

République Démocratique du Congo
Ministère du Plan
Unité de Pilotage du Processus DSRP
KINSHASA / GOMBE.-

MONOGRAPHIE DE LA PROVINCE DU SUD- KIVU

Kinshasa, Mars 2005
Immeuble SOFIDE, 1^{er} niveau, Commune Gombe
Kakura36@hotmail.com- kalonjintalaja@yahoo.com- dsrpuppe@yahoo.fr

TABLE DES MATIERES

Table des matières	: 01
Liste des tableaux	: 03
Liste des sigles et acronymes.....	: 05
Profil général de la Province	: 07
0. Introduction	: 08
01. Contexte et justification	: 08
02. Méthodologie	: 08
03. Modalités d'accompagnement	: 09
04. Organisation de la Monographie	: 09
Chapitre I : SITUATION PHYSIQUE	: 10
1.1. Localisation	: 10
1.2. Relief	: 10
1.3. Climat et végétation	: 11
1.4. Hydrographie	: 11
1.5. Pluviométrie	: 12
1.6. Sols	: 12
Chapitre II : SITUATION ADMINISTRATIVE ET POLITIQUE	: 13
2.1. Subdivision administrative	: 13
2.2. Organisation administrative	: 19
2.3. Organisation judiciaire	: 20
2.2. Environnement politique	: 21
2.3. Impacts des conflits armés	: 23
Chapitre III : CARACTERISTIQUES SOCIO- CULTURELLES	: 25
3.1. Statistiques démographiques.....	: 25
3.2. Structure de la société	: 26
3.3. Principaux groupes ethniques	: 27
3.4. Minorités ethniques	: 27
3.5. Groupes vulnérables	: 28
3.6. Approche genre	: 32
3.7. Régime foncier	: 37
3.8. Régime alimentaire	: 39

3.9. Facteurs favorables au développement	: 40
3.10. Facteurs défavorables au développement	: 40
Chapitre IV : SITUATION DES SECTEURS	: 42
4.1. Santé	: 42
4.2. Education	: 46
4.3. Agriculture, Pêche, Elevage	: 58
4.4. Environnement et Tourisme	: 74
4.5. Transports, Communication, Télécommunication	: 80
4.6. Habitat, Eau, Energie	: 88
4.7. Mines et Industries	: 85
4.8. Banques, Institutions Financières et autres	: 97
Chapitre V : PAUVRETE URBAINE	: 99
Chapitre VI : PRINCIPAUX PROBLEMES DE DEVELOPPEMENT	: 103
Chapitre VII : PROGRAMMES ET PROJETS DE DEVELOPPEMENT	: 106
7.1. Gouvernement	: 106
7.2. Province	: 106
7.3. Agences du Système des Nations Unies	: 106
7.4. ONG Internationales	: 107
7.5. Coopération Bilatérale	: 108
7.6. ONG Locales	: 109
7.7. Eglises	: 109
Conclusion	: 112
Liste des documents consultés	: 113
A N N E X E S	: 114
Liste des personnes ayant collaboré à la rédaction	: 115
Tableau personnel médical et paramédical	: 116
Tableau données épidémiologiques en 2004	: 117
Tableau campagne agricole	: 120
Liste et dénomination villages, groupements.....	: 122
 Cartes géographiques des Territoires du Sud- Kivu	

LISTE DES TABLEAUX

- Tableau 1 : Subdivision administrative des Communes et Territoires
- Tableau 2 : Subdivision administrative des Collectivités
- Tableau 3 : Statistiques démographiques par sexe et par territoire en 2003
- Tableau 4 : Caractéristiques des personnes vulnérables
- Tableau 5 : Statistiques des enfants de la rue par territoire en 2004
- Tableau 6 : La représentativité de la Femme dans certaines Institutions
- Tableau 7 : Statistiques du personnel médical et paramédical en 2004
- Tableau 8 : Relevé des cas et décès de principales pathologies en 2004
- Tableau 9 : Prévalence de la malnutrition protéino- calorifique
- Tableau 10 : Répartition des effectifs des élèves du primaire par Commune/Territoire, Sexe et Année d'Etude en 2001- 2002
- Tableau 11 : Statistiques des Ecoles et des Elèves du Primaire par Commune/ Territoire en 2001- 2002
- Tableau 12 : Répartition des Elèves du Secondaire par Commune/ Territoire, Sexe et Année d'Etudes en 2001- 2002
- Tableau 13 : Statistiques des Ecoles et des Elèves du Secondaire par Commune/ Territoire, Sexe en 2002- 2003.
- Tableau 14 : Données de base des Institutions de l'Enseignement Supérieur et Universitaire en 2003- 2004
- Tableau 15 : Statistiques de la production des cultures maraîchères en 2001
- Tableau 16 : Statistiques de la production des cultures maraîchères en 2002
- Tableau 17 : Besoins alimentaires de la Province du Sud- Kivu
- Tableau 18 : Recensement de la population animale
- Tableau 19 : Statistiques de la production de pêche dans les lacs
- Tableau 20 : Nombre d'étangs piscicoles par Territoire
- Tableau 21 : Les potentialités économiques de la Province par Territoire
- Tableau 22 : Localisation des réserves forestières au Sud- Kivu
- Tableau 23 : Liste des sites touristiques de la Province du Sud- Kivu
- Tableau 24 : Liste des établissements touristiques du Sud- Kivu
- Tableau 25 : Routes nationales et régionales
- Tableau 26 : Routes de desserte agricole par Territoire
- Tableau 27 : Stations des Radios et Télévisions opérationnelles au Sud- Kivu
- Tableau 28 : Identification et localisation des Sociétés de Télécommunication
- Tableau 29 : Production énergie électrique en 2002 et 2003
- Tableau 30 : Statistiques des abonnés en 2002 et 2003
- Tableau 31 : Consommation de l'énergie électrique en Kwh

- Tableau 32 : Vente de l'énergie électrique en 2002 et 2003
- Tableau 33 : Longueur réseau moyenne tension
- Tableau 34 : Longueur réseau basse tension
- Tableau 35 : Production et distribution de l'eau en 2002, 2003 et 2004
- Tableau 36 : Sources d'eau aménagées dans la Ville de Bukavu
- Tableau 37 : Adduction d'eau dans la Ville de Bukavu
- Tableau 38 : Statistiques de la production minière
- Tableau 39 : Liste des Industries opérationnelles
- Tableau 40 : Liste des Industries non opérationnelles ou fermées
- Tableau 41 : Liaison Bukavu- Kinshasa via Katanga et Kasai Occidental
- Tableau 42 : Liaison Bukavu- Kinshasa via Nord- Kivu et Province Orientale
- Tableau 43 : Projets de développement financés par le Gouvernement
- Tableau 44 : Projets des Agences du Système des Nations Unies
- Tableau 45 : Projets des ONG Internationales
-
- Tableau 46 : Projets de la Coopération Bilatérale
- Tableau 47 : Projets de l'Eglise Catholique
- Tableau 48 : Statistiques du Personnel Médical et Paramédical de la Santé Publique en 2004.
- Tableau 49 : Données épidémiologiques hebdomadaires de la santé
- Tableau 50 : Caractéristiques de la Campagne agricole.

LISTE DES SIGLES ET ACRONYMES

ACF	: Action Contre la Faim
ADI-KIVU	: Association pour le Développement Intégral
AFDL	: Alliance des Forces Démocratiques pour la Libération
ANAPI	: Agence Nationale d'Investissements
BCC	: Banque Centrale du Congo
BCCE	: Banque Congolaise du Commerce Extérieur
BCD	: Banque Commerciale de Développement
BDD	: Bureau Diocésain de Développement
BDOM	: Bureau Diocésain des Œuvres Médicales
CAB	: Comité Anti Bwaki
CP/DSRP	: Comité Provincial du DSRP
CNS	: Centre Nutritionnel de Supplémentation
CUB	: Centre Universitaire de Bukavu
CUP	: Centre Universitaire de la Paix
CRH	: Centre de Recherches Hydrobiologiques
CRONGD	: Conseil Régional des Organisations Non Gouvernementales de Développement
CRNS	: Centre de Recherches en Sciences Naturelles
CS	: Centre de Santé
DGI	: Direction Générale des Impôts
DGRAD	: Direction Générale des Recettes Administratives et Domaniales
DSRP	: Document de Stratégie de Réduction de la Pauvreté
DSRP-I	: Document Intérimaire de Stratégie de Réduction de la Pauvreté
E	: Etrangers
ECC	: Eglise du Christ au Congo
FEC	: Fédération des Entreprises du Congo
FMI	: Fonds Monétaire International
FONUS	: Forces Novatrices de l'Union Sacrée
HAS	: Superficie Emblavée en Hectare
IPS	: Inspection Provinciale de la Santé
INERA	: Institut National de Recherches Agronomiques
INSS	: Institut National pour la Sécurité Sociale
IRA	: Infection respiratoire aigue
IVRI	: Infection voies respiratoires inférieures
IVRS	: Infection voies respiratoires supérieures
ISDR	: Institut Supérieur de Développement Rural
ISEAV	: Institut Supérieur d'Etudes Agronomiques et Vétérinaires
ISGEA	: Institut Supérieur de Gestion et Administration
ISP	: Institut Supérieur Pédagogique
IST	: Infection Sexuellement Transmissible
ISTD	: Institut Supérieur des Techniques de Développement
ISTM	: Institut Supérieur de Techniques Médicales
IVP	: Institut Vie et Paix
KWh	: Kilo watt heure
MA	: Ménages Agricoles
MICS2	: Multi Indicators Cluster Survey
MPC	: Malnutrition Protéino Calorique
MONUC	: Mission d'Observation des Nations Unies au Congo
MST	: Maladie Sexuellement Transmissible

N	: Nationaux
OFIDA	: Office des Douanes et Accises
ONG	: Organisation Non Gouvernementale
ONC	: Office National du Café
PC	: Production Commercialisée en tonne
PDI	: Personne Déplacée Interne
PEG	: Programme Economique du Gouvernement
PEV	: Programme Elargi de Vaccination
PFA	: Paralysies Flasques et Aiguës
PIB	: Produit Intérieur Brut
PME	: Petite et Moyenne Entreprise
PMURR	: Programme Multisectoriel d'Urgence de Réhabilitation et de Reconstruction
PNKB	: Parc National de Kahuzi Biega
PPRD	: Parti du Peuple pour la Reconstruction et le Développement
PT	: Production Totale
PVH	: Personne Vivant avec Handicap
PVV	: Personne Vivant avec le VIH
PPTE	: Pays Pauvres Très Endettés
RDT	: Rendement Moyen par Hectare en Kg
RCD	: Rassemblement Congolais pour la Démocratie
REGIDESO	: Régie de Distribution d'Eau
RTNC	: Radio Télévision Nationale Congolaise
RDC	: République Démocratique du Congo
SCAR	: Société Congolaise d'Assurance et de Réassurance
SINELAC	: Société Internationale d'Electricité des Grands Lacs
SNHR	: Service National d'Hydraulique Rural
SNEL	: Société Nationale d'Electricité
SONAS	: Société Nationale d'Assurance
U.C.B.	: Université Catholique de Bukavu
UCCEC	: Union des Centrales des Coopératives d'Epargne et de Crédit
U.E.A.	: Université Evangélique en Afrique
ULPGL	: Université Libre des Pays des Grands Lacs
UPPE-SRP	: Unité de Pilotage du Processus d'élaboration et de mise en Œuvre de la stratégie nationale de lutte contre la pauvreté
UPDEBU	: Union Paysanne pour le Développement du Bushi
USAID	: United States Agency for International Development
USD	: United States of America Dollar (Dollar Américain)
U.S.K	: Université Simon Kimbangu
VIH/SIDA	: Virus d'Immuno Déficience Humanitaire.
ZS	: Zone de Santé

Profil Général de la Province

N°	Paramètres	Province Sud- Kivu	RDC
1.	Superficie en Km3	65.128	2. 345.000
2.	Districts	0	25
3.	Villes	1	25
4.	Territoires	8	145
5.	Communes	3	97
6.	Secteurs/ Chefferies	23	737
7.	Groupements	184	5.426
8.	Quartiers	45	1.996
9.	Cités	1	190
10.	Population en 2003	3.464.082	58 millions
11.	Densité	53	25
12.	Nombre habitants par médecin	32.374	-
13.	Taux de prévalence du VIH/ SIDA	3,2	5,0
14.	Taux de prévalence de la malnutrition chronique	47,6	38,2
15.	Espérance de vie à la naissance	42,5	
16.	Taux net de scolarisation au primaire (MICS2)	41,1	51,7
17.	Ratio Filles Garçons au Primaire (2002/ 2003)	42,1	
18.	Taux d'alphabétisation des adultes	61,7	68
19.	Nombre calories par personne par jour (MICS2)	1561	1. 836
20.	Taux d'accès à l'eau potable	47,4	45,7

0. Introduction

0.1. Contexte et Justification

La République Démocratique du Congo s'est résolument engagée à lutter contre la pauvreté qui fragilise le peuple congolais depuis plusieurs décennies et qui place le pays parmi les plus pauvres et les plus endettés du monde.

