



## LOCALISATION

Sénégal : Casamance - Kaolack

## CIBLES DU PROJET

4 Organisations paysannes et leurs collègues de femmes

400 producteurs-rices

## PERIODE

2020-2022

## PARTENAIRES

CERAAS/ISRA - RIKOLTO

BUDGET 2020-22

82 960€



## Favoriser l'adoption de pratiques agroécologiques des producteurs de sésame

### Le projet en bref

Dans le bassin arachidier ainsi qu'en Casamance, les sols sont particulièrement dégradés par la monoculture de l'arachide, l'utilisation accrue des engrais chimiques et leur exploitation abusive et, en Casamance, l'arrivée de migrants accentue la pression sur les terres et le déboisement.

Dans ce contexte les exploitations agricoles familiales font face à de nombreux défis et enjeux : baisses de la productivité, de la fertilité des sols, de la pluviométrie, irrégularité des revenus agricoles, manque de main d'œuvre lié à l'exode rural, insécurité alimentaire ....

Convaincus que le sésame est un vecteur important de la transition agroécologique dans les exploitations familiales, la FENPROSE et ses partenaires souhaitent favoriser l'adoption de pratiques agroécologiques (AE)

- Mise à niveau de systèmes de production aux exigences AE
- Appui à la commercialisation groupée et à la transformation du sésame
- Plaidoyer en faveur de l'AE
- Renforcement de capacités de la FENPROSE

par les producteurs de sésame et développer la consommation nationale et la commercialisation de produits sains à base de sésame.

Ce projet constitue une phase pilote pour la FENPROSE et ses organisations membres, pour s'intégrer dans un processus de transition AE.

### FENPROSE (Fédération des producteurs de sésame) et ses partenaires

Crée en 2003, la FENPROSE fédère 13 organisations paysannes et 8000 producteurs de sésame. Elle défend les intérêts des producteurs de sésame, fournit appui-conseils pour la promotion de leurs activités, et promeut un environnement de production et de commercialisation durable du sésame, favorable aux petits producteurs.

L'ONG RIKOLTO est intervenue plus particulièrement sur la stratégie de mise en marché de la production et des produits transformés.

Le CERAAS<sup>1</sup>, centre de recherche, a conseillé les OP sur les technologies AE adaptées et a contribué à leur formation.

L'ANCAR<sup>2</sup> les a plus particulièrement accompagnées sur l'adoption de pratiques agroécologiques.

<sup>1</sup> Centre d'étude régional pour l'amélioration de l'adaptation à la sécheresse

<sup>2</sup> Agence Nationale de Conseil Agricole et Rural



## Mise à niveau de systèmes de productions aux exigences AE

### Mise en place de 16 champs- école et formation AE

16 champs écoles ont été mis en place et servent de lieux de formation des producteurs.

400 producteurs (dont 151 femmes et 128 jeunes ) ont été formés sur les itinéraires techniques durables du sésame grain, de la production de semences et sur les techniques AE.

Du fait des difficultés de collaboration avec CERAAS, la FENPROSE a contractualisé avec l'ANCAR pour un appui aux champs école et leur intégration à terme dans le système de vulgarisation de l'ANCAR pour leur pérennisation.

En sus de ces temps de formation, la FENPROSE anime des temps d'échanges avec les producteurs sur les pratiques AE et leurs bienfaits.

### Mise en place d'un dispositif expérimental

Formation des producteurs aux techniques de semis en bouteille et en semoir, à l'utilisation de bio-intrants et mise en semence des champs selon ces pratiques.

### Identification et diffusion des pratiques AE adaptées

Une capitalisation a permis d'identifier et de valoriser les pratiques AE les plus adaptées aux terroirs : rotation des cultures, utilisation de la fumure organique, jachère, labour...

### Formation dans la ferme école de Kaydara

Les membres du collège des femmes et les animateurs de la FENPROSE ont séjourné quelques jours dans la ferme école afin de se familiariser avec les différentes techniques et la gestion des exploitations. Ils pourront à leur tour accompagner les OP dans cette dynamique.

## Distribution de semences certifiées

40 producteurs (dont 50% de femmes) ont reçu des semences certifiées à raison de 4kg/ha dans le cadre du projet. La FENPROSE a distribué sur fonds propres des semences à 160 autres producteurs.

## Lien avec les fournisseurs de bio-intrants

Les bio-intrants commercialisés par l'entreprise Eléphant Vert ont été testés et approuvés. Une convention de partenariat a été signée entre l'entreprise et la FENPROSE.

## Principaux changements atteints :

- . La FENPROSE ne commande plus d'engrais chimique
- . Les producteurs des 4 OP membres de la FENPROSE accompagnées utilisent le fumier comme engrais, plus accessible que les biopesticides
- . Rapidité de la prise de conscience des producteurs et des OP, grâce à l'implication des femmes et des jeunes dans le projet
- . 5 ha de semence de sésame emblavés sans intrant chimique, pour une production de semences qui sera redistribuée l'année prochaine aux membres
- . Amélioration du rendement des productions
- . Une réflexion est initiée sur les cultures de rotation à associer avec le Sésame : certaines pratiques d'associations sont testées (exemple : arbres fruitiers ...)



## Appui à la commercialisation groupée et à la transformation du sésame

### Commercialisation

La FENPROSE a négocié un contrat avec l'entreprise GAMIRIA pour la commercialisation de semence Biologique et s'est engagée à fournir 500 tonnes de sésame bio pour l'exportation en 2022. Des négociations sont en cours pour que GAMIRIA l'appuie dans ses démarches de certification.

### Transformation

Des tests et des recettes ont été réalisés (biscuits, beignets, desserts, cosmétique, torréfaction graines et pâte à tartiner, huile...).

Il sera par la suite intéressant de soutenir leur réalisation et commercialisation car la transformation de ces produits représente un réel potentiel.

### Plaidoyer en faveur de l'AE

La FENPROSE assure la coordination de la plateforme nationale multi-acteurs d'innovation sur le sésame. Elle a par ailleurs mis en place 2 plateformes locales dans lesquelles les jeunes et les femmes sont très impliqués pour relayer les actions de plaidoyer et faire remonter leurs propositions.

A cet effet, elle a mobilisé les différents élus et organisations communautaires et les services déconcentrés de l'état.

Elle a été reçue par le ministre de l'Agriculture et a plaidé en faveur l'AE à travers le sésame.

Elle travaille actuellement à l'élaboration d'un plan d'action de plaidoyer.

## Renforcement de capacités de la FENPROSE

### Focus sur les femmes et le jeunes

La FENPROSE entend valoriser le rôle des femmes et des jeunes dans la culture de sésame et la transition AE. A cet effet, les membres du collège des femmes et des jeunes ont été formés sur le leadership, l'entrepreneuriat et l'élaboration de projet.

### Partenariats

Un partenariat a été impulsé avec le Centre de formation professionnel technique CRTEF, accrédité pour la transformation agroalimentaire.

La mise en place de cadres d'échanges se fait à travers des plateformes multi acteurs.

### Principaux changements atteints :

- . Contractualisation avec Gamyria pour la commercialisation du sésame
- . 500 tonnes de sésame commercialisées
- . Le leadership de la FENPROSE est reconnu par l'ensemble des acteurs de la filière AE
- . La FENPROSE est devenue membre de la FENAB (Fédération Nationale pour l'Agriculture Biologique)
- . L'engagement du collège des femmes et des jeunes s'est accru, dans la mise en place des plateformes locales, dans les tests et activités de transformation et dans la diffusion des pratiques AE.