



Province de l'Est-Rwanda, B.P : 60 Kibungo-Ngoma, Tel : (250)788867709, E-mail : humura.asbl@yahoo.fr

Rapport sur l'État d'Avancement du Projet de Pisciculture (Septembre 2024)

I. Introduction

Le projet d'intégration de l'élevage de poissons à la ferme de démonstration en agroécologie de Gisaya, au Rwanda, a été mis en œuvre grâce à une collaboration entre l'association HUMURA, UMUBANO et le Gouvernement de la Province de la Flandre Occidentale. Ce projet a pour but de diversifier les productions de la ferme pour atteindre l'autonomie, offrir une alimentation saine et équilibrée aux habitants locaux, et positionner la ferme comme un modèle de pisciculture pour les agriculteurs de la région.

II. Résultats

1. Augmentation de la Production Diversifiée : L'intégration de l'élevage de poissons a significativement contribué à l'augmentation de la diversité des productions de la ferme. Cela a permis de couvrir une partie des dépenses fixes, telles que les frais de fonctionnement et la réparation de certains équipements et matériels.

2. Amélioration de l'Alimentation Locale : Grâce à la production piscicole, les habitants du village ont désormais un accès facilité à la viande de poisson, ce qui leur permet de bénéficier d'un repas équilibré et riche en protéines.

3. Formation et Sensibilisation : La ferme piscicole joue un rôle important dans la formation des agriculteurs locaux. Une centaine d'agriculteurs ont suivi une formation sur l'élevage de poissons, tandis que d'autres visiteurs ont reçu des informations spécifiques sur l'intégration des poissons dans une ferme. Cela contribue grandement à une meilleure utilisation des ressources disponibles sur la ferme.

III. Ventes et Revenus

Conformément à notre calendrier, les récoltes étaient prévues en mars et en juillet. Nous avons toutefois ajusté ce planning en reportant la récolte de mars à juillet, et celle de juillet à novembre. Ce changement vise à permettre aux poissons d'atteindre un poids moyen d'au moins 1 kg, objectif réalisable après environ 10 mois de croissance.

- **Ventes Réalisées** : En juillet, nous avons vendu 2400 poissons, soit 2300 kg, générant des revenus de 8 050 000 FRW (2300 kg x 3500 FRW/kg).
- **Prévisions** : Nous prévoyons de récolter en décembre environ 3000 poissons pesant actuellement 750 g, qui devraient atteindre 1 kg d'ici là. Les revenus estimés pour cette récolte s'élèvent à 10 500 000 FRW (3000 kg x 3500 FRW/kg).

IV. Problèmes Rencontrés

Des difficultés ont été rencontrées dans la production des alevins, en particulier en raison des défis liés à l'élevage en cage. Les œufs passent à travers les cages et sont consommés par des prédateurs externes. De plus, les petits filets utilisés se bouchent fréquemment.

V. Solutions Proposées

Pour remédier à ces problèmes, nous proposons de creuser deux petits étangs de reproduction près du marais. Ces étangs devront être suffisamment profonds pour prévenir les débordements pendant la saison des pluies. Les alevins récupérés seront ensuite transférés dans les cages pour leur engraissement.

VI. Conclusion

Le projet piscicole de la ferme de Gisaya a montré des résultats prometteurs en contribuant à l'autonomie financière partielle de la ferme et en améliorant la disponibilité de protéines pour les habitants locaux. L'augmentation de la diversité de la production et la formation des agriculteurs locaux témoignent du succès et de l'impact positif du projet.

Malgré les défis rencontrés, tels que les difficultés avec la production des alevins et les problèmes liés aux cages, les solutions proposées, telles que la création de nouveaux étangs de reproduction, devraient permettre de surmonter ces obstacles. Le projet continue de jouer un rôle crucial dans la formation des agriculteurs et la promotion de pratiques agricoles durables. À mesure que nous avançons, nous restons optimistes quant à la possibilité d'expansion future et à la poursuite de notre mission d'amélioration des pratiques agricoles et de la sécurité alimentaire dans la région.