Le Document Intérimaire de Stratégie de Réduction de la Pauvreté (DSRP-I), élaboré de juillet 2001 à mars 2003 avec l'appui de la Banque Mondiale, se trouve actuellement dans sa phase de mise en œuvre. Il a permis au pays de consolider la coopération bi et multilatérale et de bénéficier de certaines facilités pour la réduction de la pauvreté et la croissance.

L'élaboration du Document Final de Stratégie de Réduction de la Pauvreté (DSRP-F), lancée en décembre 2003 par le Vice - Président de la République en charge l'Économie et les Finances, sera bouclée en Août 2005 avec la participation de toutes les couches de la population.

La production de ce document exige la réalisation de quelques études approfondies et des enquêtes spécialisées. Dans cette optique, l'Unité de Pilotage du Processus DSRP a jugé impérieux d'établir les états de lieux des provinces dans leur configuration actuelle. Cette activité a été confiée aux Comités Provinciaux mais avec l'appui des Experts Nationaux.

0.2. Méthodologie

Pour élaborer les monographies provinciales, les Experts et les membres des Comités Provinciaux ont procédé par la revue documentaire.

Les Experts de l'UPPE ont conçu le premier draft des monographies, chacun pour les Provinces dont il a été responsabilisé pendant que les membres des comités provinciaux réalisaient le même travail et au même moment.

Ensuite, les Comités provinciaux ont envoyé leurs documents aux Experts à Kinshasa pour intégration et production d'un second draft de la monographie.

Enfin, les membres des Comités Provinciaux et les Experts ont travaillé ensemble dans les Provinces pour produire le troisième draft des monographies pouvant déjà servir d'outil de travail pour l'élaboration du DSRP Final et des DSRP Provinciaux.

Le troisième draft a été enrichi par les Experts du Comité Technique National pour aboutir au quatrième draft devant être validé comme Monographie Finale de la province du Sud- Kivu, un document de référence pour tous les acteurs nationaux et étrangers intéressés au développement de cette Province.

0.3. Modalités d'accompagnement

L'Unité de Pilotage du Processus DSRP a mis à la disposition des Comités Provinciaux l'expertise nationale ainsi composée :

- Monsieur **Baudouin KAKURA** (Expert en Participation) : pour le Pool Est ou les Provinces Orientale, Nord- Kivu, Sud- Kivu et Maniema) ;
- Madame **Francesca BOMBOKO** (Expert Sociologue) : pour le Pool Ouest ou les Provinces du Bandundu, Bas - Congo, Equateur et Kinshasa ;
- Monsieur **Pierre DISU LEMBA** (Expert Economiste) : pour le Pool Centre ou les Provinces du Katanga, Kasai Occidental et Kasai Oriental.

0.4. Organisation de la monographie

L'état des lieux de la province comprend les informations contenues dans les grands chapitres ci-après :

- La situation physique de la Province avec les principales caractéristiques dont la superficie, le climat, l'hydrographie, le sol, la végétation, etc.
- La situation administrative et politique de la province : organisation administrative, environnement politique, impact des guerres ;
- La situation socio- culturelle : les statistiques démographiques, la structure de la société, les principaux groupes ethniques, les minorités ethniques, les groupes vulnérables, le variable genre ;
- Les états de lieux sectoriels : éducation, santé, agriculture, élevage, pêche, habitat, eau, énergie électrique, exploitation minière, exploitation forestière, transports (route, aéroport, port et voies navigables, chemin de fer) ; communication ;
- Les principaux **problèmes** de développement ou les contraintes majeures ;
- Les programmes et les projets de développement (Gouvernement, Province, ONG, Eglise, organisations du Système des Nations Unies...) en cours d'exécution dans la Province.

Chapitre I. SITUATION PHYSIQUE

1.1. Localisation

La province du Sud-Kivu a une superficie de 69.130 Km² et sa population s'élevait à 3.028.000 habitants en 1997, elle est estimée actuellement à 3.500.000 habitants, soit une densité moyenne de 50,6 habitants par Km².

Le Sud-Kivu est situé à l'Est de la République Démocratique du Congo, approximativement entre 1°36' de latitude sud et 5° de latitude sud d'une part et 26°47' de longitude Est et 29°20' de longitude Est d'autre part.

La province est limitée à l'Est par la République du Rwanda dont elle est séparée par la rivière Ruzizi et le lac Kivu, le Burundi, la Tanzanie, séparés du Sud-Kivu par le lac Tanganyika.

- Au Sud-Est, on a la province du Katanga
- Au Sud, à l'Ouest et au Nord-Ouest la Province du Maniema
- Au Nord, la Province du Nord-Kivu

1.2. Relief

La frontière orientale du Sud-Kivu correspond au Rift Valley Occidental, dans ce fossé d'effondrement logent les lacs Kivu et Tanganyika.

Quant aux terrains qu'on y trouve, ils peuvent être groupés en deux ensembles principaux : les terrains du socle et les terrains volcaniques, auxquels il faut ajouter un troisième ensemble : les terrains de couverture que l'on trouve au fond des lacs Kivu, Tanganyika, ainsi que dans la plaine de la Ruzizi.

Le socle réunit tous les terrains antérieurs au carbonifère moyen et couvre pratiquement tout l'Ouest et le Centre de la province, plus de 70 % de l'étendue de la province. Ces terrains anciens sont riches en minerais : de cassitérite, l'or, le colombo-tantalite, le wolframite etc. minerais exploités depuis la période coloniale jusqu'à nos jours.

Les environs de la ville de Bukavu sont des régions volcaniques où l'on rencontre des roches basaltiques, voire des laves anciennes vers INERA MULUNGU. D'ailleurs le Mont Kahuzi est un volcan éteint.

Quant au relief, il est très varié. L'Est très montagneux s'oppose au Centre et à l'Ouest de la province où l'on rencontre respectivement des hauts plateaux et

des bas plateaux. Cette diversité physique est l'origine de l'appellation du Kivu montagneux à l'Est et qui diffère des contrées occidentales moins élevées.

Le haut relief de l'Est est sans doute la prolongation de la chaîne de Mitumba excédant parfois 3.000 mètres d'altitude. Toutefois, un bas relief s'observe dans la plaine de la Ruzizi depuis Uvira jusqu'à Kamanyola.

1.3. Climat et végétation

Les facteurs principaux qui déterminent les climats du Sud-Kivu sont la latitude et l'altitude. Le Kivu montagneux, c'est-à-dire l'Est de la province jouit d'un climat de montagne aux températures douces où la saison sèche dure 3 à 4 mois de juin à septembre. A titre d'exemple Bukavu et Goma connaissent une température moyenne annuelle de 19°C, quant aux hauts plateaux de Minembwe, Mulenge, Kalonge et les montagnes de Kahuzi-Biega sont encore plus frais. Dans ces contrées poussent une végétation montagnarde étagée et à prédominance herbeuse.

Par contre, le centre et surtout l'Ouest du Sud-Kivu, en particulier les territoires de Shabunda et celui de Mwenga connaissent un climat équatorial, domaine de la forêt dense équatoriale, car il y pleut abondamment et presque toute l'année.

Cependant la plaine de la Ruzizi connaît un micro-climat, un climat tropical à tendance sèche et où les pluies sont quelque peu faibles (\pm 1.000 mm /an), la végétation étant une savane herbeuse à épines parsemée des cactus cierges. C'est ainsi que la riche flore du Sud-Kivu héberge l'un de meilleurs parcs du monde, celui de Kahuzi-Biega où l'on rencontre les gorilles de montagne et une luxuriante forêt des bambous.

1.4. Hydrographie

Elle est abondante. On y rencontre deux lacs de montagne ; le lac Kivu (1.470 m). Il est le plus profond de l'Afrique et le 2^e du monde après le lac Baikal (1.741 m) et le lac Tanganyika (773 m) et qui sont reliés par la rivière Ruzizi. Le lac Tanganyika est très poissonneux. Quant au lac Kivu, il est très peu poissonneux suite à la présence des gaz carbonique et méthane.

Les cours d'eau du Sud-Kivu appartiennent au bassin hydrographique du fleuve Congo. La plupart de ces cours d'eau prennent leur source dans les montagnes de l'Est et coulent pour la plupart vers l'Ouest où ils débouchent dans le fleuve Lualaba, d'autres se jettent dans les lacs.

1.5. Pluviométrie

Les territoires de Kabare, Walungu, Kalehe, Idjwi et la ville de Bukavu connaissent deux saisons : la saison sèche qui dure 3 mois de Juin à Septembre et la saison de pluie qui dure 9 mois.

La saison sèche connaît une température élevée et une rareté de pluies durant toute cette période. C'est à ce moment qu'on cultive les endroits marécageux.

La saison de pluie connaît une forte précipitation mais ce dernier temps avec l'abattage désordonné des arbres, la destruction de l'environnement et la surpopulation fait que la pluie devient de plus en plus rare.

Dans les territoires forestiers comme Fizi, Mwenga et Shabunda situés à l'entrée de la forêt équatoriale, il pleut abondamment toute l'année.

Quant au territoire d'Uvira à part les hauts plateaux, la pluie commence à s'y faire aussi rare et la température augmente de plus en plus à cause de la concentration de la population entraînant la destruction de l'environnement.

1.6. Sols

A Kabare, Idjwi et Walungu, le sol est argileux et de plus en plus pauvre à cause des érosions et de la surpopulation. C'est ainsi qu'il y a beaucoup de conflits de terre dans ce territoire et l'élevage diminue sensiblement par manque de pâturages

A Idjwi le sol est encore riche pour l'agriculture mais le problème de surpopulation rend de plus en plus les espaces cultivables rares, le sol y est aussi argileux.

A Kalehe, il y a aussi un sol argileux et riche à cause surtout de sa proximité avec la forêt. On y rencontre quelques gisements d'or.

Les territoires de Shabunda, Mwenga et Fizi ont un sol sablonneux très riche pour l'agriculture et contenant d'importantes richesses minières (or, cassitérite, Coltan...)

Le territoire d'Uvira a aussi un sol sablonneux favorable à la culture du Riz et du Coton. Ses hauts plateaux avec son climat très doux sont plutôt favorables à l'élevage.

Chapitre II : SITUATION ADMINISTRATIVE ET POLITIQUE

2.1. Subdivision administrative

La ville de Bukavu, située au Sud du lac Kivu est le chef-lieu de la Province du Sud-Kivu. A part sa fonction politico-administrative, Bukavu est également une ville commerciale, industrielle, touristique, religieuse et intellectuelle la plus importante de la Province. Sa population qui avoisine un million d'habitants, connaît un fort exode rural accentué surtout par les troubles politiques dues aux rébellions dans le pays depuis 1996.

Le Sud-Kivu est l'une des trois provinces issues de l'ancien Kivu et n'a donc pas des districts comme le Nord-Kivu et le Maniema. La province est divisée en 8 territoires ruraux ainsi que 3 communes. Chaque territoire est divisé en collectivités et chaque collectivité en groupements. Ce dernier est enfin divisé en localités ou villages.

