



RESEAU BURUNDI 2000 PLUS

Partenaire des communautés de base

RAPPORT ANNUEL 2016 DES REALISATIONS DES PROJETS DE RESEAU BURUNDI 2000 PLUS.



Bujumbura, mars 2016

ABREVIATIONS ET SIGLES

AGRs : Activités Génératrices de Revenus

ASBL : Association Sans But Lucratif

BM : Banque Mondiale

CEP/FFS: Champ Ecole Paysan/ Farm's Field School

DPAE : Direction Provinciale de l'Agriculture et de l'Elevage

FO /FM : Fumure Organique/ Fumure Minérale

FAO : Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture

GM(s) : Groupement(s) Multiplicateur(s) de semences

GIFS : Gestion Intégrée de la fertilité du sol

IG : Inter Groupement

IMFs : Institutions de Micro finances

ONG : Organisation Non Gouvernementale

OP(A) s : Organisation des Producteurs (Agriculteurs)

OBC(s): Organisation(s) à Base Communautaire

PI(s): Paysan (s) Innovateur(s)

PIP(s): Plan(s) Intégré (s) Paysan(s)

PNUD : Programme des Nations Unies pour le Développement

SILC: Savings and Internal Lending Community

VSLA: Village Saving and Loans Associatif

TABLES DES MATIERES

Sommaire

ABREVIATIONS ET SIGLES	2
I. INTRODUCTION	5
I.1. Informations générales sur l'organisation	5
I.2. Approches utilisées	5
I.3. Zones couvertes par les projets de RBU2000+ et les ressources humaines qui y sont affectés.	7
II. REALISATIONS 2016	11
II.1. les groupes ou bénéficiaires cibles	11
II.2. Principales réalisations de 2016	12
III. COLLABORATION ET SYNERGIE	20
III.1. Harmonisation et complémentarité avec les autres intervenants	20
III.2. Collaboration avec les structures technico administratives	20
IV. FACTEURS DE SUCCES ET LECONS APPRISES	21
V. CONTRAINTES ET SOLUTIONS	21
CONCLUSION	22
ANNEXE	23

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1 : Zone d'action et composition du staff de RBU2000+	7
Tableau 2 : Principales réalisations de RBU2000+ au sein du projet BMZ en 2016.....	13
Tableau 3 : Principales réalisation de RBU2000+ au sein du projet PRO ACT en 2016	14
Tableau 4 : Principales réalisations de RBU2000+ au sein du projet WIN WIN en 2016	15
Tableau 5 : Principales réalisations de RBU2000+ au sein du projet SCAD en 2016	15
Tableau 6 : Principales réalisations de RBU2000+ au sein du projet LVEMPII en 2016	17
Tableau 7 : Principales réalisations de RBU2000+ au sein du projet AMASHIGA en 2016...	18
Tableau 8 : Principales réalisations de RBU2000+ au sein du projet PAPAB en 2016	19

I. INTRODUCTION

I.1. Informations générales sur l'organisation

Le **Réseau Burundi 2000 Plus** est une ASBL nationale, créée à la suite d'un programme du PNUD appelé « **Réseau Afrique 2000** », opérationnel au Burundi depuis 1993 comme partenaire des communautés de base. Suite au succès du programme et sur les recommandations du PNUD, la création d'une ONG était nécessaire pour assurer la pérennisation des acquis. Et c'est ainsi qu'en 2002, Réseau Burundi 2000 Plus (RBU 2000+) est né. Il a pour vision de « **Devenir un pilier de référence d'un développement communautaire basé sur la professionnalisation des producteurs, dans un environnement écologiquement protégé et dans un contexte de gouvernance participative** ».

Les axes principaux d'intervention sont :

1. **Sécurité alimentaire,**
2. **Structuration et professionnalisation des OPs et**
3. **Environnement**

I.2. Approches utilisées

Au cours de la mise en œuvre de ses projets en 2016, le RBU2000+ a privilégié les approches suivantes:

🚧 **L'approche participative de la base au sommet** : Toutes les parties prenantes sont au centre de toutes les actions comme des principaux acteurs de changement et participent à toutes les étapes de la mise en œuvre des actions (*planification, exécution, suivi et évaluation*).

🚧 **L'approche Champs Ecole Paysan (CEP) ou FFS**: Méthode de recherche-action impliquant les producteurs dans la maîtrise et l'amélioration de leur système de production pour une agriculture saine, durable et préservatrice de l'environnement. Le champ d'expérimentation est la principale source d'apprentissage et permet aux producteurs de suivre l'évolution des cultures durant tout le cycle de la culture. Les observations enregistrées systématiquement constituent l'objet d'échange et de partage des connaissances entre les producteurs.

🚧 **L'approche PIP-MBONIYONGANA** : qui est basée sur une planification familiale couplée à un apprentissage et intégration des différentes composantes. Le PIP est un plan ou une vision créée avec le concours des membres de la famille qui se fixent des objectifs atteignables et matérialisés par activités concrètes inscrites dans un plan d'action de trois à cinq ans. Les paysans innovateurs constituent une porte d'entrée de l'approche et jouent un rôle crucial dans toutes ses phases d'implémentation. Prêchant par de bons exemples, ils apprennent tous le processus de l'approche PIP et ciblent les prédécesseurs qu'ils accompagnent dès le début jusqu'à la fin quitte à transférer les paysans PIP de la 1^{ère} génération, 2^{ème} génération,...

