

Une démonstration de la GIFS donne des résultats encourageants au Sud Kivu.

Le projet CATALIST de l'IFDC dont la phase initiale va bientôt se terminer a donné son appui dans l'installation de plusieurs centaines de champs de démonstration en intensification agricole avec l'approche GIFS au cours de la saison 2011 B au Sud Kivu en République Démocratique du Congo. Certains producteurs au Sud Kivu ont obtenu des résultats encourageants, ce qui est de bonne augure pour une adoption à large échelle de la GIFS.

Les champs de démonstration ont été installés dans les territoires de Walungu, Kabare et Uvira en ce qui concerne la province du Sud Kivu au cours de la saison 2011 B². Ils ont concerné plusieurs cultures dont le haricot, le maïs, le manioc,...L'objectif était de montrer aux producteurs qu'ils peuvent augmenter leurs rendements agricoles en pratiquant une agriculture intensive avec l'approche GIFS (Gestion Intégrée de la Fertilité des Sols) dont IFDC fait la promotion.

En effet, la fertilité des terres a beaucoup diminué dans la province du Sud Kivu et cette situation engendre de faibles rendements agricoles. Cela est le résultat de la conjugaison de plusieurs facteurs dont une surexploitation des terres, une mauvaise protection des sols, une faible utilisation de la fumure organique et une quasi-absence de l'utilisation de l'engrais minéral.

Au moment où la phase I du projet CATALIST va bientôt d'achever, il était intéressant de penser à faire adopter l'approche GIFS à un grand nombre de producteurs pour entrer dans l'intensification agricole et améliorer les rendements.

De nouveaux producteurs ont été approchés pour tester la nouvelle technologie, et voir d'eux-mêmes la différence avec les pratiques habituelles



Selon des témoignages recueillis auprès de plusieurs producteurs par Sandra Kavira, agronome nationale de CATALIST, les résultats ont été très encourageants dans plusieurs contrées et peuvent être résumés dans le tableau ci-dessous.

Tableau : Augmentation des rendements dans les champs de démonstration avec le haricot au Sud Kivu

Rendements habituels sur des sols épuisés	Rendements obtenus lors des démonstrations en saison B2011
Haricot nain : 300-500 kg/ha	Haricot nain : 2000-2500 kg/ha
Haricot volubile : 400-600 kg/ha	Haricot volubile : 2000-3500 kg/ha
Maïs : 800 -1200 kg/ha	Maïs : 5000-8000 kg/ha

Cette situation permettra aux producteurs qui ont participé à ces démonstrations de convaincre leurs voisins à adopter l'approche GIFS et améliorer leurs productions.

Signalons cependant que l'irrégularité des pluies au cours de la saison 2011 B n'a pas permis d'avoir les résultats escomptés dans tous les champs. Une autre contrainte à relever dans l'avenir est l'accessibilité des intrants agricoles dont l'engrais minéral afin que l'intensification agricole soit une réalité dans la province.

Précisons enfin que des champs de démonstration ont été aussi installés dans la province voisine du Nord Kivu.

Jean-Pierre Kisamare