Tableau 1 : *Subdivision Administrative des Communes et Territoires*

Communes et Territoires	Superficie en Km2	Secteurs/ Collectivités
1. BAGIRA 2. IBANDA 3. KADUTU	37,6 Km2 12,3 Km2 10,1 Km2	
1. FIZI	15.786 Km2	1. LULENGE 2. MUTAMBALA 3. NGANDJA 4. TANGANYIKA
2. IDJWI	281 Km2	4. NTAMBUKA 2. RUBENGA
3. KABARE	1.960 Km2	1. KABARE 2. NINDJA
4. KALEHE	5.707 Km2	1. BUHAVU 2. BUHORO
5. MWENGA	11.172 Km2	1. BASILE 2. BURHINYI 3. ITOMBWE 4. LWINDI 5. LUHWINDJA 6. WAMUZIMU
6. SHABUNDA	25.216 Km2	1. BAKISI 2. WAKABANGO / 1

7. UVIRA	3.146 Km ²	1. BUFULERO 2. BAVIRA 3. PLAINE DE LA RIZIZI
8. WALUNGU	1.800 Km ²	1. KAZIBA 2. NGWESHE

Il est à noter que le Territoire de Shabunda à lui seul occupe 36 % de la superficie de la Province du Sud-Kivu, à peu près l'équivalent du Rwanda (26.338 Km²).

Tableau 2 *Subdivision Administrative des Collectivités*

N°	Territoires	Secteurs (Collectivités)	Superficie	Chef-lieu	Groupements
1.	FIZI	1. LULENGE	5.530 Km ²	KILEMBWE	1. BASIKASINGO
					2. BASIMIMBI
					3. ASIMUNIKA II
					4. BASOMBO
					5. OBEKULU
		2. MUTAMBALA	776 Km ²	BARAKA	1. BABWARI
					2. BALALA-SUD
					3. BASIMUKINDJE
					4. BASIMUKAMA II
					5. BATOMBWE
		3. NGANDJA	7.380 Km ²	LUBONDJA	1. BABUNGWE II
					2. BASIKALANGWA
4. TANGANYIKA	2.100 Km ²	MBOKO	1. BALUNGWE II		
			2. BALALA- NORD		
			3. BASILOTCHA		
			4. BASIMUKUMA I		
			5. BASIMUNZAKA I		
2.	IDJWI	1. RUBENGA	276 Km ²	BUGARURA	1. BUGARURA
					2. BUNYAKIRI
					3. KIBUMBA
		2. NTAMBUKA	405 Km ²	RAMBO	1. MPENE
					2. MUGOTE
					3. NYAKALENGWA
3.	KABARE	1. KABARE	1.265 Km ²	CHIRUNGA	1. BUGOBE
					2. BUSHUMBA
					3. BUGORHE
					4. BUSHWIRA
					5. CHIRUNGA

					6. IRHAMBI
					7. ISHUNGU
					8. KAGABI
					9. LUHIHI
					10.LUGENDO
					11.MUDAKA
					12.MUDUSA
					13.MITI
					14.MUMOSHO
		2. NINDJA	695 Km2	IRENGE	1. IHEMBE
					2. IREGABARHONYI
					3. LUHAGO
4.	KALEHE	1. BUHAVU	2.892 Km2	KALEHE	1. BUZI
					2. KALIMA
					3. KALONGE
					4. MBINGA-NORD
					5. MBINGA-SUD
					6. MUBUKU
					7. ZIRALO
		2. BULOHO	547 Km2	MAYIBANO	1. BAGANA
					2. BITALE
					3. LUBENGERE
					4. KARALI
					5. MUNYANDJIRO
					6. MULONGE
					7. MUSENYI
					8. NDANDO
5.	MWENGA	1. LUHWINDJA	195 Km2	LUBANDA	1. BUJIRI
					2. BWIHEMBO
					3. CHIBANDA II
					4. KABABIOLE
					5. KARHUNDU
					6. IDUDWE
					7. LUCHIGA
					8. LUFAHA
					9. MULAMA
		2. BASILE	3.113 Km2	MWENGA	1. BABWANDA
					2. BABULINZI
					3. BALOBOLA
					4. BAMUNDA
					5. BASILUBANDA
					6. BASIMWENDA
					7. BASITONGA
					8. BATUMBA

					9. BIZALUGULU
		3. BURHINYI	325 Km2	BIRHALA	1. BIRHALA
					2. BUDAKA
					3. BUGOBE
					4. BUHOGO
					5. CHESHERO
					6. CHIBINDYE
					7. CHIRERE
					8. CHIRIRI
					9. CHIZUKA
					10. KARHENDEZI
					11. ITUDU
					12. KITWABALUZI
					13. MULAMBI
					14. MULANGA
					15. LUHUKU
					16. NTONDO
					17. NYIRINDJA
					18. KALAMBO
		4. LUINDI		KASIKA	1. IHANGA
					2. ILOWE
					3. KALAMBI
					4. KATARARIAKA
					5. KAGOGO
					6. KILIMBWE
					7. KIOMVU
					8. MUKANGALA
		5. ITOMBWE	3.574 Km2	MIKI	1. BASIKAMAKULU
					2. BASIMUKINDJE I
					3. BASIMUKINDJE II
					4. BASIMUKUMA
					5. BASIMWENDA
					6. BASIMUNYAKA
6.	SHABUNDA	1. BAKISI	18.508 Km2	SHABUNDA	1. BAGABO
					2. BAKYUNGA
					3. BALIGA
					4. BAMUGUBA-NORD
					5. BAMUGUBA-SUD
					6. BANGOMA
					7. BEYGALA
		2. WAKABANGO I	6.701 Km2	KALOLE	1. BASITABYALE

					2. BATALI
					3. IKAMA-KASANZA
					4. NKULU
7.	UVIRA	1. BAFULERO	1.421 Km2	LEMERA	1. KIGOMA
					2. LEMERA
					3. LUVUNGI
					4. MUHUNGU
					5. RUNINGO
		2. BAVIRA	1.335 Km2	KABINDULA	1. BIJOMBO
					2. KABINDULA
					3. KALUNGWE
					4. KATALA
					5. KIJAGA
					6. KITUNDU
					7. MAKOBOLA
		3. PLAINE DE LA RUZIZI	644 Km2	LUBERIZI	1. LUBERIZI
					2. KAKAMBA
					3. KABUNAMBO
					4. KAGANDO
8.	WALUNGU	1. NGWESHE	1.599 Km2	WALUNGU MUDUSA	1. BURHALE
					2. IKOMA
					3. IRONGO
					4. IZEGE
					5. KAMANYOLA
					6. KAMISIMBI
					7. KANIOLA
					8. KARHONGO
					9. LUBONA
					10. LUCHIGA
					11. LURHALA
					12. MULAMBA
					13. MUSHINGA
					14. NDUBA
					15. RUBIMBI
					16. WALUNGU
		2. KAZIBA	376 Km2	KAZIBA LWANGUKU	1. BULUMBWA
					2. BUTUZI
					3. CHIBANDA
					4. CHIHUMBA
					5. CHIRIMIRO
					6. KABEMBE
					7. KAHUNGWE

					8 KASHANGA
					9. KASHOSI
					10.KIBUTHI
					11.LUKUBE
					12.MUCHINGWA
					13.MUHUMBA
					14.MULAMBA
					15.NGANDO

Source : Division Provinciale de l'Intérieur

Avec l'avènement du RCD, la subdivision administrative de la Ville de Bukavu est passée de trois à quatre Communes. La 4^e est celle de KASHA issue du découpage de la Commune de Bagira. Cette nouvelle Commune était un Quartier urbano- rural de la Commune de Bagira. Cet ancien quartier est à cheval entre la ville de Bukavu et le Territoire de Kabare.

Chaque Commune est divisée en quartiers, le quartier en avenues et les avenues en cellules. La Commune Urbano-Rurale de Kasha est subdivisée en villages.

Traditionnellement, la Province du Sud-Kivu avait 8 territoires. Avec le RCD, le nombre est passé de 8 à 10 avec la création du territoire de BUNYAKIRI issue du découpage du territoire de Kalehe en prenant la collectivité de Buloho et le groupement de Kalonge pour constituer ce nouveau territoire.

Il y a ensuite le territoire de MINEMBWE composé du groupement de Bijombo en Territoire d'Uvira, de la Collectivité de Lulenge en Territoire de Fizi ainsi qu'une petite partie du Territoire de Mwenga. Ce nouveau territoire est celui où résident la plupart des rwandophones communément appelés Banyamulenge.

La subdivision de la Province jusqu'au niveau des localités et toutes les dénominations des entités administratives sont reprises avec force détail en annexe de la Monographie.

2.2. Organisation administrative

A l'instar des autres provinces du pays, le Gouverneur de Province est assisté de deux Vice- Gouverneur dont l'un est chargé de l'Administration et de la Politique, et l'autre chargé de l'Economie, Finances et Développement.

La Mairie de Bukavu, la seule ville de la Province est gérée par un Maire assisté de deux Vice- Maires.

A la tête de chaque territoire, il y a un Administrateur du Territoire et deux Administrateurs du Territoire Assistants. Compte tenu de l'immensité des territoires le gouvernement central a créé des postes d'encadrement administratif dirigés par des administrateurs de territoires assistants résidents ou par les chefs de postes d'encadrement administratif. C'est dans le but de rapprocher les gouvernants des gouvernés.

A côté de l'autorité administrative, il y a les autorités coutumières. Ainsi à la tête de chaque collectivité, il y a un chef de collectivité communément appelé Mwami (roi). Celui-ci est le garant de la coutume et la succession à la tête de la collectivité se fait de père en fils. Bien que travaillant avec l'autorité administrative, les chefs coutumiers ont une certaine indépendance vis-à-vis d'elle.

A la tête de chaque groupement, il y a un chef de groupement souvent issu de la famille royale directement ou indirectement. Chaque groupement est formé de plusieurs villages avec à sa tête un chef du village nommé et révoqué par le chef de groupement après avis du chef de collectivité.

Sous la 2^e République les villages ont été organisés en d'autres sous groupements appelés Nyumba kumi (10 maisons). Le but de cette organisation était d'imprégner toute la population de l'idéologie du MPR et du Mobutisme .

Au Sud-Kivu toutes les collectivités sont des collectivités-chefferies. Les autorités coutumières sont donc très respectées considérées comme garant du pouvoir et de la coutume. Elles sont souvent plus écoutées que l'autorité politico-administrative.

Le Directeur de Province chapeaute toute l'Administration Publique et spécialement les 31 Divisions Provinciales fonctionnelles dans le Sud- Kivu. Il s'agit des Divisions suivantes :

1. Intérieur et Affaires Coutumières,
2. Plan,

3. Finances,
4. Budget,
5. Economie,
6. Fonction Publique Personnel Actif,
7. Fonction Publique Personnel Passif,
8. Santé,
9. Enseignement Primaire, Secondaire et Professionnel,
10. Justice et Garde des Sceaux,
11. Femme et Famille,
12. Affaires Sociales,
13. Agriculture, Pêche et Elevage,
14. Développement Rural,
15. Affaires Foncières,
16. Cadastre,
17. Anciens Combattants,
18. Culture et Arts,
19. Commerce Extérieur,
20. Energie,
21. Mines et Géologie
22. Sports et Loisirs,
23. Jeunesse,
24. Transports et Communication,
25. Travail et Prévoyance Sociale,
26. Travaux Publics et Aménagement du Territoire,
27. Urbanisme et Habitat,
28. Environnement,
29. Tourisme,
30. Information et Presse,
31. Petite, Moyenne Entreprise et Artisanat.

2.3. Organisation Judiciaire

La Cour d'Appel et le Parquet Général de la République fonctionnent à Bukavu, chef- lieu de la Province.

Deux Tribunaux de Grande Instance et deux Parquets de la République existent à Bukavu et à Uvira.

Le Tribunal de Grande Instance d'Uvira a deux tribunaux secondaires à savoir celui de Kavumu dans le Territoire de Kabare pour les Territoires e Kabare, kalehe, Walungu et Idjwi ; et celui de Kamituga en Territoire de Mwenga pour les Territoires de Mwenga et de Shabunda. Ces deux Tribunaux secondaires

fonctionnent avec deux Parquets secondaires à Kavumu et à Kamituga. Ils ont été créés pour réduire la distance avec les justiciables.

Aucun Tribunal de Paix n'est implanté dans la Province alors qu'il devrait fonctionner dans chaque Territoire.

Dans la Ville de Bukavu, il existe un Tribunal de ville siégeant dans la Commune de Kadutu. A Uvira, il existe un Tribunal de cité pour cette agglomération urbano-rurale.

Dans les milieux ruraux, il y a des tribunaux de territoire et des tribunaux principaux des Collectivités, soit au total 7 tribunaux de territoire et 22 tribunaux secondaires. Nous notons enfin l'existence de 164 tribunaux secondaires correspondant à 164 Groupements de la Province.