🚧 **L'approche PIC** : Au cours de la mise en œuvre de l'approche PIP-MBONIYONGANA, les paysans PIP rencontrent des défis à résoudre qui dépassent l'entité ménage. L'approche PIC consiste à la constitution volontaire de petits groupes pour résoudre un problème en commun. Ces groupes se composent selon les mêmes intérêts à défendre, les affinités et le degré de confiance entre les membres. Après leurs compositions,

ils développent des activités collectives qui les permettront d'arriver à leur objectif. Par la suite, ils bénéficient d'une série de formation sur le manuel PIC basé sur trois piliers de durabilité les amenant à développer des plans d'affaires.

✚ **L'approche VSLA** : Elle consiste à se mettre en association villageoise d'Épargne et de crédit qui est une base d'auto développement des populations avoisinantes. Les membres d'un même groupement se reconnaissent et se rencontrent une fois par semaine pour les activités d'épargne et de crédits. Ces rencontres hebdomadaires constituent des occasions de rendre compte de la situation financière du VSLA, du recouvrement et d'octroi de nouveaux crédits.

✚ **L'approche Self Help Group** : Elle vise l'amélioration des conditions de vie des ménages en passant par l'amélioration des conditions de vie des femmes et des enfants. Les groupes de femmes constitués de 15 à 30 membres des groupes vulnérables (ménages qui vit de la vente de la main d'œuvre et sans terres) subissent des formations sur l'épargne et crédit. Les groupements de femmes se mettent ensemble pour former les CLAS et ces derniers se coalisent pour constituer une fédération. Contrairement à la VSLA, les parts ne sont pas partagées à la fin de l'année mais ils constituent un fond pour l'achat des choses communes à tous les groupes de femmes.

✚ **L'approche SILC-PSP**, cette approche est utilisée dans le projet AMASHIGA et semble être une nouvelle approche SILC qui vise la promotion des Prestataires de Service Privés pouvant encadrer les groupes SILC mise en place et ainsi assurer leur pérennisation.

✚ **L'approche de Caisse de Résilience** : qui relie et intègre des activités techniques, financières et sociales comme suit :

- **Le volet technique**, généralement basé sur des méthodes de vulgarisation participative (tel que les champs écoles paysans (CEP), doit permettre d'améliorer l'environnement agricole à travers la mise en place de bonnes pratiques pouvant porter sur l'amélioration de la productivité, la réduction des risques de catastrophes, l'adaptation au changement climatique, la gestion des ressources naturelles, la gestion post récolte, etc.
- **Le volet financier** permet de renforcer les capacités financières et d'épargne des membres grâce à un mécanisme juste et équitable. L'approche CdR applique les systèmes de crédits et épargnes communautaires (SCEC).
- **Le volet social** permet de créer une dynamique d'inclusion et de dialogue pour la cohésion sociale avec une forte participation des femmes. D'autres thèmes peuvent être abordés avec les groupements tels que la nutrition, le VIH, la malaria, les violences sexuelles, l'alphabétisation, l'inclusion socio-économique, etc.

I.3. Zones couvertes par les projets de RBU2000+ et les ressources humaines qui y sont affectés.

Au cours de l'an 2016, la zone d'action de RBU2000+ a couvert 6 provinces dont Kirundo, Muyinga, Gitega, Makamba, Karusi où sont exécutés ses projets ainsi que Bujumbura Mairie où se trouve son bureau siège. Son staff a atteint l'effectif de 82 employés dont 60 hommes et 22 femmes. Le tableau ci après donne les détails.

Tableau 1 : Zone d'action et composition du staff de RBU2000+

Fonction	Profil	Effectif		ADRESSE PHYSIQUE DU BUREAU DE RBU2000+	PERSONNE DE CONTACT	CORDONNE DE LA PERSONNE DE CONTACT
		Homme	Femme			
BUREAU SIEGE- BUJUMBURA				Bujumbura mairie Quartier INSS, Avenue Mwaro, N° 13 Tél : 22 21 98 13	Charles BIGIRINDAVYI	Charlesbigirindaavyi@yahoo.fr
Personnel Technique						
Coordonnateur National du RBU2000+	Licencié en Bio-Agronomie	1				
Gestionnaire des contrats	Licencié en Economie	1				
Chargée des politiques de la SAN	Ir en Protection de l'environnement		1			
chercheur junior	Ir en Eau et environnement		1			
Chargée du Volet genre et visibilité	Licencié en Communication pour le Développement		1			
Personnel d'appui						
Secrétaire	A2 en Administration		1			
2 comptables	Licenciés en Comptabilité		2			
Planton		1				
3 chauffeurs	A 3		3			
TOTAL		3	9			
Antenne de Kirundo				Kirundo centre, Quartier BUSHAZA	Evariste BIGIRINDAVYI	E.mail : bigirindaeva@yahoo.fr
Personnel Technique						
Chef d'antenne	Ingénieur Agronome	1				
3 Responsables de projet	2 Ingénieurs Agronomes	2				

	Licencié en économie rural	1				
2 animateurs de terrain	Technicien agronome	1				
	Technicien en développement communautaire	1				
2 stagiaires	Ingénieur Agronome		1			
	Ingénieur Zootechnicien	1				
Personnel d'appui						
Un chargé de la logistique et des achats	Technicien en gestion/comptabilité		1			
Un chauffeur	-	1				
Deux chargés du gardiennage du bureau	-	2				
TOTAL		10	2			
Antenne de GITEGA				Gitega centre, Quartier Musinzira.	Alexis NININHAZWE	E.mail : nininahalexia@yahoo.fr
Personnel Technique		Homme	Femme			
Un Directeur Technique du projet SCAD et Responsable d'antenne	Ingénieur Zootechnicien		1			
Un Responsable Junior du Projet SCAD	Ingénieur Agronome	1				
Un Junior Agronome Formateur du Projet SCAD	Ingénieur Agronome	1				
Un Technicien responsable provincial du projet WIN WIN	Ingénieur Agronome		1			
Personnel d'appui						
Un chargé de la logistique et des achats	Un Comptable	1				
Un chauffeur	Chauffeur	1				
Planton et veilleurs	-	2				
TOTAL		5	2			
Antenne de KARUSI				Karusi centre,	Nestor	E.mail :

