



Renforcement des Réseaux de Recherche Dirigés par les Agriculteurs “FaReNe”

Points saillants



Amélioration des options de récupération des terres agricoles (enfouissement de résidus, compostage) combinée à l'utilisation des fumures organiques et des cultures à double usage de céréales (sorgho ou mil) et de légumineuses (niébé, arachide ou soja) dans différents contextes socio-économiques afin d'accroître la productivité des systèmes.

- ✓ Les avantages agronomiques en termes de Surface Équivalente ont varié entre 1 à 1,45 indiquant la nécessité d'utiliser 45 % plus de terre en culture pure pour obtenir les mêmes résultats qu'en association.
- ✓ Les avantages monétaires des options de culture associée à base de sorgho évaluées ont varié entre 238 000 FCFA/ha à 347 000 FCFA/ha contre 194 000 FCFA/ha à 230 000 FCFA/ha pour la culture pure soit un gain de 23 % (minimum) et 51 % (maximum).

Performance des réseaux de recherche d'agriculteurs pour son efficacité et sa durabilité dans les activités d'intensification agro-écologique. Toutes les activités réalisées ont été proposées par les membres du réseau. Les taux de renouvellement de 100 % des activités ou initiatives supportées par le Fonds d'Innovation Locale est un indicateur d'efficacité du réseau.

En plus, la remontée des informations relatives aux besoins de renforcement de capacité et de financement des initiatives indique une bonne gouvernance au niveau des réseaux.

Amélioration de la nutrition des enfants

- ✓ Les 20 femmes formées à l'utilisation des formules d'alimentation à base de céréales et de légumineuses ont formé à leur tour 432 autres dans sept (7) villages.
- ✓ 25 % des 452 femmes formées au total utilisent les formules de bouillie enrichie à base de mil, de sorgho, de maïs, de niébé, d'arachide, la boulette de niébé et la soupe de niébé dans leurs ménages.



Génération de recettes et production de fumure organique pour améliorer la fertilité des sols

- ✓ 447 500 FCFA ont été les bénéfices réalisés collectivement à travers l'embouche des petits ruminants soutenue par le Fonds d'Innovation Locale par 20 membres dont 5 femmes de la coopérative de Fambougou en 10 mois par rapport au montant alloué de 1 000 000 FCFA soit une augmentation de 45 % malgré deux cas de pertes enregistrés.
- ✓ Des quantités assez importantes de fumier ont été collectées par les membres de l'association qui doivent retourner au niveau des parcelles.
- ✓ 395 500 FCFA ont été les bénéfices réalisés collectivement à travers l'embouche des petits ruminants soutenue par le Fonds d'Innovation Locale par 20 membres dont 4 femmes de la coopérative de Niatia en 10 mois par rapport au montant alloué de 1 000 000 FCFA soit une augmentation de 40 % malgré trois cas de pertes enregistrés.
- ✓ Des quantités assez importantes de fumier ont été collectées par les membres de l'association qui doivent retourner au niveau des parcelles.

Base du réseau
Producteurs & productrices
Vulgarisateurs
Chercheurs

Défis

Les défis sont multiples et variés :

- sécheresses et ou inondations prolongées ont des impacts négatifs importants ;
- peu d'options sont envisagées pour gérer les inondations ;
- la prise en compte des cas de Malnutrition Aiguë Sévère (MAS) ;
- demande trop élevée par rapport aux fonds.

ADAF/Gallè

Tél: 00223 20 22 00 33
00223 75 29 41 73

Email:
adafgalle@afribone.net.ml
Bamako, Mali