2.4. Environnement politique

La Province du Sud- Kivu connaît un environnement politique instable depuis l'arrivée des réfugiés Rwandais en 1994 et la prise du pouvoir au Rwanda par le FPR. Les événements du Burundi voisin ne manquent pas d'affecter l'environnement politique, social et même économique depuis l'assassinat du Président NDADAYE.

Vient ensuite, la guerre de l'AFDL en 1996 suivie de celle du RCD en 1998 et enfin les récents événements de Mai-Juin 2004 à Bukavu.

La gestion politique de la Province devient difficile. Chaque autorité gère son coin au bénéfice de son appartenance politique ou ethnique selon le cas.

Toutes les guerres dites de libération partent donc du Sud-Kivu. Ainsi certains compatriotes dits « Mai-Mai » ont pris également les armes pour défendre l'intégrité territoriale. Malheureusement quelques-uns, sans discipline, sèment de la désolation partout où ils passent.

Les « Intérahamwe » qui règnent en maître dans certains contrées ne sont pas inquiétés et font ce qu'ils veulent. C'est ainsi que la population du Sud-Kivu ne se retrouve plus dans ses dirigeants. Dans les Territoires de Walungu et Kabare non loin de la Ville de Bukavu trois groupes d'Interahamwe sont bien identifiés sans être mis hors d'état de nuire. Il s'agit de :

- Les ALIR (Alliance de Libération pour le Rwanda). Très violents et agressifs, ils restent dans la forêt de *Mugaba* (forêt qui va jusqu'à Shabunda). Ils sortent la nuit seulement pour piller, violer et tuer.
- Les FDLR (Forces Démocratiques pour la Libération du Rwanda). Eparpillés dans la forêt comme les ALIR, ils ont leur siège à Nindja en majorité des Ex-FAR, ils se considèrent comme l'armée régulière du Rwanda. Moins violents, ils causent moins de tracas à la population et se contentent des rations hebdomadaires collectées par les chefs des villages.
- Les RASTA : c'est un groupe qui s'est retranché des autres. Ce sont des voleurs à mains armées qui barricadent les routes pour piller les véhicules ainsi que les passants. Aussi violents que les ALIR, ils s'associent souvent aux jeunes voyous des quartiers pour leur indiquer les cibles. Ils tuent et violent femmes, filles et enfants. Avant la réunification du pays, ils s'associaient parfois aux Mai-Mai.

La population de Nindja vit avec eux sans problème. A noter que les ALIR et les RASTA viennent parfois prendre des femmes et filles pour les amener dans la forêt.

Un autre problème qui affecte l'environnement politique de la Province c'est l'utilisation des Banyamulenge par les ennemis de la paix. Cette ethnie d'origine rwandaise a toujours été à la base de l'instabilité politique dans notre province, voire dans tout le pays. Cette ethnie a toujours servi de prétexte pour expliquer l'intervention de l'armée Rwandaise, Burundaise et même Ougandaise.

Dans les territoires de Fizi et Uvira on connaît aussi la présence des troupes et milices armées qui rendent difficile la gestion de ces entités. Il en est de même pour Mwenga, Shabunda et Kalehe.

Situé dans le lac Kivu entre BUKAVU et GOMA et l'Ouest du Rwanda, le Territoire d'IDJWI est resté épargné par la guerre, mais en a subi les effets. Elle était devenue comme un prolongement du Rwanda via la Préfecture de CYIBUYE. Toutes les attaques sur KALEHE passaient par là jusqu'au limogeage au mois de Mai 2004 de son Administrateur par les autorités politico-militaires de la Province.

Depuis le retrait de NKUNDA de la ville de Bukavu, la situation politique et militaire est calme malgré quelques escarmouches observées par-ci par là. Avec la nomination du Gouverneur de l'opposition non armée secondé par un animateur de la Société Civile et un membre du RCD, la situation politique et sécuritaire de la Province semble s'améliorer. Toutefois, parfois la population

vit gagnée par la tension et se montre hostile à la MONUC qualifiée de complice de ses ennemis.

A noter la confiance totale dont jouit le commandant de la 10^e Région militaire le Général MBUZA MABE en qui tout le monde se retrouve. La collaboration de ce dernier avec la population a permis de décanter certaines situations dans la mesure où la population est plus sûre des autorités militaires provinciales que les autorités politiques.

Il faut reconnaître aussi les efforts très louables des Eglises dans l'éducation de la population et le maintien de la paix. Les ONG et associations de défense des droits de l'homme aident beaucoup la population ainsi que les dirigeants à mieux se gérer. Les radios locales et internationales servent à l'éducation politique de la masse.

Les partis politiques autres que le RCD s'installent petit à petit depuis le processus de la réunification politique du pays. Nous notons la présence du PPRD, les Forces du Futur, le FONUS, etc.

En conclusion, nous pouvons dire que l'environnement politique dans la Province n'est pas rassurant. La population vit dans la peur, l'insécurité et la tension permanente.

2.5. Impacts des guerres et autres conflits armés

Les guerres à répétition qu'a connu la Province du Sud-Kivu ont provoqué des conséquences néfastes sur tous les secteurs de la vie dont ci-dessous quelques-unes :

2.5.1. Sur le plan politique

- L'insécurité généralisée sur toute l'étendue de la Province, provoquée par les menaces incessantes du Rwanda, les bandes armées disséminées dans les Territoires dont les « Interhawe », les autres rebelles rwandais, les rebelles burundais, les groupes à Laurent NKUNDA, etc.
- Recrudescence de la violence, de la haine tribale, des conflits interethniques, de la xénophobie contre les Tutsi.
- Viols planifiés des femmes, des jeunes filles congolaises comme armes de guerres par les ennemis.
- Utilisation des enfants de la rue et des autres jeunes comme agents de renseignements des politiciens.

- Méfiance presque totale de la population vis-à-vis de la politique et des politiciens, considérés à tort ou à raison comme auteurs de ses malheurs.

2.5.2. Sur le plan psycho-social

- Traumatisme de la population et spécialement des femmes et des jeunes filles, victimes de diverses violences dont les viols. Plus de 100 femmes violées dénombrées pendant les conflits armés de Laurent NKUNDA en mai et juin dernier. Une Organisation locale a dénombré 1.807 femmes violées déclarées dans le seul Territoire de Walungu.
- Difficulté d'accès aux services sociaux de base : éducation, soins de santé primaires, eau potable, etc.
- Propagation des MST et du VIH/ SIDA à la suite des viols et la prostitution à grande échelle des adolescentes à la recherche des moyens de survie.
- Recrudescence de certaines épidémies et maladies jadis éradiquées à la suite de l'absence des soins et des conditions misérables de vie.
- Augmentation des groupes et de nombres des personnes vulnérables dont les enfants de la rue (plus de 1.000 dans la Ville de Bukavu), les veuves, les orphelins, etc.
- Surpeuplement de la Ville de Bukavu par les déplacés de certains Territoires fuyant l'insécurité et accroissement de la pauvreté urbaine.
- Dépravation des mœurs surtout dans les grands centres dont Bukavu et Uvira.
- Destruction des résidences des Chefs Coutumiers et profanation des signes royaux pourtant considérés par le peuple comme sacré et garant de la coutume.

3.5.3. Sur le plan économique

- Destruction des infrastructures socio-économiques de base : maisons, routes, ponts, ouvrages d'art, usines...ayant pour conséquence baisse de la production, de la commercialisation, de la circulation des personnes et de leurs biens.
- Baisse du niveau des revenus de la population avec toutes les conséquences y afférentes.
- Pauvreté de masse surtout dans le monde rural où les gens n'ont plus accès aux facteurs de production.
- Economie de la Province tournée vers l'Est où les opérateurs économiques ont la facilité pour les importations.

Chapitre III. CARACTERISTIQUES SOCIO- CULTURELLES

La Monographie présente dans ce chapitre les caractéristiques importantes de la population, les données démographiques, la structure de la société, les groupes ethniques, la perception de la femme et sa participation à la gestion du pays et de la Province, les caractéristiques des groupes vulnérables du Sud- Kivu, le régime foncier, le régime alimentaire et les facteurs favorables et défavorables pour le développement de la Province du Sud- Kivu.

3.1. Statistiques démographiques

Tableau 3 : *Statistiques démographiques par sexe et par territoire en 2003*

<i>Subdivisions administratives</i>		<i>Hommes</i>	<i>Femmes</i>	<i>Garçons</i>	<i>Filles</i>	<i>TOTAL</i>
COMMUNE DE BAGIRA	N	10868	10721	10835	11390	43814
	E	-	-	-	-	-
COMMUNE D'IBANDA	N	29006	40360	41607	50955	161928
	E	136	183	38	48	405
COMMUNE KADUTU	N	29007	28869	37779	40032	135687
	E	150	262	120	136	668
COMMUNE KASHA	N	11516	13.073	24340	23927	72856
	E	14	42	47	60	163
TOTAL VILLE DE BUKAVU		80.697	93.510	114.766	126.548	415.521
1. TERRITOIRE DE FIZI		58104	65757	84339	86665	294865
2. TERRITOIRE D'IDJWI		27189	30233	48397	48812	154631
3. TERRITOIRE DE KABARE		92463	105584	143624	154498	496169
4. TERRITOIRE DE KALEHE		27218	29538	34279	34106	125141
5. TERRITOIRE DE MWENGA		63531	73733	91602	88557	317423
6. TERRITOIRE SHABUNDA		140364	154477	147087	146663	588591
7. TERRITOIRE D'UVIRA		72791	85330	116570	122571	397262
8. TERRITOIRE DE WALUNGU		103959	120998	107074	124629	456660
9. TERRITOIRE BUNYAKIRI		43787	49891	62669	61472	217819
TOTAL GENERAL		710.103	809.051	950.407	994.521	3.464.082

Source : Division Provinciale de l'Intérieur.

N = Nationaux et E= Etrangers

- Il ressort de ce tableau que les femmes sont plus nombreuses que les hommes (52 %) et les enfants de moins de 18 ans sont plus nombreux par rapport aux adultes (56,1 %), c'est une population trop jeune.
- En 1990, la population du Sud-Kivu se chiffrait à 2.273.226 habitants. Dans 13 ans, la population a augmenté de 34,3%.

3.2. Structure de la société

3.2.1. Organisation sociale

D'une manière générale la société se structure autour de la tribu. Chaque tribu est liée à sa terre. Le peuple se retrouve donc autour de son chef traditionnel qui est le garant de l'unité et de la coutume.

Vient ensuite la famille dont l'institution la plus viable est la famille étendue. Elle joue un rôle économique en tant qu'unité de production et de consommation, mais aussi un rôle social car c'est en son sein que s'expriment les rapports sociaux et l'éducation des enfants.

La base de son organisation sociale est la force de la loi de la fraternité clanique. Ainsi au delà de la famille étendue il y a le clan comprenant les familles ayant un ancêtre commun. L'unité du clan n'est pas seulement une unité économique et résidentielle comme la famille mais une forte solidarité entre les membres.

Au niveau de la Ville de Bukavu et d'Uvira la situation n'est plus la même, les gens gardent l'idée de leur tribu d'origine mais ont tendance à vivre dans l'isolement au sein de leurs familles respectives. Cependant, l'on observe encore une certaine solidarité dans les quartiers populaires comme Kadutu à Bukavu.

3.2.2. Organisation économique

A l'intérieur de la Province, l'organisation économique est centrée autour de la terre. Ainsi, le chef est propriétaire, les notables ont leurs terres où ils logent des sujets, les intellectuels et les paysans qui exploitent ces terres.

En ville il y a presque 4 classes sociales :

- Les riches considérés comme notables de la ville (commerçants, les travailleurs de grandes sociétés et les ONG). Ils ont leurs maisons propres ;
- Les politiciens ;
- Les agents de l'Etat ;
- Les pauvres (généralement locataires)

3.3. Principaux Groupes Ethniques

La province du Sud-Kivu est un brassage éthno-culturel très important sur une vague d'une forte tendance à l'union mais entravée par les crises qui ont secoués notre province et les pays voisins pendant ces 10 ans de guerres. Parmi ces ethnies nous pouvons vous citer :

- Les BASHI : en territoire de Walungu, Kabare, Kalehe, Mwenga
- Les BAREGA : Mwenga, Shabunda, Fizi
- Les BAHAVU : Kalehe, Idjwi,
- Les BAVIRA : Uvira,
- Les BAFULERO : Uvira
- Les BARUNDI : Uvira
- Les BABEMBE : Fizi
- Les BANYINDU : Walungu, Mwenga
- Les BATWA : Kalehe, Idjwi, Kabare

3.4. Les Minorités ethniques

Le terme « Minorité ethnique » est souvent utilisé en référence au nombre de membres d'une communauté ethnique ou tribale. Nous avons déjà cité les principaux groupes ethniques. Ici on trouve quelques groupuscules qui peuvent occuper quelques villages mais souvent elles se rattachent à l'ethnie majoritaire.

