

Sustainable Integrated pond based aquaculture with rice and poultry production: Economic, social and environmental assessment

Code du projet: LFA/05/CF/CW/2011-14/

Objectif:

Les systèmes agricoles intégrant l'aquaculture, le riz et la volaille dans les sites des projets ciblés sont renforcés

Contexte / Raison d'être:

Le sous-secteur de la pêche et de l'aquaculture est une source de revenus pour plus de 10 millions de personnes. Au cours des deux dernières décennies, le poisson devient, entre autres produits, l'un des denrées alimentaires à l'exportation dont les revenus annuels estimés à 2,7 milliards de dollars américains et joue avec des produits aquatiques un rôle important dans la croissance économique et les moyens de subsistance des populations. En 2008, la production de poisson dans la sous région de l'Afrique de l'Ouest et du Centre (AOC) a été estimée à 2 815 649 tonnes. De cette production, l'aquaculture contribue à moins de 6% et il est loin de satisfaire aux besoins des consommateurs. En outre, la surpêche ne peut plus satisfaire la demande à faible coût. En outre, la disponibilité moyenne des poissons dans l'AOC est actuellement de 14 kg / habitant / an. Basées sur ce point, les projections pour 2025 et 2050 révèlent que les niveaux actuels de production devraient être multipliés par 3 et 4, respectivement, pour couvrir les besoins moyens actuels. Les prises sont, cependant, à leur maximum et elles peuvent souffrir d'un déclin. Le développement de l'aquaculture demeure la meilleure alternative pour réduire la dépendance des pays de l'AOC et le risque de carence en protéines et la malnutrition

Résultats du projet:

1. Des technologies pour l'intégration durable de la pisciculture et de la production de riz de la volaille cum développé et promu
2. L'accès aux marchés et la qualité des produits de l'aquaculture améliorée
3. Les capacités des acteurs renforcées
4. Gestion et coordination de projets

Type de financement du projet:

Instituts et pays impliqués:

1. University of Buea, Cameroon; Pius Mbu OBEN, Tel: +237 332 31 34;
2. Njala University, Sierra Leone. John Olapade, Tel: jolapy2k@yahoo.com; Cell: +232 33127 364

Coordonnateur principal:

Dr. Emmanuel Kolawole AJANI, Department of Wildlife and Fisheries Management - University of Ibadan, Nigeria; +2348068929835 / ek.ajani@mail.ui.edu.ng or ekajani@yahoo.co.uk

Durée du projet: 2011-2014

Date de début: October 2011

Date de fin: 2014

Source de financement: MDTF CORAF

Montant du financement: 500 000\$