestion des pesticides mais aussi l'utilisation de bonnes pratiques agricoles en soutien de la biodiversité et la résilience.





# La riziculture dans la vallée de Kandion Mangana



## LA PRODUCTION DE RIZ

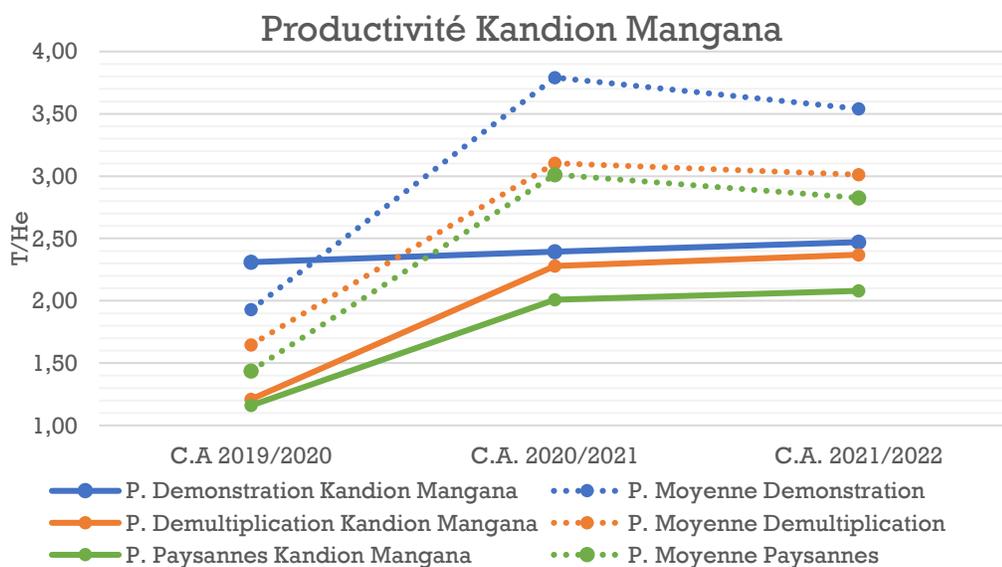
Dans la vallée de Kandion Mangana l'évaluation de la production du riz est basée sur la comparaison entre :

- **6 parcelles de démonstration** : gérées par le Conseiller Rizicole (CR) où les femmes relais sont formées
- **7 parcelles de démultiplication** : gérées par les femmes relais et où le CR assurent le suivi sans intervenir
- **7 parcelles paysannes** : Gérée par les productrices en autonomie

Le graphique montre la productivité des trois types de parcelles dans la vallée de Kandion Mangana par rapport à la moyenne des 23 vallées PPAT&RD en trois campagnes agricoles (C.A.) : 2019/2020 ; 2020/2021 ; 2021/2022.

Le graphique montre que dans la C.A. 2019/2020, 2020/2021 2021/2022 les rendements moyens des 23 vallées PPAT&RD ont été supérieurs aux rendements dans toutes les typologies des parcelles de la vallée à l'exception des parcelles de démonstration pour la campagne agricole 2019/2020.

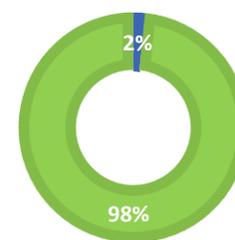
Au fil des ans, la productivité de tous les types de parcelles de la vallée est augmentée.



## ACTIVITES ECONOMIQUES

En plus de la riziculture et des autres activités agricoles, seulement 2% des ménages exercent des activités non agricoles (petit commerce, employé...) qui représentent la principale source de leur revenu. Donc en cette vallées la quasi-totalité des ménages dépend du revenu agricole.

■ Revenu Non-Agricole  
■ Revenu Agricole



## CEUVRES PRÉSENTES DANS LA VALLÉE

Dans la vallée il y a une banque de céréales réalisé par PAPSSEN et une piste rurale mis en œuvre par un autre programme agricole. Il y a 4 barrage d'eau qui ne fonctionnent plus et il y n'a pas un périmètre maraichère actif.

[papsenpais.org](http://papsenpais.org)
[ppatrdsen@gmail.com](mailto:ppatrdsen@gmail.com)
[@ppatrd](https://twitter.com/ppatrd)
[@PPATRD](https://www.facebook.com/PPATRD)

Le projet PPAT&RD est mis en place par le Conseil National de Recherche de l'Italie (CNR) et l'Institut Sénégalais de Recherches Agricoles (ISRA). Cette publication a été réalisée avec la contribution de l'Agence Italienne pour la Coopération au Développement (AICS).