Ainsi on a dans le territoire de Fizi les Babuyu, les Babwari, les Bazobu dans le territoire d'Uvira. Il y a aussi les peuples autochtones vivant dans la forêt (les Batwa ou Pygmées). On les rencontre à Idjwi, Kabare, Kalehe, Mwenga.

Enfin il y a les *Banyamulenge* un peuple tutsi venu du Rwanda qui se classe dans cette catégorie. Ce nom n'existait pas dans la littérature congolaise avant 1960.

En fait dans les hauts plateaux d'Uvira et à Fizi, habite un groupe des pasteurs tutsi venus en petit nombre entre le 17^e et le 18^e siècle. Avec l'arrivée massive de leurs confrères venus du Rwanda en 1959 lors du conflit hutu-tutsi, ils sont venus grossir le nombre et avec le temps ils ont acheté des terres aux chefs locaux trouvés sur place jusqu'à se constituer en groupe de lobbying.

Leur nombre exact n'est pas connu car au début de la guerre de l'AFDL, Laurent Désiré Kabila déclarait qu'il avait 30.000 Banyamulenge. Mais dernièrement une des autorités du pays a déclaré qu'il y avait 45.000 réfugiés banyamulenge au Burundi et 30.000 au Rwanda.

D'où est-elle venue l'appellation Banyamulenge ? Jusqu'à l'indépendance de notre pays l'ethnie Banyamulenge n'existait pas au Congo. En 1970, un Député Tutsi du nom de GISARO a parlé pour la première fois du peuple Munyamulenge, Mulenge étant une localité des Bafulero dans le Territoire d'Uvira. Petit à petit, ce peuple fut connu sous cette dénomination. La récupération politicienne qui voudrait faire de lui un peuple minoritaire lorsqu'il n'en est pas.

En réalité, ce sont les PYGMEES que nous pouvons considérer comme groupe minoritaire dans la Province du Sud- Kivu.

3.5. Les groupes vulnérables

Tableau 4 : *Caractéristiques des Personnes vulnérables*

Sous-catégories	Facteurs de risques	Principaux risques
Enfants abandonnés/enfants de la rue environ 14.881 dans la Province du Sud-Kivu ; ville de Bukavu et dans les grands centres	<ul style="list-style-type: none"> - Pauvreté - Rupture familiale - Décès d'un ou de deux parents - Accusation de sorcellerie - Inaccessibilité à l'instruction - Discorde dans la famille - Impunité des auteurs de maltraitance - Faible accès aux besoins primaires 	<ul style="list-style-type: none"> - Malnutrition - Maladies y compris les VIH/SIDA et les IST - Abandon scolaire - Travaux abusifs - Toxicomanie - Rejet, stigma y compris - Accusation de sorcellerie - Abus sexuel - Violence et maltraitance
Enfants associés aux Forces et aux Groupes Armés	<ul style="list-style-type: none"> - Discorde dans les ménages - Inaccessibilité aux besoins primaires - Pauvreté dans les ménages 	<ul style="list-style-type: none"> - Malnutrition - Travaux abusifs - Décès précoce - Mutilation, invalidité - MALADIES VIH/SIDA, IST - Traumatisme physique - Toxicomanie, alcoolisme - Viols et violences
Enfants Handicapés,	<ul style="list-style-type: none"> - Pauvreté 	<ul style="list-style-type: none"> - Rejet, stigma social

<p>2 % des enfants de la Province du Sud-Kivu vivent avec handicap (MICS)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Mauvaise perception de cause d'handicap - Manipulation spirituelle - Faible protection sociale - Insuffisance de Centres spécialisés 	<ul style="list-style-type: none"> - Non accès aux besoins primaires - Faible mobilité - Maladies - Accusation sorcellerie - Maltraitance - Accidents et traumatisme
<p>Enfants en conflits avec la loi Pas de nombre connu</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Délinquants - Détention, incarcération, emprisonnement - Conditions de vie de détention - Mauvaise alimentation - Inaccessibilité aux besoins primaires 	<ul style="list-style-type: none"> - Abandon scolaire - Détention, incarcération, emprisonnement - Maladies - Viols et violences - Malnutrition, abus sexuels - Toxicomanie, alcoolisme - Travaux abusifs - Traumatismes physiques
<p>Femmes et filles en situation difficile. Filles-mères, Mères adolescentes ayant la charge d'au moins 2 enfants Selon les estimations 2 % des adolescentes non mariées ont une grossesse</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Pauvreté - Faible revenus dans le ménage - Rupture familiale/divorce - Faible taux de scolarisation - Abandon scolaire - Viols et violences - Rapports sexuels précoces - Faible utilisation de contraceptifs modernes - Ignorance 	<ul style="list-style-type: none"> - Abandon forcé du foyer familial - Prostitution de survie - Perte d'emploi par les parents AGR - Pratiques coutumières néfastes - Maladies, IST, VIH/SIDA - Analphabétisme et abandon scolaire
<p>Veuves ayant la charge de plusieurs enfants de moins de 18 ans Les veuves représentent 9 % de la population. Selon les estimations (MICS 2) supportent en moyenne 7 enfants</p>	<ul style="list-style-type: none"> - La mort d'un époux - Mortalité due au VIH/SIDA et d'autres maladies infectieuses - Manipulations spirituelles 	<ul style="list-style-type: none"> - Malnutrition, stigma rejet social - Grossesse précoce et non désirée - Viols et violences - Maltraitements - Faibles rente viagère et de survie - Divorce/rupture familiale - Déplacement forcé de la famille ou séparation familiale - Mort précoce des parents - Troubles mentaux
	<p>Causes divorces/séparation</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'abandon en faveur d'une femme - Infidélité - Mauvais traitement de la femme ; viols et violences 	

	<ul style="list-style-type: none"> - Méésentente avec la belle famille - Stérilité - Déplacés forcés 	
	<ul style="list-style-type: none"> - Guerres et conflits interethniques - Haine - Impunité 	
<p><u>Les personnes déplacées internes</u> PDI femmes PDI des forêts (+) PDI exposés aux travaux forcés PDI proches de leurs foyers d'origine Familles et communautés d'accueil</p>	<ul style="list-style-type: none"> - La guerre et les conflits ethniques - Non accès aux besoins primaires 	<ul style="list-style-type: none"> - Malnutrition/PDI forêts - Maladies, VIH/SIDA et les IST - Viols (femmes, filles) - Décès précoces - Inaccessibilité aux besoins primaires - Perte précoce des membres de familles - Désintégration des ménages
<p><u>Personnes vivant VIH/SIDA</u> Estimées à 30.000 dans la province du Sud-Kivu Age PVV 34 ans/hommes et 23 ans/femmes Personnes vivant avec handicaps physiques ou moteurs (les plus visibles) Personnes handicapées visuelles</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Faible accès aux besoins primaires et antiretroviraux - Prostitution de survie et/ou professionnelle - Viols comme arme de guerre - Rapports sexuels non protégés - Manque de considération - Discrimination - Ignorance des causes d'handicap - Ignorance capacités restantes des PVH - Non acceptation de soi-même - Faible accès aux besoins primaires - Sécurité sociale non assurée - Promiscuité et pas d'hygiène 	<ul style="list-style-type: none"> - Stigma et rejet social - Perte d'emploi, manque AGR - Maladies - Réinfection VIH - Décès précoce - Accusation sorcellerie - Malnutrition - Contamination bébé à l'accouchement - Traumatisme - Perte précoce de la mère - Stigma, rejet social - Pas d'instruction et/ou formation - Faible mobilité - Pas d'AGR - Maladies - Délinquance - Vagabondage - Traumatisme physique
<p>Personnes de 3^{ème} âge en rupture totale avec leurs familles ou vieillards déplacés et non accompagnés ; plus ou moins 2.000 vieillards recensés en rupture totale avec leurs familles</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Non intégration familiale - Faible revenu - Faible (+) sécurité sociale - Insuffisance de structures pour leur prise en charge - Décès précoce - Accusation de sorcellerie 	<ul style="list-style-type: none"> - Stigma, rejet social - Malnutrition - Maladies - Insécurité physique - Très faible rente de retraite - Invalidité

- Les retraités de l'Etat, INSS et militaires plus ou moins 9.000 de l'INSS et 33.000 de la Fonction Publique		- Déplacement forcé - Décès précoce - Spoliation de biens
---	--	---

Tableau 5 : Statistiques des enfants de la rue par territoire en 2004

N°	Territoire	Nombre	Observation
1	Ville de BUKAVU	4.637	Dans les marchés et gals magasins et carrefour
2	WALUNGU	4.224	Déplacés et démobilisés au niveau de différents marchés
3	KABARE	1.138	Sur axe Bukavu - Kabamba
4	KALEHE	843	Sur l'axe Kahele centre - Minova - déplacés
5	IDJWI	54	Marchés, Kashovu, Mugote
6	UVIRA	785	Déplacés, démobilisés axes : Uvira centre, marchés, Sange, cité de Kiliba, cité de Kagando, Makobola I
7	FIZI	1.436	Makobola II, Mboko, Lwebe, Suima, Baraka, Katangu, Malinde, Masisi, Kazimia et Kilembwe
8	MWENGA	1.249	Kamituga, Kigulube, Kasika et Mwenga centre orphélins et démobilisés
9	SHABUNDA	2.197	Shabunda centre, Matili, Pene suku, Orphelins et démobilisés de l'armée et ex - groupes armés
TOTAL		14.881	

Source : Division Provinciale des Affaires Sociales

3.6. Approche Genre

3.6.1. Introduction

Encadré n° 1 : Objectif du Millénaire pour le Développement

Objectif : Promouvoir l'égalité de sexes et l'autonomisation des femmes.

Défi à relever :

Éliminer les disparités entre les sexes dans l'enseignement primaire et secondaire et à tous les niveaux de l'enseignement si possible.

Situation de la femme en RDC :

La femme congolaise est jusqu'à ce jour victime de violences et de discriminations dues au sexe. Le taux des femmes occupant des positions de responsabilité dans l'économie ne dépasse guère 2 à 3 %.

Dès l'origine l'homme et la femme ont été créés à l'image de Dieu, ayant les mêmes droits et devoirs envers leur créateur.

L'homme, favorisé par certaines réalités physiques et biologiques, met en place des stratégies qui tournent la réalité sociale en sa faveur. La femme ne pourrait ainsi se définir que par son sexe. Dès lors, l'homme a mis en place en sa faveur et a placé la femme sous ses ordres.

Pour les Nations Unies la notion de « Gender » apparaît vers 1970 aux États-Unis, avec comme préoccupation « Woman and development » c'est-à-dire « femme et développement ». L'approche GENRE devra mettre l'accent sur les rapports entre homme femme.

En RDC, le concept « genre » vient de faire son apparition il y a quelques années seulement. Au niveau Province en général et dans la Province du Sud-Kivu en particulier, des efforts sont entrepris par diverses organisations pour la mise en application de cette stratégie de développement.

3.6.2. Concept genre

Le genre est l'équilibre entre l'homme et la femme dans l'exercice des différentes fonctions pour la reconstruction de la société dans la complémentarité et le respect des droits de l'un et de l'autre.

Selon les Nations Unies, les conclusions arrêtées par l'ESOSOC en 1997 définissent l'approche genre comme un processus qui favorise l'implication des femmes et des hommes à toute action planifiée y compris la législation, les politiques ou les programmes dans tous les domaines et à tous les niveaux.

3.6.3. Sur le plan socio- culturel

Le GENRE est une variable socioculturelle produit d'une socialisation et de l'histoire. Ce concept transcende celui de sexe et de femme en mettant l'accent sur l'individu en tant qu'entité sociale et sur les relations qui les caractérisent. Il doit éviter d'être un objet de discrimination comme c'est le cas ici chez nous au Sud-Kivu.