Personnel Technique				Quartier Kigwati, 2 ^{ème} avenue.	BASHISHIKAR E	bashnestor@gmail.com
Chef d'antenne	Ingénieur Agronome	1				
Chargé du renforcement des capacités	Ingénieur Agronome	1				
Responsable Zootechnicien	Ingénieur Zootechnicien	1				
Technicien de terrain	Technicien agronomes A2	5				
Technicien nutritionniste	Technicien médicale A2		1			
Stagiaires	Technicien agronome, Ingénieur Agronome	2	2			
Personnel d'appui						
Un chargé de la logistique et des achats	Technicien Agronome		1			
Un chauffeur	-	1				
Deux chargés du gardiennage du bureau	-	2		Muyinga center, Quartier KIZUNGU en face de l'hôtel ICIZANYE Tél :22 30 62 52	Longin NZEYIMANA	E.mail : longinnzeyimana@gmail.com
Un planton			1			
TOTAL		13	5			
Antenne de MUYINGA						
Personnel Technique						
Chef d'antenne	IngénieurAgronome	1				
4Responsables de projet	2 IngénieursAgronomes	2				
	Docteur veterinaries enZootechnie	1				
	Licencié	1				
Staf techniques	5 ingénieursagronomes	5				
2 animateurs de terrain	Technicienagronome	7				
	Superviseur SILC	3	4			
1 Stagiaires	Licencié	1				
Personnel d'appui						
Un chargé de la logistique et des achats	Lincencié	1				
Comptable	Lincencié	1				
2 chauffeurs	-	2				

Plantons	-	2				
TOTAL		26	4			
Antenne de MAKAMBA				Makamba centre, Quartier KIGWATI 2.	Jean Claude VYAMUNGU	E.mail : vjohnc2005@yahoo.fr
Personnel Technique						
Un Responsable Junior du Projet SCAD	Ingénieur Agronome	1				
Personnel d'appui						
Un chargé de la logistique et des achats	Un Licencié en Anglais	1				
Planton et veilleur	-	1				
TOTAL		3	0			

II. REALISATIONS 2016

Au cours de l'an 2016, le RBU2000+ a exécuté 7 projets à savoir : le **projet d'amélioration de la sécurité alimentaire dans les communes de Buhiga et Shombo en province de karusi** (2014-2019), **BMZ** en sigle, exécuté dans la province de karusi, le **Projet d'Appui à l'amélioration des capacités de résilience des populations vulnérables les plus affectées par les effets de la crise multifactorielle au Burundi (PRO ACT, en sigle)** mis en œuvre dans les provinces de Karusi et Kirundo, le **projet de Recherche « Win-Win for Gender, Agriculture and Nutrition »**, **WIN WIN** en sigle, réalisé dans la province de Gitega et kirundo, le **Projet d'Appui à la Productivité Agricole au Burundi, PAPAB** en sigle, exécuté dans la province de Muyinga, le **projet LVEMPII** dans les provinces de Kirundo et Karusi, le **projet Amashiga** mis en œuvre dans la province de Muyinga et le **Projet Fanning the Spark (FTS) (Solidarité Communautaire pour l'Auto-Développement)**, **SCAD** en sigle, exécuté dans les provinces de Gitega, Muyinga et Makamba. Les activités réalisées au cours de l'année 2016 cadrent bien avec les objectifs et activités planifiés dans le plan stratégique quinquennal (2014-2019) de RBU2000+ ainsi qu'avec les objectifs et politiques du gouvernement. A travers ses projets, le RBU2000+ a appuyé en 2016, différentes catégories de groupes cibles ci après :

II.1. les groupes ou bénéficiaires cibles

12 catégories de groupes cibles ont été appuyés par le RBU2000+ à travers ses réalisations de 2016 :

- **Les paysans innovateurs** qui sont des agri éleveurs qui ont l'engouement d'apprendre l'approche PIP et la volonté de former les autres sans aucune forme de récompense. Avant de débiter avec le processus du transfert des connaissances aux autres générations et après identification des formés, ils bénéficient des formations sur l'approche et du matériel. Ils sont encadrés par le RBU2000+ dans les projets SCAD, PAPAB et BMZ.
- **Les groupements des paysans PIP** qui ont développés des activités collectives et membres des VSLA
- **Les membres des VSLA** en activités dans la zone d'action du projet WIN WIN
- **Les Organisations des Producteurs Agricoles(OPAs)** : Ce sont des associations de producteurs agricoles encadrés et formés sur les itinéraires techniques agricoles pour l'augmentation de la production. Ils sont encadrés par RBU2000+ dans le cadre du programme AMASHIGA.
- **Les LFs ou fermiers Modeles** : Ce sont des producteurs agricoles individuels qui sont encadrés par RBU 2000+dans le cadre du programme AMASHIGA, ils visent l'augmentation de la production agricole.
- **Les GMS** : Ce sont des associations des producteurs agricoles encadrées par RBU2000+ dans le cadre du même programme AMASHIGA et projet BMZ et sont spécialisées dans la multiplication des semences sélectionnées.
- **Les groupements SILCs** : Ce sont des personnes organisées en associations dans le but d'autofinancement à travers des activités d'Epargne et crédit encadrés au sein du programme AMASHIGA.
- **Les petits producteurs** qui sont encadrés par les paysans innovateurs dans l'adoption des bonnes pratiques culturales et ces derniers ont été validés en assemblée général collinaire et encadrés au sein du projet BMZ ;

