Intitulé du projet : PAD NORD-HAÏTI - Aménagement durable du bassin versant de Limbé et mesure de l'impact environnemental des activités agricoles

Lieu(x) de l'action	Coût de l'action	Rôle dans l'action	PTF - Partenaires techniques et financiers	Dates
Haïti	1 200 000 €	Coordination	IRD, Agrisud International, GRADIMIRH - Groupe de Recherche et d'Actions pour le Développement Intégré du Milieu Rural Haïtien, IFAID, AFD - Agence Française de Développement, UEH - Université d'Etat d'Haïti	août 2013 - août 2016

Objectifs et résultats de l'action

Objectifs principaux

Le projet s'inscrit dans le prolongement du "Projet Sécurité Alimentaire et lutte contre la pauvreté Nord-Haïti" (PSANH) mené depuis 2010 par Agrisud. Il se concentre sur le bassin versant de Limbé au niveau des 4 principales communes qui le composent : Limbé, Bas Limbé, Marmelade et Acul du Nord. 3 grandes zones géomorphologiques s'échelonnent de l'amont vers l'aval :

- Montagne humide : systèmes de pente (manioc, taro, haricot, pois, maïs, élevage) ;
- Piémont : systèmes agroforestiers (fruitiers, caféiers, cacaoyers, bananiers et ignames) ;
- Plaines : systèmes de plaine sèche et humide (riz, cannes à sucre, arachides, bananes).

Objectifs spécifiques

Cette grande diversité de systèmes permet une production très variée à destination des marchés d'importance (Limbé, Cap Haïtien et Port au Prince). Cependant, les exploitations agricoles de petite taille (< 1 ha) sont soumises à de fortes contraintes dues à la dégradation du bassin versant. L'érosion des sols de pente diminue la qualité et la taille des parcelles exploitables, ne permet pas de sécuriser les cultures en cours, et menace d'inondation et d'ensevelissement les cultures de piémont et de plaine. Cette érosion est le fruit de la violence des évènements pluviométriques sur des terres parfois très pentues et déstabilisées par des pratiques agricoles inadaptées et le déboisement (production d'énergie et bois d'œuvre, nouveaux espaces agricoles).

Bénéficiaires

Le projet vise un renforcement des systèmes agricoles par une restauration globale de l'environnement des exploitations et par une intégration de l'arbre dans les systèmes de production (sécurisation des parcelles, intensification, diversification des revenus à moyen et long termes) dans le cadre de l'aménagement et de la valorisation durables du bassin versant du Limbé.L'intérêt environnemental de ce travail de renforcement des systèmes, dans une dynamique d'aménagement de bassin versant, est mesuré en termes d'atténuation du changement climatique et d'impact sur les ressources naturelles, notamment eau, sol et biodiversité.

Résultats

R1. Lutte contre la pauvreté
R2. Développement économique et social durable des populations rurales
R3. Préservation et valorisation des ressources naturelles (eau, sol, biodiversité)
R4. Adaptation et lutte contre le changement climatique (résilience des systèmes agricoles, réduction des émissions agricoles de GES et séquestration de carbone)

Activités

A1. L'accompagnement et la formation de 700 exploitations agricoles vers l'amélioration de leurs performances techniques, économiques et environnementales
A2. L'appui à la planification et la mise en œuvre de plans d'aménagement et de mise en valeur du bassin versant auprès de 4 communes
A3. Le développement de méthodes d'analyse et de suivi de l'empreinte environnementale du projet en termes de GES et de préservation des ressources naturelles