- La femme ne peut pas s'exprimer en publique
 - La femme ne peut pas manger une poule
 - Elle est spéciale pour la production des enfants
 - La société est patriarcale, le droit successoral et d'héritage tournent vers l'homme, la femme fille n'a pas les mêmes droits à l'éducation que le jeune garçon, même le Code de la Famille à certains points discrimine la femme. Bien que égaux l'homme et la femme jouent chacun indépendamment de l'autre des rôles sociaux différents :
- Exemple :
- C'est la femme qui doit mettre au monde
 - L'homme est plus viril que la femme.

3.6.4. Sur le plan politique

Le plan politique est symbolisé par l'injustice qui règne entre l'homme et la femme alors que la RDC est membre signataire de la convention sur les droits politiques de la femme adoptée par l'Assemblée Général de l'ONU dans sa résolution 640 (VIII) du 20 décembre 1952 qui dispose à son article 3 que « les femmes auront dans les conditions d'égalité, les mêmes droits que les hommes d'occuper tous les postes publics et d'exercer toutes les fonctions publiques établies en vertu de la législation nationale, sans aucune discrimination.

Malgré la volonté de rupture avec l'ancienne tradition affichée par le Gouvernement, les femmes sont toujours sous représentées dans les institutions

stratégiques de prise des décisions ainsi que les instances de base. Au niveau du Gouvernement on compte 5 Ministres femmes sur 35 soit 14 % ; une femme Vice- Ministre sur 23, soit 4 %.

Au niveau de l'Administration, les femmes cadres ne représentent en moyenne que 5 %, 61 % de femmes assument les fonctions subalternes malgré leurs qualifications et leurs expériences.

3.6.5. Sur le plan économique

Dans le contexte de crise socio-économique actuelle, la femme congolaise est devenue la principale pourvoyeuse de la subsistance de nombreuses familles. Beaucoup de ménages ne vivent que des activités des femmes en général et ceux des enfants en particulier.

Malgré son rôle aujourd'hui indéniable dans la survie de la majorité de la population, la femme est confrontée à des nombreux problèmes d'accès et de contrôle des ressources et des facteurs de productions. La proportion des femmes qui ne peuvent pas accéder aux opportunités économiques est estimée à 1 % contre 22 % pour les hommes. Les femmes ne représentent que 2 % dans les mines, 3 % dans l'industrie, 3 % dans les services, 8 % dans l'entrepreneuriat. Elles sont principalement concentrées dans l'agriculture (70 % dans l'agriculture traditionnelle et dans le secteur informel 60 %).

Du fait de la discrimination, les femmes n'ont pas les mêmes chances que les hommes aux ressources nationales. Dans le secteur du petit commerce, elles sont massivement représentées, mais elles n'accèdent pas facilement au crédit à cause des garanties généralement exigées. Les coûts élevés des transactions, les règles de remboursement et la pratique de la corruption découragent les femmes. A cela il faut ajouter de l'autorisation de l'époux qui constitue une autre contrainte.

3.6.6. Le genre face aux us et coutumes

Au Sud-Kivu le concept Genre vient à peine de faire son apparition. Comme d'aucuns ne l'ignorent, la tradition et les coutumes sont très enracinées dans la Province et constituent un frein à la promotion du genre. Pour la population, la stratégie genre peut conduire à l'éveil de conscience de la femme et surtout à sa révolte vis-à-vis de l'homme.

A leur tour les femmes se sentent sans pouvoir pour lever la voix et exprimer librement leurs sentiments. La femme au Sud- Kivu n'a pas de valeur. Elle est considérée essentiellement comme un instrument de production. Cependant, nous constatons que la femme du Sud- Kivu se libère petit à petit de toutes ces emprises coutumières et commencent à s'occuper de autres aspects de la vie.

3.6.7. Les inégalités Homme Femme

Comme indiqué plus haut, la femme est sous représentée dans les institutions de décision, de gestion du pays et de la Province. Le tableau que voici est suffisamment éloquent.

Tableau 6 : La représentativité de la Femme dans certaines Institutions

N°	Institutions	Total	Hommes	Femmes	Taux en %
1.	Membres du Gouvernement	7	6	1	14
2.	Parlementaires (Sénateurs et Députés)	60	53	7	11,6
3.	Gouverneurs	3	3	0	0
4.	Maires de la Ville	3	3	0	0
5.	Administrateurs des Territoires et Bourgmestres	27	26	1	3,8
6.	Magistrats	14	11	3	13,6
7.	Chefs de Division	54	53	1	1,8
8.	Agents et Fonctionnaires de l'Etat	3.537	3.115	422	13,5
9.	Elèves au Primaire en 2002 - 2003	397.543	229.828	167.715	42,1
10.	Elèves au Secondaire en 2002 - 2003	74.855	51.434	23.421	31,2
11.	Direction des Impôts	450	404	46	10,22

12.	SONAS	18	14	4	28,57
13.	RTNC	84	67	17	20
14.	ADI-KIVU	20	17	3	15
15.	RADIO MAENDELEO	22	20	2	9

Source : Données constituées par les membres du CP/ DSRP

Dans les institutions politico- administratives, la femme du Sud- Kivu est absente. Une seule femme Bourgmestre sur 27 Bourgmestres et Administrateurs de Territoires, soit environ 4 %. Dans tous les services, la représentativité de la femme n'atteint jamais 30% tel que recommandé par les Résolutions internationales. L'enseignement primaire compte 42,1% de filles et l'enseignement secondaire, 31,2. Un grand effort reste à réaliser pour réduire cet écart.

Encadré n° 2 : Situation de la Femme dans le Sud- Kivu.

Les coutumes et les traditions du Sud- Kivu pèsent lourdement sur la promotion de la femme considérée essentiellement comme outil de production agricole.

Le taux de la femme occupant des positions de responsabilités au niveau national et provincial est très faible : aucun Gouverneur ou Maire de la Ville femme, 3,8 % des Administrateurs des territoires et Bourgmestres, 1,8 des Chefs de Division de l'Administration Publique.

42,1% de filles étudient à l'Enseignement Primaire contre 57,9% de garçons. L'écart entre les sexes est encore énorme.

31,2% de filles étudient à l'Enseignement Secondaire contre 68,8% de garçons. Le fossé se creuse davantage au niveau du secondaire.

3.7. Régime foncier

3.7.1. Généralité

Le régime foncier de la Province du Sud-Kivu s'inscrit dans le cadre général du régime foncier en République Démocratique du Congo. En effet, ce régime est géré par la Loi n° 73/021 du 20 juillet 1973 telle que modifiée par la Loi n° 80-008 du 18 juillet 1980, caractérisée par :

- Suppression de la propriété foncière individuelle et consécration de la propriété foncière exclusive, inaliénable et imprescriptible de l'Etat (Article 53 de la loi dite foncière) ;
- Attribution des droits de jouissance sur le sol aux particuliers. Les droits constituant des droits réels autonomes et non des démembrements de la propriété (foncière) ;
- Création de ces droits à partir de l'établissement du certificat d'enregistrement qui les rend inattaquables deux ans après ;
- Suppression de la distinction entre les terres indigènes soumises à la coutume et les terres domaniales régies par le droit écrit ;
- Existence d'une distinction entre les terres urbaines et celles rurales.

Au delà de la domanialisation de toutes les terres congolaises, les droits de jouissance régulièrement acquis par les communautés locales (rurales) et exploitées par elles individuellement ou collectivement et ce conformément à la coutume continuent à poser problème.

En effet, la Loi du 20 juillet 1973 à son article 387 prévoit l'intervention d'une Ordonnance Présidentielle qui viendra régler la jouissance des terres rurales. Jusqu'à ce jour, cette Ordonnance n'est pas encore élaborée. La conséquence est que le statut des terres rurales sus-indiquées demeure confus. Et les droits desdites communautés sur les terres qu'elles occupent sont indéterminés. Ce qui rend leurs tenures foncières insécurisées. Elles sont donc exposées à des spoliations des terres.

Ainsi, malgré l'utilisation par les paysans des réseaux aussi formels (l'usage de l'écrit, ...) qu'informels (la participation aux transactions foncières des instances plurales de mise en œuvre de la loi et de résolution des conflits potentiels) en vue de sécuriser leurs tenures foncières, ils ne demeurent pas moins exposés à la dépossession, étant donné que les enjeux nombreux et variés qui plongent le

monde rural dans une compétition foncière où les plus forts en atouts, moyens et contraintes gagnent sur les plus faibles.

L'ignorance de la loi, la complexité procédurale de sécurisation foncière, les pesanteurs des considérations sociales et culturelles, la pauvreté, la pénétration de l'agriculture capitaliste et du pouvoir de l'Etat dans le monde rural,... sont autant de facteurs qui amplifient l'insécurité et précarisent la vie du paysan dont la source de production est menacée.

3.7.2. Régime foncier chez les Bashi

Au Bushi, la terre appartient en principe au Mwami et son clan, ceux-ci accèdent aux terres par héritage. Les autres personnes acquièrent le droit d'exploitation et de jouissance des terres grâce à 3 principaux types de contrats : le *Bwasa*, le *Kalinzi* et le *Bugule*.

Le *Bwasa* est un contrat de location à courte durée et renouvelable chaque année moyennant un paiement ne dépassant pas une chèvre. Ce type de contrat ne favorise pas le développement agricole, car le locataire qui sait qu'il peut perdre son droit d'exploitation à n'importe quel moment ne se soucie pas de faire des travaux qui impliquent des investissements coûteux rentables à long terme comme la mise en place des dispositifs anti-érosifs et des amendements des sols par des engrais.

Le *Kalinzi* est un contrat de location à longue durée négocié moyennant paiement d'une ou plusieurs vaches. Toutefois le *kalinzi* n'est pas un achat, car celui qui donne le *kalinzi* se fait entrer dans une relation d'assujettissement envers le récipiendaire. Dans la hiérarchie sociale, celui qui donne la vache de *kalinzi* devient sujet de la personne qui la reçoit. Il lui doit reconnaissance, soumission et contributions minimums en cas de mariage, deuil, construction et tout autre événement intervenant dans sa famille.

Si le bénéficiaire d'un contrat de *kalinzi* se montre ingrat et insoumis envers son chef hiérarchique, ce dernier peut lui ravir son champ. Mais ce sont des cas qui arrivent rarement. D'habitude, le *kalinzi* est héréditaire avec toutes ses implications.

Le *Bugule* est un contrat moderne. C'est une vente pure et simple. Celui qui vend sa terre renonce définitivement à tout droit sur celle-ci. Il délivre un document écrit stipulant sans ambages qu'il lui a vendu une terre et il n'y a pas de relations sujet-chef entre les deux.

Ce genre de contrat est plus libérateur que les deux précédents. Les contrats *kalinzi* et surtout *bugule* sont propices au développement agricole, car leurs bénéficiaires peuvent consentir des investissements coûteux rentables à long terme. Ils peuvent même y cultiver des bananiers et autres plantes pérennes, spéculations auxquelles les bénéficiaires des *bwasa* ne peuvent se livrer.

3.8. Régime alimentaire

Pour sa croissance, tout être vivant a besoin d'un régime alimentaire adéquat, équilibré ; dans le cas contraire il accuse un retard dans son développement et/ou appelé à disparaître.

Ici, quelques questions méritent d'être posées pour mieux appréhender le régime alimentaire dans la Province :

- Quel régime alimentaire faut-il promouvoir dans la Province du Sud-Kivu ?
- Comment briser les barrières culturelles qui empêchent certaines personnes à consommer certains aliments nécessaires pour leur croissance ?
- Comment expliquer le déséquilibre dans l'alimentation de la plupart de la population du Sud-Kivu ?
- Quel sont les aliments les plus consommés au Sud-Kivu ?
- Les aliments consommés au Sud-Kivu répondent-ils aux besoins de la population ?

Nous pensons qu'au Sud-Kivu, il faut un régime alimentaire équilibré qui tiendrait compte de 3 groupes d'aliments : les aliments de protection, les aliments de construction (protéines) et les aliments énergétiques.

Certes, les cultures empêchent certains à consommer certaines nourritures. Il conviendrait aussi de signaler que le manque des moyens financiers serait à la base de déséquilibre alimentaire dans plusieurs milieux.

Les aliments de base au Sud-Kivu sont composés des tubercules dont le manioc, la pomme de terre, l'igname, la patate douce. Ces tubercules sont accompagnés par la viande, le poisson, les légumes, les légumineuses comme le haricot, les petits pois, les arachides ...