- **Les ménages sans terres** qui eux aussi ont été validé en assemblée générale collinaire et qui sont encadrés dans la production des cultures maraichères à partir des jardins potagers. Ils sont encadrés au sein du projet BMZ.
- **Les ménages ruraux vulnérables** (au sein du projet BMZ).
- **Les membres des OPs/AFs** réparties en différentes catégories ci dessous et encadrés par le RBU2000+au sein du projet PRO ACT
 - ❖ OPs/AF multiplicatrices des semences,
 - ❖ OPs pour la production des poissons à partir des étangs piscicoles
 - ❖ OPs pour la production du miel
 - ❖ OPs /AF faisant les groupes VSLAs
 - ❖ OPs/AF organisées en groupes CEP,
 - ❖ OPs/ AF associées en groupes SHG
- **Les familles individuelles vulnérables**, rapatriés et les retournés.
- **Les OPs** ou associations exécutant des sous-projets de développement et de protection de l'environnement encadrés par le RBU2000+ au sein du projet LVEMPII.

II.2. Principales réalisations de 2016

Les principales réalisations de RBU2000+ en 2016 sont décrites dans le tableau ci-dessous.

Tableau 2 : Principales réalisations de RBU2000+ au sein du projet BMZ en 2016

Nom du projet	Principales activités de 2016	Cible à atteindre	Cible atteint	Observation	Budget et source de financement
Projet BMZ	Appuyer 400 producteurs en intrants de qualité	400 producteurs à appuyer	431 producteurs ont été appuyés	Les intrants de qualité étaient composés par les semences de haricots. 1324,25Kg ont été distribués à 431 membres des 20 GMS.	487 773 403 F BU Par KNH/BMZ
	Equiper les hangars et former les membres des comités de gestion des hangars	- 4hangars à équiper - 24 membres à former	- 4hangars ont été équipés - 24 membres ont été formés	L'équipement composé de(petits et grands équipement, matériel de bureau, désinfectants, les produits de conservation). La formation a porté sur les thèmes de marketing, entrepreneuriat et leadership. 3 membres de chaque comité ont été formés.	
	Appuyer 3500 ménages ruraux identifiés en intrants de qualité	3500 ménages à appuyer	3500 ménages ont été appuyés	17440 kg de semences de maïs et, 1.59.000 boutures de manioc ont été distribués à 3500 ménages ciblés.	
	Approvisionner 3500 ménages bénéficiaires en chèvres et en boucs	3500 ménages bénéficiaires à approvisionner	2451 ménages bénéficiaires ont été approvisionnés	2334 chèvres et 117 boucs distribués aux ménages bénéficiaires	
	Appuyer les membres du staff de la DPAE dans leurs activités de suivi du projet	6 membres du staff à appuyer	6 membres du staff ont été appuyés	L'appui était de 2 ordres : le projet a renforcé les membres de la DPAE en itinéraires techniques sur les cultures du projet et en Kit (6 vélos, 6 paires de bottines, 6 imperméables, 6 mallettes ont été distribué aux 6 membres du staff).	
	Appuyer 3500 ménages bénéficiaires dans la production et plantation des essences agroforesterie et aménagement des courbes de niveaux	3500 ménages à appuyer	3500 ménages ont été appuyés	L'appui a été à la fois technique, en kit matériel et en semences de plants. 220 pelles, 110 pioches, 110 triangles à pentes ont été achetés et distribués aux bénéficiaires pour traçage des courbes de niveau ; 37267 m linéaires ont été tracés ; 72732 plants de Calliandra, 37703 plants de grevillia, 51015 plants d'eucalyptus ont été distribués et plantés dans les exploitations des bénéficiaires.	
	Appui à 3820 ménages bénéficiaires dans	3820 ménages à	3433 ménages ont été appuyés	Les ménages ont été appuyés en intrants maraichers (19,1 kg de choux, 19,1 kg oignons rouges 19,1 kg	

	l'aménagement des jardins potagers et dans la préparation d'une alimentation équilibrée.	appuyer		d'aubergine, 19,1 kg d'amarantes 102 arrosoirs, 22 pulvérisateurs, 44 cordes nylons, 19,2 tonnes de FO, 674 kg d'urée, 96 litres de durs ban) ; Et en formation à travers 12 démonstrations culinaires réalisées.	
--	--	---------	--	---	--

Tableau 3 : Principales réalisation de RBU2000+ au sein du projet PRO ACT en 2016

Nom du projet	Principales activités de 2016	Cible à atteindre	Cible atteint	Observation	Budget et source de financement
Projet PRO ACT	Appuyer les ménages bénéficiaires dans l'acquisition des semences	500 ménages à appuyer par province	500 ménages bénéficiaires ont été appuyés par province	La distribution des semences a été réalisée à travers une foire aux semences. Les aléas climatiques ont causé une faible production dans les ménages bénéficiaires des semences. 25 tonnes de semences de haricot ont été distribués.	48 989 600 FBU par UE /FAO
	Former les bénéficiaires à mettre en place et conduire les CEP	480 bénéficiaires à former	270 bénéficiaires ont été formés	Sur les 16 CEP attendus dans les deux communes Buhiga et Bugabira, 9 ont été mis en place à raison de 5 CEP à Buhiga et 4 CEP à Bugabira. 95 tonnes de Fumure organique et 2952 rejets de bananiers ont été distribués à Kirundo ainsi que 45 Kg de semences de (maïs et soja) à karusi.	
	Appuyer les bénéficiaires dans la multiplication des semences	180 bénéficiaires à appuyer	179 bénéficiaires ont été appuyés	266 kg de semences ont été distribués (180 Kg de semences de haricot à Kirundo et et 86 Kg de maïs à karusi)	
	Mettre en place et conduire les VSLA	507 ménages à accompagner	507 ménages ont été accompagnés	Ces ménages sont accompagnés dans la réalisation des activités liées aux VSLA au niveau de 10 OPs (282 ménages à Buhiga et 225 ménages à Bugabira)	
	Initier les jardins de case	1282 ménages à appuyer	566 ménages ont été appuyés	316 ménages bénéficiaires à Buhiga et 250 ménages à Bugabira ont installé les jardins de cases. Le manque de semences maraichères a freiné l'activité dans les autres ménages ciblés.	

