

Production horticole alternative : Projet d'aménagement d'une pépinière de plantes fruitières, maraîchères, forestières et ornementales

Le projet est une initiative pilote du projet de recherche-action «Décharge de Mbeubeuss : Analyse des impacts et amélioration des conditions de vie et de l'environnement de Diamalaye (Malika)», mis en œuvre par l'IAGU et financé par le CRDI.

De la recherche à l'expérimentation

Les travaux de recherche du volet agronomique ont mis en exergue plusieurs contraintes dans l'exercice du maraîchage à Malika.

- L'expansion de la décharge de Mbeubeuss ne cesse d'empiéter sur les terres agricoles situées à la périphérie de Mbeubeuss. Cette perte de surface est accentuée par l'urbanisation galopante.
- L'eau utilisée ne répond pas aux valeurs guides de l'OMS pour une irrigation sans restriction.
- Sur le plan microbiologique, 77% des sols utilisés pour le maraîchage sont inaptes à la culture des légumes consommés crus.
- Les techniques agricoles sont inappropriées.
- les revenus générés par l'activité maraîchère sont jugés moyens à 90% par les maraîchers et faibles à 8% et n'arrivent pas pour l'ensemble de ces acteurs à satisfaire l'entretien de la famille.

Objectif du projet

L'objectif du projet est d'améliorer durablement les revenus des maraîchers de Malika par l'intégration d'activités agricoles adaptées à l'environnement de la décharge et à plus grande valeur ajoutée.

Résultats obtenus

- Une pépinière communautaire gérée par le GIE des maraîchers de Malika est aménagée et équipée.
- 20 producteurs ont été formés en technique de pépinière et expérimentent individuellement les leçons apprises.
- Près de 7000 plants fruitiers, maraîchers, forestiers et ornementaux sont en cours de production.
- 20 producteurs bénéficient d'appui et d'encadrement en gestion organisationnelle, administrative, financière et en techniques de vente.
- 42 producteurs bénéficient d'une ligne de crédit pour leurs activités maraîchères et pour l'aménagement de leurs parcelles.

