

Résumé

Au cours de l'été 2012, le Centre de Recherche - Développement de Savane Zombi avait commandité - à travers le Programme de Développement Économique des Filières Rurales (DEFI) financé par la Banque Interaméricaine de Développement (BID)- une étude-diagnostic sur les systèmes de cultures maraîchers pratiqués au niveau du morne des Commissaires.

L'objectif de ce travail était d'aider ledit Centre à affiner l'analyse de ces systèmes de culture afin d'avoir une bonne idée de la situation de départ et de mieux cibler les activités de recherche et de développement qui seront menées dans le cadre de la mise en œuvre de l'axe prioritaire « Appui à la production maraîchère d'altitude ».

Méthodologie

Utilisant l'approche système, la démarche retenue a consisté à identifier/confirmer en premier lieu les zones de grande production maraîchère pouvant présenter un niveau d'analyse pertinent à l'échelle du territoire. Les zones choisies ont été celles d'Oriani, Gros cheval, Boucan chat/Chapotin, Savane Zombi qui représentent les grands bassins de production maraîchère de la zone sous étude.

Dans un deuxième temps, quatre (4) focus groupes ont été réalisés afin de dresser un premier aperçu des catégories d'exploitation agricole existant dans les zones sélectionnées. Cette étape a été confrontée aux réalités de terrain par la réalisation d'enquêtes semi-directives auprès de cent cinquante-trois (153) producteurs possédant au moins une parcelle maraîchère.

La troisième étape consistait à représenter la réalité observée au travers d'un outil théorique : une typologie des exploitations. Cet outil a permis, en simplifiant la réalité, d'avoir une idée du système agricole actuel dans son ensemble, avec aujourd'hui pas moins de sept (7) types d'exploitations agricoles familiales différents dans la zone étudiée.

Résultats

L'analyse des données recueillies auprès des agriculteurs révèle quatre (4) grandes caractéristiques de la situation foncière des exploitations agricoles du Morne des Commissaires.

La mécanisation agricole est complètement absente. Toutes les exploitations recourent à la main d'œuvre familiale et à la main d'œuvre extérieure.

Les résultats montrent aussi que l'agriculture pratiquée est essentiellement pluviale. Les précipitations sont à la fois abondantes et inégalement réparties dans le temps et dans l'espace.

A l'échelle des cultures, le haricot et la pomme de terre occupent une place prépondérante avec plus de 90 % des agriculteurs interviewés. Le maïs et le chou sont également importants (près de 85 % des enquêtés).

Dans les systèmes de culture, la monoculture (54 % de l'assolement de l'ensemble de la zone au moment de l'enquête) constitue un fait majeur. Les associations culturales occupent la deuxième place avec 42 %. Très peu de place (4 %) est laissée à la jachère qui est de surcroît de courte durée.

Parmi les associations de culture se trouvant en place au moment de l'enquête, les plus fréquentes étaient : Pomme de terre/haricot/maïs, Haricot/maïs, Pomme de terre/haricot, Café-banane-etc.

Les techniques de culture sont manuelles et sommaires.

L'utilisation de fertilisants est limitée : la pomme de terre et le chou sont les cultures qui en reçoivent le plus (particulièrement du fumier). Derrière eux, se trouvent la carotte et l'oignon.

L'utilisation de pesticides concerne essentiellement la pomme de terre, le chou, le haricot, la carotte, le maïs. Le nombre de traitements au cours d'un cycle cultural peut aller jusqu'à 15 pour la pomme de terre, 8 pour le chou.

Les rendements agricoles moyens sont faibles au regard des potentiels des espèces concernées : 3 t/ha (carotte), 6 t/ha (chou), 0.33 t/ha (haricot), 0.51 t/ha (maïs), 0.27 t/ha (pois France), 5.45 t/ha (pomme de terre).

Les 7 catégories d'exploitations identifiées présentent des écarts de superficie et de production considérables.

Ces exploitations sont relativement intégrées au marché, aussi bien pour l'approvisionnement que pour la commercialisation.

Sont prédominantes au niveau des systèmes de production : la filière haricot et la filière maraîchage (pomme de terre, carotte, oignon, ...). Elles ne sont cependant pas assez structurées.

De nombreux problèmes (difficultés d'approvisionnement en semences, exposition des cultures à plusieurs bio-agresseurs – maladies, insectes, rongeurs, insuffisance de moyens financiers, manque de débouchés, enclavement de la zone, déficit de formation, etc.) existent en relation avec les conditions d'environnement particulièrement contraignantes.

Mots-clés : Thiote, Fonds Verrettes, Morne des Commissaires, Savane Zombi, Oriani, Gros cheval, Boucan chatte/Chapotin, focus groupe, exploitation agricole, système de culture, association de culture, rotation culturale, itinéraire technique, monoculture, typologie, enquêtes, cultures annuelles, produit brut, consommations intermédiaires, valeur ajoutée