Tableau 4 : Principales réalisations de RBU2000+ au sein du projet WIN WIN en 2016

Nom du projet	Principales activités de 2016	Cible à atteindre	Cible atteint	Observation	Budget et source de financement
Projet WIN WIN	Planter et encadrer des CEP- riz	810 membres à encadrer	540 membres ont été encadrés	Sur 27 CEPs-Riz à planter, 18 CEPs-Riz ont été plantés et encadrés à raison de 9 CEP riz par province. Le projet a appuyé les ménages en intrants composés de 36 KG de semences riz, 90 KG de NPK, 90 KG d'Urée, 36 brouettes, 18l de Kitazin et 18l de dursban.	82 872 242 FBU Par Fondation Melinda Bill Gate /CARE
	Approvisionner des CEP-Riz et des jardins potagers en intrants	1080 membres à approvisionner	1590 membres ont été approvisionnés	Sur 18 CEP-riz et 18 jardins potagers prévus, 18 sites des CEPs-Riz (9 sites par province d'intervention) et 35 sites de jardins potagers (17 à Kirundo et 18 à Gitega) ont été approvisionnés. Les intrants étaient composés de 18 boîtes de 250 g pour les cultures maraichères de tomate, carottes, amarantes, oignons, choux, poivrons, poireaux pour les jardins potagers. Pour les 18 CEP-riz, 36 KG de semences riz, 90 KG de NPK, 90 KG d'Urée, 36 brouettes, 18l de Kitazin et 18l de dursban ont été distribués.	
	Planter des jardins potagers	1080 membres à appuyer	1050 membres ont été appuyés	Sur 36 sites prévus, 35 sites de jardins potagers (17 sites à Kirundo et 18 sites à Gitega) ont été plantés.	

Tableau 5 : Principales réalisations de RBU2000+ au sein du projet SCAD en 2016

Nom du projet	Principales activités 2016	Cible à atteindre	Cible atteints	Observation	Budget et Source de financement
SCAD	Formation des paysans innovateurs sur les principes PIP et la méthodologie du farmer to farmer training	240PIs à former	240PIs ont été formés	Il y a eu également émergence d'autres paysans formateurs PIP volontaires (310 de G2 à Gitega; 329 de G3 à Gitega ; 129 Musinga et 335 de G2 à Makamba). Du kit matériel composé de cahiers, stylos, crayons, gommes, papier A3 a été distribué aux paysans de troisième génération	107 600 000 FBU Gouvernement Néerlandais

	Organiser les compétitions à la création des PIPs	10 000 ménages à toucher	12257 ménages ont été touchés	Les ménages ont été atteints grâce au principe du farmer to farmer training. Les ménages atteints sont répartis à raison de 5626 à Gitega, 2703 à Muyinga et 3928 à Makamba. Les bénéficiaires ont reçu un kit pour la conception des PIPs. Le Kit étaient composé par des Stylos à billes avec couleurs différentes, les cahiers, les Stylos, Crayons, Gommages et Papiers A3. Des semences de haricots sélectionnées (Mac 44) ont été également distribuées aux gagnants de la compétition.	
	Formations aux PIs sur les techniques agricoles	240 PIs à former	240 PIs ont été formés.	La formation a porté sur les itinéraires techniques des différentes cultures prévues dans les PIPs: Maïs, Pomme de terre, Haricot, Bananier, Manioc, Petits pois, Patate douce, Aubergine, Oignons, Choux, Amarantes, Soja, poivrons, Epinards, Carottes, betterave, Orangers, Mandariniers, Pamplemoussiers, Citronniers, Avocats, Maracuja, pruniers de Japon, Tomates, ails, Concombres, Riz, Blé, Betteraves et Sorghos ; Formation sur la protection et la conservation des sols ainsi que sur les techniques modernes d'élevage.	
	Appuyer la production de plants agro forestiers	3888 bénéficiaires à appuyer	3888 Bénéficiaires ont été appuyés	Les PIs encadrés par le projet ont produit : sur 250000 plants agro forestiers prévus, 269 158 plants ont été produits (93 004 à Makamba, 74193 à Muyinga et 101193 à Gitega). Les semences de grevillea et de cedrella mais aussi de sacs en plastique bref des intrants non disponibles localement ont été achetées. Le projet a acheté les plants produits et les a redistribués sur les collines de la zone d'action du projet.	
	Organiser les compétitions aux activités antiérosives	3560 paysans PIP à toucher	2821 paysans PIP ont été touchés	Sur 100 000 m linéaires, 77448 mètres ont été creusés. D'autres meilleures pratiques comme le paillage, les billons continus, les cultures en quinconce, l'agroforesterie, les bonnes associations culturales ont été adoptées par les PIs. Un appui matériel composé des pelles et des pioches ainsi que les boucs de race améliorée a été fait pour les 1 ^{er} s gagnants des compétitions pour les 5 collines de la zone d'action par province.	
	Sensibilisation au développement des activités collectives à travers les PICs	15 groupes pilotes à former	10 groupes pilotes ont été formés	Les 10 groupes pilotes regroupent de 57 membres et interviennent à Gitega et Muyinga. Aussi, 11 nouveaux PICs comptant 49 membres ont été identifiés à makamba. La formation a porté sur la durabilité sociale, environnementale et économique de leurs projets dans les 3 provinces.	