3.9. Facteurs favorables au développement

Sur le plan politique

- Elan vers la participation du peuple à la gestion de l'Etat ;
- Emergence du patriotisme et du nationalisme ;
- Désir accru de sécuriser aussi bien le territoire que les citoyens avec leurs biens

Sur le plan économique

- Les potentialités naturelles : les étendues des terres riches non exploitées, les précipitations (pluies), les richesses du sous-sol, les forêts, les lacs et les rivières...
- Développement des échanges à caractère commercial aussi bien avec le monde qu'entre les provinces
- Développement du transport aérien
- Montée de la classe moyenne

Sur le plan social

- La solidarité accrue de la population
- Essor de l'enseignement supérieur et universitaire, et augmentation des ressources humaines de qualité ;
- Une plus grande implantation des ONG humanitaires et de développement qui appuient la population dans les secteurs divers ;
- Abandon progressif des coutumes et mœurs rétrogrades surtout par la classe montante;
- Une prise de conscience de la population pour lutter contre les inégalités entre homme et femme en accordant également les mêmes chances aux femmes ;
- Emergence de l'oecuménisme mettant ensemble les différentes Eglises traditionnelles dans leurs efforts de promotion humaine.

3.10. Facteurs défavorables au développement

Sur le plan politique

- Tribalisme, népotisme, xénophobie, haine tribale ;
- Faiblesse de l'Etat et des Institutions politique et juridiques ;
- Emergence d'une classe politique corrompue et caractérisée par le clientélisme et l'égoïsme ;
- Présence de nombreux groupes armés souvent incontrôlés à travers la Province et sèmant la terreur et la désolation ;

- Guerres à répétition, troubles et insécurité aussi bien en ville que dans les villages

Sur le plan économique

- Esprit de paternalisme ou d'attentisme : tendance à tout attendre des autres ou de l'Etat ;
- Enclavement des villages à la suite de l'insécurité et de la dégradation des infrastructures de transports et de communication ;
- Destruction du tissu économique et des infrastructures économiques ;
- Aggravation de la pauvreté.

Sur le plan social

- Inadéquation de la formation scolaire et universitaire avec les besoins réels des milieux où ils évoluent.
- Abandon scolaire et déscolarisation des enfants au profit de la rue et des milices armées
- Exode rural et déplacement massif des populations
- Chômage des cadres formés et fuite des cerveaux
- Bipolarisation ethnique de la population (origine rwandaise et autochtone)
- Constructions anarchiques dans la Ville sans normes urbanistiques et qui peuvent à la longue détruire l'environnement et provoquer des catastrophes ;
- Prolifération des sectes religieuses
- Résurgence de la violence surtout celle faite aux femmes
- Corruption et regain des antivaleurs sociales
- Destruction de l'environnement et de la voirie urbaine
- Aggravation de la pauvreté par la destruction des actifs des ménages (maisons détruites, champs dévastés, cheptels décimés...)

Chapitre IV. SITUATION DES SECTEURS

Pour mieux appréhender la situation actuelle de la Province, nous présentons les états de lieux de quelques secteurs clés dont la santé, l'éducation, l'agriculture, l'environnement, les transports et communication, les mines et industries, l'habitat et énergie.

4.1. Santé

Encadré n° 3

Objectifs du Millénaire pour le Développement / Santé et VIH- SIDA

Objectifs :

Réduire la mortalité infantile.

Améliorer la santé maternelle.

Combattre le VIH/ SIDA, le paludisme et d'autres maladies.

Défis à relever :

Réduire de deux tiers, d'ici à 2015 le taux de mortalité des enfants de moins de 5 ans.

Réduire de trois quarts, d'ici à 2015, le taux de mortalité maternelle.

D'ici à 2015, avoir stoppé la propagation du VIH/ SIDA et commencé à inverser la tendance actuelle et avoir maîtrisé le paludisme et d'autres maladies.

Situation en RDC :

Un enfant sur cinq meurt avant l'âge de 5 ans. 126 enfants sur 1.000 meurent sans avoir fêté leur premier anniversaire.

Pour 100.000 naissances vivantes, 1.289 femmes meurent des suites de la grossesses ou de l'accouchement. Ce taux de mortalité maternelle est l'un des plus élevés du monde.

La prévalence de l'infection du VIH/ SIDA est estimée à 5% dans la population âgée de 15 à 49 ans. Ce taux devrait être plus élevé dans certaines parties du pays.

4.1.1. Carte postale de la Santé

Avant les travaux de découpage des zones de santé de la province du Sud-Kivu, le répertoire des formations sanitaires agréées et intégrées dans le système des soins de santé primaires se représentait de la manière suivante :

- 1 Hôpital Provincial Général de Référence
- 14 Hôpitaux Généraux de Référence
- 21 Hôpitaux Secondaires et centres Hospitaliers
- 412 Centres de santé et Centres de Santé de Référence, dont 321 fonctionnels et 17 qui font les activités PEV de routine et de la surveillance des Paralysies Flasques Aiguës (PFA)

La Province sanitaire du Sud-Kivu compte actuellement 34 zones de santé nouvellement découpées dans les 14 zones de santé ayant existé auparavant et réparties dans 5 districts sanitaires. Ces zones de santé sont situées pour les unes dans la plaine de la Ruzizi (Uvira et Lemera), dans les montagnes (Kaziba, Walungu et Nyangezi), dans la forêt dense (Fizi, Nundu, Shabunda, Mwenga et Bunyakiri) et autour du Lac Kivu (Bukavu, Katana et Idjwi).

4.1.2. Personnel Médical et Paramédical.

Tableau 7 : Statistiques du personnel médical et paramédical en 2004

<i>Institution</i>	<i>Médecins</i>	<i>Pharmaciens</i>	<i>Techniciens L2 et G3</i>	<i>Infirmiers A1</i>	<i>Nutritionnistes</i>
1. IPS + IU	9	4	2	11	6
2. ZS Bagira	2	0	0	10	3
3. ZS Bunyakiri	3	0	0	6	2
4. ZS Fizi	1	0	0	4	1
5. ZS Ibanda	11	5	1	25	3
6. ZS Idjwi	4	1	0	16	1
7. ZS Kabare	3	0	0	8	34
8. ZS Kadutu	27	3	2	18	3
9. ZS Katana	11	0	0	13	3
10. ZS Kaziba	3	1	0	13	13
11. ZS Lemera	1	0	0	9	2
12. ZS Mwenga	10	1	0	15	7
13. ZS Nyangezi	7	--	0	18	--
14. ZS Nundu	2	--	0	8	--
15. ZS Shabunda	3	0	0	32	0
16. ZS Uvira	5	2	0	8	1
17. ZS Walungu	5	0	0	11	7
<i>TOTAL</i>	<i>107</i>	<i>17</i>	<i>5</i>	<i>225</i>	<i>88</i>

Source : Inspection Provinciale de la Santé

Les détails sur les techniciens, les laborantins, les kinésithérapeutes, les dentistes, les radiologues et autres catégories du personnel se retrouvent en annexe du présent document.

4.1.3. Pathologies les plus fréquentes

La prévalence de différentes pathologies et épidémies sont régulièrement enregistrées dans les Centres et Zones de Santé de la Province et donne une image assez exacte de la situation sanitaire dans la Province. Le tableau ci-dessous présente quelques cas du premier trimestre 2004 tandis que la situation complète de l'année se trouve en annexe de la Monographie.

Tableau 8 : Relevé des cas et des décès de principales pathologies en 2004.

MALADIES	Janvier		Février		Mars		TOTAL		Taux
	C	D	C	D	C	D	C	D	
1 CHOLERA	832	12	596	6	68	1	1496	19	1,27
2 ROUGEOLE	31	0	30	0	82	2	143	2	1,40
3 MENINGITE	31	0	31	9	34	4	96	13	13,54
4 DIARRHEES SAN	442	4	323	2	622	1	1387	7	0,50
5 PFA	5	0	6	0	5	0	16	0	0,00
6 PALUDISME	59178	109	5179	79	32441	79	96798	267	0,28
7 VIH-SIDA	94	3	104	9	64	6	262	18	6,87
8 IRA	24307	15	20289	38	14144	8	58740	61	0,10
9 TBC PULM.	215	0	124	3	147	1	486	4	0,82
10 LEPRE	7	0	6	0	19	0	32	0	0,00
11 AUTRES DIARR	6164	14	5766	19	3930	2	15860	35	0,22
12 TETANOS N.N.	30	16	8	3	21	14	59	33	55,93
13 ANEMIES	2535	85	2410	63	1637	30	6582	178	2,70
14 MALNUT. AIG	2812	12	2430	8	2223	4	7465	24	0,32
TOTAL	96683	270	37302	239	55437	152	189422	661	0,35

Source : Inspection Provinciale de la Santé

4.1.3. Etat nutritionnel de la population

La malnutrition protéino-calorique serait depuis plusieurs années dans la Province du Sud-Kivu.

Elle est omniprésente dans la plupart des zones de santé et frappe majoritairement les groupes de population les plus vulnérables notamment les femmes et les enfants. Les enquêtes nutritionnelles effectuées dans les zones de santé nous ont donné une synthèse globale de prévalence MPC résumée dans le tableau ci-dessous :

Tableau 9 : *Prévalence de la malnutrition Protéino- Calorique*

N°	Zone de Santé	Marasme	Malnutri- tion	Kwashi- or -kor	Prévalenc e globale	Nombre d'enfants	Période
1	Bukavu	0,1	2,2	1,7	4,9	919	1999
2	Bunyakiri	0,8	3,9	3,9	8,6	912	2003
3	Kabare	1,1	6,0	4,2	11,3	913	1999
4	Katana	0	4,6	3,0	7,6	902	2000
5	Kaziba	0,2	2,0	2,6	4,8	1057	2003
6	Idjwi	0,4	3,7	1,9	6,0	928	1999
7	Lemera	0,3	2,6	2,8	5,7	932	2003
8	Nundu	1,2	9,4	1,1	11,8	900	2003
9	Fizi	-	-	-	-	-	-
10	Shabunda	0,4	3,1	1,2	4,7	900	2003
11	Mwenga	-	-	-	-	-	-
12	Nyangezi	1,1	3,7	0,5	5,3	1045	2003
13	Walungu	1,1	5,3	6,2	12,6	1077	2003

Source: Inspection Provinciale de la Santé

Encadré n 4: Situation sanitaire au Sud- Kivu

107 médecins pour 3.464.082 habitants, soit un médecin pour 32.374 alors que la norme prévoit 1 médecin pour 10.000 habitants.

La prévalence de la malnutrition protéino-calorique en 2003 varie entre 4,9 et 12,6% respectivement dans la Ville de Bukavu et le Territoire de Walungu.

Quelques cas de prévalence de maladies pendant les 3 premiers mois de l'année 2004 : Paludisme 96.798 cas, IRA 58.740 cas, VIH/ SIDA 262cas.

4.2. Education

4.2.1. Enseignement Primaire, Secondaire et Professionnel

4.2.1.1. Cadre conceptuel

Encadré n° 5 : Objectifs du Millénaire pour le Développement / Education

Objectif : Assurer l'éducation primaire pour tous

Défi à relever :

Donner à tous les enfants, garçons et filles, les moyens d'achever le cycle complet d'études primaires.

Situation en RDC :

31% d'enfants n'ont jamais fréquenté l'école. La proportion des filles n'ayant jamais fréquenté l'école est quatre fois plus élevée parmi les enfants des mères sans instruction (56%) que celles des mères ayant le niveau d'instruction secondaire (13%).

La province du Sud-Kivu organise à l'instar des autres provinces du pays deux types d'écoles :

- 1 Les écoles publiques créées à l'initiative de l'Etat et gérées directement par lui ou par les Eglises signataires de la Convention scolaire du 26 février 1977.
- 2 Les écoles privées agréées, créées à l'initiative privée et gérées par des personnes physiques ou morales appelées « Promoteurs ».

Les écoles publiques se groupent en 5 catégories :

- a) Ecoles Non Conventionnées gérées directement par l'Etat
- b) Ecoles Conventionnées Catholiques gérées par l'Eglise Catholique pour le compte de l'Etat
- c) Ecoles Conventionnées Protestantes gérées par les communautés de l'Eglise Protestante pour le compte de l'Etat
- d) Ecoles Conventionnées_Kimbaguistes gérées par l'Eglise Kimbaguiste pour le compte de l'Etat
- e) Ecoles conventionnées islamiques gérées par la Communauté Islamique de la RDC

Toutes les écoles non conventionnées, privées agréées et conventionnées se regroupent dans des entités administratives appelées « **Sous Division** » avec en tête un Chef de Sous- Division.