Tableau 6 : Principales réalisations de RBU2000+ au sein du projet LVEMP II en 2016

Nom du projet	Principales activités 2016	Cibles à atteindre	Cibles atteints	Observation	Budget et Source de financement
LVEMP II	Appuyer les bénéficiaires à s'organiser en associations	1247 bénéficiaires à appuyer	910 bénéficiaires ont été appuyés	35 OBCs sur 50 qui regroupent ces bénéficiaires ont été formés et structurés. Le projet les a appuyés pour recevoir la reconnaissance juridique.	100 568 824 FBU Banque Mondiale
	Appuyer les bénéficiaires à la mise en œuvre des microprojets	1247 bénéficiaires à appuyer	910 bénéficiaires ont été appuyés	Ces bénéficiaires sont encadrés au niveau des OBCs. Sur 30OBCs, 22 OBCs ont reçu l'appui. Parmi les microprojets exécutés par les bénéficiaires, l'apiculture a été perturbé par des gens malveillants qui détruisent les ruches à Gatete dans la province de Kirundo. Le projet appui les bénéficiaires sur le plan technique, matériel (semences de pomme de terre, maraichères, matériel d'extraction du miel, produits phytosanitaires)	
	Appuyer les bénéficiaires dans la mise en œuvre des plans d'atténuation d'impact environnemental et social présentés dans les sous projets et de veiller à ce que toutes les mesures d'atténuation soient pleinement appliquées	1247 bénéficiaires à appuyer	910 bénéficiaires ont été appuyés	22 OBCs sur 30 ont été appuyés.	

Tableau 7 : Principales réalisations de RBU2000+ au sein du projet AMASHIGA en 2016

Nom du projet	Principales activités 2016	Cible à atteindre	Cible atteint	Observation	Budget et source de financement
AMASHIGA	Appuyer les bénéficiaires à l'augmentation de la production agricole dans les ménages	102 935 bénéficiaires à encadrer	64 945 bénéficiaires ont été encadrés	Ces bénéficiaires sont encadrés au niveau des OPAs, des GMs et des FL. 2525 OPAs sont opérationnels dans la zone d'action du projet.	127.008.040 FBU USAID /FFP
	Promouvoir les jardins potagers dans les ménages des fermiers leaders (LFs)	2800 ménages à appuyer	132 ménages ont été appuyés	Les jardins potagers installés n'ont servis que de modèles. L'activité continue.	
	Encadrer les bénéficiaires à l'augmentation des revenus à travers les groupements SILC	15000 bénéficiaires à encadrer	5500 bénéficiaires ont été encadrés	Les bénéficiaires ont été encadrés au niveau des groupements SILC. 220 groupements SILCs sont opérationnels dans la zone d'action du projet. Les bénéficiaires font des activités d'épargne et crédit.	
	Appui aux membres des associations pépiniéristes aux reboisements des collines	700 membres à appuyer	150 membres ont été appuyés	Ces bénéficiaires appuyés sont membres de 6 associations pépiniéristes opérationnels dans les collines d'intervention du projet. Ils ont aidé à la multiplication de 140 708 plants forestiers dans la zone d'action du projet et au creusage et à l'aménagement de 284,1 Km linéaires de courbes.	
	Promouvoir des variétés de cultures améliorées	912 bénéficiaires à appuyer	309 bénéficiaires ont été appuyés	Les variétés multipliées sont le bananier et le manioc. 8845 vitro plants de bananier riche en élément nutritifs ont été distribués à 188 bénéficiaires dans les communes de Musinga et Giteranyi. 74.300 boutures de manioc ont été distribués à 121 bénéficiaires dans les communes Gasorwe et Musinga. La cible attendue n'a pas été touchée car la distribution des boutures de manioc n'a été faite que dans deux communes seulement. Il y a eu aussi une grande perte de vitro plants suite au non usage des pesticides.	

Tableau 8 : Principales réalisations de RBU2000+ au sein du projet PAPAB en 2016

Nom du projet	Principales activités 2016	Cible à atteindre	Cible atteint	Observation	Budget et source de financement
PAPAB	Assurer l'Implémentation de l'approche PIP	118 PI à encadrer	118 PI ont été encadrés	118 PI ont été encadrés et ont produits leurs PIP. 118 PIP ont été créés, évalués et validés dans la zone d'action du projet.	97 033 478Fbu Gouvernement néerlandais
	Formation des Pis sur la formation des formateurs (Farmer to Farmer Training « FFT »)	354 paysans à former	348 paysans ont été formés		
	Former les PIs sur les 5 nouvelles méthodes/ techniques culturales liées à la GIFS	118 PI à former	117 PI ont été formés	Les PI formés adoptent au moins 3 techniques parmi les techniques apprises (écartement et fertilisation), le compostage, le traçage des courbes de niveau et le SRI) dans leurs exploitations. Ils ont été appuyés également en semences sélectionnées (651 Kg de haricots Mac44m ,317Kg de maïs et 891Kg de PDT). Les bénéficiaires ont adopté les techniques antis érosives dans leurs exploitations (60515,5 m linéaires ont été plantés de plants de calliandra).	
	Formation des PIs sur les techniques culturales améliorées	118 PI à former	118 PI ont été formés	Les bénéficiaires formés adoptent les techniques culturales améliorées pour lesquels ils ont été formés : la formation a porté sur les cultures de maïs, pomme de terre, haricot et bananier.	
	Formation des membres des comités VSLAs	192 membres à former	192 membres ont été formés	Ces bénéficiaires sont encadrés au niveau de 64 VSLAs qui ont été créés et renforcés sur les collines cibles du projet : Murama, Gahororo, gahemba et Gahekenya dans la province de Muyinga.	

III. COLLABORATION ET SYNERGIE

Le travail de RBU2000+ au cours de 2016 a été caractérisé par une relation de partenariat développée de manière stable avec tous ses partenaires. Il a travaillé en étroite collaboration et en synergie avec ses partenaires : les communautés à la base, les partenaires étatiques, financiers, réseaux et plates formes, groupes sectoriels ainsi que les autres acteurs intervenant dans sa zone d'action. Leur implication effective à toutes les actions de RBU2000+ a permis la réalisation efficace des activités des projets au cours de l'an 2016.

III.1. Harmonisation et complémentarité avec les autres intervenants

Au cours de 2016, le RBU2000+ a travaillé en harmonie avec ses partenaires dans toute sa zone d'action. Les activités planifiées dans ses différents projets ont été réalisées sans contraintes liées au chevauchement. A chaque fois, le RBU2000+ a fait la cartographie des ONGs et autres acteurs intervenant dans sa zone d'action et ceux implémentant les activités ou approches similaires ainsi que ceux intervenant auprès des mêmes groupes cibles afin d'éviter des duplications.

- ➡ Dans la province de Muyinga, le RBU2000+ a participé dans des réunions et séances de planification des ONGS (l'ODEDIM, CREA, Caritas Belgique) en Commune Mwakiro et (Word Vision et CARE Internationale) en Commune Gasorwe, Gashoho et Giteranyi respectivement dans le cadre des activités agricoles et d'autofinancement à travers les groupements SILC. Ensemble, ils ont opté pour le partage de la zone d'action pour ne pas appuyer un même groupe cible pour des mêmes activités.
- ➡ A karusi, le RBU2000+ a participé dans une réunion trimestrielle du groupe sectoriel agriculture développement rural, GSADR en sigles, pour présenter les réalisations et harmoniser les approches utilisées avec les autres intervenants œuvrant dans le domaine de la sécurité alimentaire comme ceux du projet du FIDA, WV , VISPE , Croix rouge.
- ➡ A Kirundo, les sites ayant développées des expériences modèles réussies dans le cadre du projet PAIRB (les CEP Riz, approche SRI) ont servi de repères pour les visites d'échange d'expérience pour les nouveaux sites encadrés par le RBU2000+ en 2016.
- ➡ A Gitega, des paysans PIP appartenant aux PICs de MAKEBUKO se sont joint aux UP (Unités des Producteurs) appuyés par la GIZ/ADLP pour s'approvisionner en semences sélectionnées ensemble et bénéficier ainsi d'une réduction des charges d'approvisionnements.
- ➡ A Makamba, les bénéficiaires de FVS AMADE, groupés dans des VSLAs- NAWÉ NUZE ont bénéficié de la formation sur PIP offerte par le RBU2000+. Aussi, le staff de RBU2000+ a coordonné des activités de renforcements de capacités sur l'approche PIP aux staffs des organisations ZOA, OXFAM, IFDC, ADISCO et OAP pour favoriser au maximum l'extension de l'approche.

III.2. Collaboration avec les structures technico administratives

Le RBU2000 + a travaillé en partenariat avec les différentes **structures étatiques** intervenant directement ou indirectement dans son domaine et dans sa zone d'action. Dans le cadre de la mise en œuvre de ses différents projets, il a collaboré avec l'administration depuis le niveau national à travers les ministères (le MINAGRI, le Ministère de

l'environnement, le MININTER, etc,...). Il a aussi travaillé ensemble avec **les services techniques décentralisés** à tous les niveaux, notamment, les services de l'ISABU, les DPAES, les services de santé communautaire, etc. Ce partenariat a principalement contribué à la bonne réalisation et la pérennisation des activités des projets que le RBU2000+ exécute dans les différentes provinces du pays. Cette collaboration efficace a été traduite par la participation des autorités étatiques aux activités de RBU2000+ dans les différentes provinces. Des contrats de collaboration entre le RBU2000+ et la DPAE ont été signés dans les différentes provinces de sa zone d'action. Dans ce cadre, des points focaux de la DPAE ont participé au suivi et à la mise en œuvre des activités des projets exécutés par le RBU2000+ en 2016.

IV. FACTEURS DE SUCCES ET LECONS APPRISES

Parmi les grands succès peut être compté :

- la bonne collaboration avec les bénéficiaires et les autres parties prenantes aux activités exécutées par le RBU2000+.
- l'utilisation et l'appropriation des approches initiées par le RBU2000+ dans la communauté couverte par sa zone d'action. L'exemple est celui de l'approche PIP, pour laquelle, les bénéficiaires ont déjà produit leurs propres PIP au sein de leurs ménages ainsi que le changement de mentalité dont ils témoignent eux même.
- L'adoption, par les bénéficiaires, des techniques culturelles améliorées apprises dans le cadre des projets mis en œuvre par le RBU2000+ dans leurs propres exploitations.

Les leçons apprises sont telles que :

- La franche collaboration et la participation effective de toutes les parties prenantes à la mise en œuvre d'une action (ex : l'organisation initiatrice de l'action, les bénéficiaires, les autres acteurs dans la zone et l'administration) est indispensable pour sa réussite.

V. CONTRAINTES ET SOLUTIONS

Les principales contraintes rencontrées par le RBU2000+ dans la réalisation des activités au cours de l'année 2016 se rapportent principalement à :

- ✓ Les effets liés au changement climatique qui se sont manifestés soit sous forme de saison sèche prolongée, soit sous forme de grêle et de maladies des plantes (les chenilles de maïs, etc). L'impact a été négatif sur le plan des rendements.
- ✓ Le non accès des bénéficiaires aux semences saines suite à la non disponibilité de ces semences auprès des sources d'approvisionnement en semences saines au niveau provincial (DPAE) et même nationale (ISABU).
- ✓ L'exiguïté des terres cultivables et la dégradation de la fertilité des sols
- ✓ L'alimentation déséquilibrée dans les ménages qui cause les maladies liées à la malnutrition dans les ménages des bénéficiaires appuyés par le RBU2000+ ;

- ✓ Gaspillage de la récolte au sein des ménages bénéficiaires.

Les solutions apportées

- ❖ Sensibilisation et encadrement des bénéficiaires sur l'application des techniques d'adaptation au changement climatiques (aménagement et protection des bassins versant, multiplication et plantation des plants agro-forestiers, les techniques de compostage, adoption des itinéraires techniques apprises dans leurs exploitations, etc).
- ❖ L'appuie et l'encadrement des bénéficiaires dans la production et la multiplication des semences saines au niveau des GMs (groupements multiplicateurs de semences).
- ❖ L'encadrement des producteurs sur les techniques culturales améliorées et la gestion rationnelle des exploitations;
- ❖ Réaliser des séances de démonstrations culinaires en faveur des ménages bénéficiaires de RBU2000+ pour l'acquisition des connaissances sur les modes de préparation d'une alimentation équilibrée.
- ❖ Formation des bénéficiaires sur la gestion post récolte ainsi que la disponibilisation des infrastructures communautaires de stockage(les hangars communautaires, ...)

CONCLUSION

Les activités réalisées par le RBU2000+ au cours de l'an 2016 ont conduit à des résultats satisfaisants dans le cadre de tous les projets exécutés dans les différentes provinces tels que les résultats le montrent dans les paragraphes précédents. Les activités réalisées cadrent bien avec les objectifs et orientations de l'organisation ainsi que les objectifs et politiques du gouvernement. Ces résultats ont été atteints grâce à la bonne collaboration que le RBU2000+ a entretenue avec tous ses partenaires que ce soient les bénéficiaires ou communautés à la base appuyées par ses projets, les administratifs, les autres acteurs intervenant dans sa zone d'action et les bailleurs de fonds.

De plus, grâce à ses approches d'intervention (approche PIP, VSLA, SILC, CEP,...), le RBU2000+ a participé activement à la prise de conscience des paysans producteurs ou communautés à la base bénéficiaires de ses interventions de leurs capacités de pouvoir améliorer leurs conditions de vie, par le moyen de travailler avec une vision planifiée, le moyen de l'épargne et crédit, développement des AGRs ainsi que l'augmentation de la production agricole basée sur la conservation de la fertilité du sol et l'adoption des techniques d'adaptation au changement climatique apprises. De par ses réalisations en 2016, le RBU2000+ a contribué à la lutte contre la pauvreté dans les ménages des bénéficiaires des projets qu'il exécute.

ANNEXE

PHOTOS SUR LES REALISATIONS 2016

Photos illustratives des activités du projet SCAD et du projet PAPAB



Sensibilisation de l'approche PIP par les PI à Makebukoko à travers FFT (projet SCAD)



Récolte de carottes par les PI au sein du projet SCAD



Visite d'échange d'expérience organisé par les PI et staff de la DPAE dans le cadre du projet SCAD



Courbe de niveau protégé par les herbes fixatrice à Mabanda (projet SCAD)



Distribution des plants de calliandra au sein du projet PAPAB à Muyinga



Sarclage de pommes de terre au sein du projet PAPAB à Muyinga

Photos illustratives des réalisations du projet PRO ACT



Identification et validation des ménages vulnérables



Organisation des foires aux semences en faveur des ménages vulnérables



Formation du groupe VSLA



Réception de Kits par les membres des VSLAs

Photos des réalisations du projet WIN WIN



Approvisionnement des semences maraichères des FFS jardins potagers à Bugendana

Plants de tomates à Mwenya Kirundo

FFS riz à kirundo

Réunion rassemblant les A.E de KARAMAGI, RUGERO et GIKUYO en commune KIRUNDO

Photos des réalisations du projet AMASHIGA



Distribution des vitro plants de bananiers acclimatés dans les pépinières communautaires à Muyinga

Récolte de haricot du GM Ntutureramaboko de Musenyi.

Plantation des boutures de rauseaux et souches de tripsacum sur les bords des courbes de niveaux

Traçage des courbes de niveau

Photos des réalisations du projet BMZ



Culture du haricot avec application des itinéraires techniques	séchage du maïs devant le hangar construit par le projet	Aménagement du jardin potager	Distribution des chèvres et boucs	Démonstration culinaires
--	--	-------------------------------	-----------------------------------	--------------------------

Photos des réalisations du projet LVEMPII



Visite d'échanges d'expérience pour l'apiculture	Matériel pour extraction du miel	Plants agro forestiers produits dans les pépinières de Busoni	Cultures maraîchères
--	----------------------------------	---	----------------------