La province en compte six dont les noms ci-après :

1. Sous division urbaine de Bukavu qui comprend la ville de Bukavu (4 Commune) et le Territoire de Walungu.
2. Sous division de Lwiro pour les Territoires de Kabare, Kalehe, Idjwi et Bunyakiri.
3. Sous division de Shabunda pour le Territoire de Shabunda
4. Sous division de Kamituga pour le Territoire de Mwenga
5. Sous division d'Uvira pour le Territoire d'Uvira
6. Sous division de Fizi pour les territoires de Fizi et de Minembwe

Cette organisation des écoles se situe à 3 niveaux d'enseignement :

- a. Niveau Maternel : Il s'adresse aux enfants de 3 à 5 ans comme prolongement de l'éducation familiale. Il assume l'épanouissement de la personnalité de l'enfant par une action éducative en harmonie avec le milieu familial et social. Il met particulièrement un accent sur l'éducation sensorielle, motrice, esthétique et morale ; Enfin, il prépare à l'enseignement primaire.
- b. Niveau primaire : Il doit répondre non seulement aux besoins éducatifs fondamentaux de l'enfant (lecture, expression orale, calcul, résolutions des problèmes), mais aussi aux contenus éducatifs fondamentaux (connaissances, aptitudes, valeurs, attitudes) dont l'être humain a besoin. Le champ des besoins éducatifs fondamentaux et la manière dont il convient d'y répondre doivent s'inspirer du milieu d'implantation de l'école. Enfin, le niveau primaire prépare l'enfant à l'enseignement secondaire.
- c. Niveau secondaire : Il doit essentiellement préparer l'élève à se rendre utile à lui-même et à la société. Il prépare l'apprenant aux études supérieures et universitaires si possible.

4.2.1.2. Données de base sur l'Enseignement Primaire

Tableau 10 Répartition des effectifs - élèves par Commune/Territoire, Sexe et année d'étude en 2001-2002

<i>COMM.</i> <i>TERR.</i>	<i>S</i> <i>E</i> <i>X</i> <i>E</i>	<i>1^{ère}</i>	<i>2^{ème}</i>	<i>3^{ème}</i>	<i>4^{ème}</i>	<i>5^{ème}</i>	<i>6^{ème}</i>	<i>% en</i> <i>6^{ème} par</i> <i>rapport</i> <i>à la 1^{ère}</i> <i>année</i>	<i>ENS.</i>	<i>% F</i>
KABARE	GF	15.399	11.459	10.112	7.493	5.833	4.393	28,5	54.689	40,0
	F	6.617	4.599	4.019	2.957	2.191	1.514		21.897	
KALEHE	GF	10.738	9.027	6.712	4.716	3.721	2.772	25,8	37.686	35,2
	F	4.335	3.311	2.296	1.552	1.085	701		13.280	
SHABUNDA	GF	4.632	2.916	2.398	1.648	1.282	1.037	22,4	13.913	38,8
	F	1.963	1.187	961	594	418	272		5.395	
UVIRA	GF	12.750	9.472	8.840	7.171	5.988	4.885	38,3	49.106	40,2
	F	5.293	3.910	3.551	2.921	2.281	1.785		19.741	
MWENGA	GF	9.584	8.081	6.964	5.035	3.790	2.844	29,7	36.298	41,9
	F	4.379	3.635	2.960	2.009	1.371	870		15.224	
FIZI	GF	3.583	2.789	2.423	1.754	1.374	970	27,4	13.104	32,9
	F	1.391	1.013	825	518	356	211		4.314	
WALUNGU	GF	13.906	11.674	10.410	6.865	5.176	3.910	28,1	51.941	42,0
	F	6.148	4.943	4.340	2.857	2.049	1.459		21.796	
IDJWI	GF	4.852	3.819	3.305	2.665	2.131	1.681	34,6	18.453	36,3
	F	1.960	1.439	1.224	915	670	487		6.695	
KADUTU	GF	6.395	5.519	5.016	3.992	3.505	2.630	41,1	27.057	44,6
	F	2.862	2.379	2.159	1.799	1.626	1.229		12.054	
BAGIRA	GF	4.419	3.648	3.484	2.626	2.271	1.741	76,0	18.189	91,4
	F	4.598	1.725	1.626	1.208	1.020	817		8.542	
IBANDA	GF	6.187	5.587	5.623	4.633	3.972	3.246	52,5	29.248	48,2
	F	2.974	2.706	2.732	2.253	1.895	1.550		14.110	
SUD-KIVU	GF	92.445	73.991	65.287	48.598	39.043	30.109	32,6	349.473	40,9

F	40.068	30.847	26.693	19.583	14.962	10.895	143.048
% F	43,3	41,7	40,9	40,3	38,3	36,2	

Tableau 11 Statistiques des Ecoles et des Elèves de l'Enseignement Primaire par Territoire en 2002 - 2003

<i>COMM.</i> <i>TERR.</i>	<i>Ecoles</i>	<i>TOTAL</i>	<i>Garçons</i>	<i>Filles</i>	<i>Rapport G/F</i>	<i>Rapport F/G</i>
KABARE	154	65.462	38.209	27.253	58,3	41,6
KALEHE	200	48.161	30.545	17.616	63,4	36,5
SHABUNDA	189	2.863	1.662	1.201	58	42
UVIRA	220	52.498	31.094	21.404	59,2	40,8
MWENGA	195	40.186	23.773	16.413	59,1	40,9
FIZI	210	25.627	15.981	9.646	62,3	37,7
WALUNGU	165	57.151	32.780	24.371	57,3	42,7
IDJWI	62	21.800	13.573	8.227	62,2	37,8
KADUTU	33	28.761	14.163	14.598	49,2	50,8
BAGIRA	29	21.306	10.502	10.804	49,3	50,8
IBANDA	68	33.728	17.546	16.182	52	48
<i>TOTAL</i>	<i>1.525</i>	<i>397.543</i>	<i>229.828</i>	<i>167.715</i>	<i>57,8</i>	<i>42,2</i>

4.2.1.3. Données de base sur l'Enseignement Secondaire

Tableau 12 : Elèves du Secondaire par Commune/ Territoire, année d'études et sexe en 2001-2002

COMM. TERR.	S E X E	1 ^{ère}	2 ^{ème}	3 ^{ème}	4 ^{ème}	5 ^{ème}	6 ^{ème}	TOT.	Dont filles	
									Nbre	% F
KABARE	GF	3.009	1.803	1.610	1.211	907	1.027	9.767		
	F	924	577	389	279	195	232		2.596	27,1
KALEHE	GF	2.131	1.325	1.087	827	616	641	6.627		
	F	506	300	223	149	94	74		1.346	20,3
SHABUNDA	GF	728	489	369	273	192	243	2.294		
	F	189	110	70	52	34	39		494	21,5
UVIRA	GF	3.594	2.589	2.282	1.708	1.346	1.346	12.867		
	F	1.297	892	713	506	387	363		4.158	32,3
MWENGA	GF	1.785	1.313	835	659	368	402	5.362		
	F	527	315	151	104	62	61		1.220	22,8
FIZI	GF	814	654	480	405	407	660	3.420		
	F	275	165	83	79	51	96		749	21,9
WALUNGU	GF	2.937	1.741	1.406	963	736	974	8.757		
	F	1.176	558	446	270	192	199		2.841	32,4
IDJWI	GF	1.539	930	657	443	278	260	4.107		
	F	392	235	124	92	32	26		901	21,9
KADUTU	GF	2.175	1.518	1.389	1.108	808	703	7.701		
	F	1.231	768	639	524	370	363		3.895	50,6
BAGIRA	GF	1.264	715	634	614	490	521	16.241		
	F	634	370	260	235	169	202		1.870	11,5
IBANDA	GF	3.000	2.379	1.898	1.643	1.379	1.295	11.594		
	F	1.349	1.045	707	599	468	445		4.613	39,8
SUD-KIVU	GF	22.982	15.456	12.647	9.854	7.526	8.072	76.537		

	F	8.500	5.335	3.805	2.889	2.054	2.100		24.683	32,2
<i>% F par rapport au Tot. GF</i>	<i>% F</i>	<i>37,0</i>	<i>34,5</i>	<i>30,1</i>	<i>29,3</i>	<i>27,3</i>	<i>26,0</i>			

**Tableau 13 Statistiques des Ecoles et des Elèves de l'Enseignement
Secondaire par Territoire en 2002 - 2003**

<i>COMM.</i> <i>TERR.</i>	<i>Ecoles</i>	<i>TOTAL</i>	<i>Garçons</i>	<i>Filles</i>	<i>Rapport G/F</i>	<i>Rapport F/G</i>
KABARE	49	9.854	7.180	2.674	72,8	27,2
KALEHE	57	6.825	5.439	1.386	79,7	20,3
SHABUNDA	69	2.363	1.854	509	78,4	21,6
UVIRA	92	13.253	8.970	4.283	67,7	32,3
MWENGA	56	5.522	4.266	1.257	77,2	22,8
FIZI	77	3.442	2.671	771	77,6	22,4
WALUNGU	54	4.226	3.302	924	78,1	21,9
IDJWI	18	5.131	4.203	928	81,9	18,1
KADUTU	14	7.932	3.920	4.012	49,4	50,6
BAGIRA	11	4.365	2.439	1.926	55,8	44,2
IBANDA	38	11.941	7.190	4.758	60,2	39,8
<i>TOTAL</i>	<i>535</i>	<i>74.855</i>	<i>51.434</i>	<i>23.421</i>	<i>68,7</i>	<i>31,3</i>

Source : Division de l'EPSP/ Sud- Kivu.

4.2.1.4. Problèmes de l'Enseignement Primaire et Secondaire et Professionnel

Pour le bon fonctionnement du système éducation, quelques problèmes se posent dont voici les plus importants :

Sur le plan matériel et financier

- Manque de subventions et de frais de fonctionnement pour les établissements scolaires
- Vétusté, délabrement, insuffisance et/ou inexistence des infrastructures et des équipements scolaires

Sur le plan pédagogique

- Sous-qualification du personnel enseignant surtout à l'intérieur de la province
- Manque des programmes des cours, des manuels scolaires et du matériel didactique adéquat
- Insuffisance des inspecteurs pour le contrôle, l'animation et l'évaluation pédagogique des écoles ainsi que l'insuffisance des Conseillers d'enseignement du Secteur Conventionné
- Inefficacité de l'encadrement du personnel par les Gestionnaires et les Chefs d'établissements scolaires
- Vieillesse du personnel enseignant surtout au primaire

Sur le plan de la planification scolaire

- Le non respect de la carte scolaire dans le processus d'agrément des écoles
- L'insuffisance des écoles techniques et professionnelles

4.2.1.5. Perspectives d'avenir :

Le projet du nouveau système éducatif produit lors des Etats Généraux de l'Education s'articule autour de 10 options fondamentales ci-après :

- l'éducation, priorité des priorités
- l'éducation pour tous
- le partenariat éducatif
- la professionnalisation de l'enseignement
- l'éducation aux valeurs humaines et morales
- l'intégration des valeurs culturelles
- la décentralisation de la gestion
- l'éducation permanente
- la lutte contre les inégalités en matière d'éducation
- l'éducation physique et sportive.

Ces perspectives d'avenir de l'EPSP ne seront radieuses que si l'on s'engage avec détermination à redresser notre système éducatif national par des solutions adéquates aux problèmes prioritaires soulignés ci-haut.

Il faut revaloriser la fonction enseignante par un paiement consistant et régulier, basé sur un barème salarial décent, indexé au coût réel de la vie et prenant en considération la qualification, le grade, les fonctions et l'ancienneté.

La sous-qualification du personnel enseignant peut être améliorée par l'enseignement et l'affectation d'un personnel qualifié ainsi que par la réinstauration du système de formation permanente (recyclage, perfectionnement).

Un accent particulier est à mettre sur la création et l'équipement des écoles techniques et professionnelles pour permettre à notre pays d'affronter avec bonheur les enjeux actuels de la compétitivité internationale pour le développement.

4.2.2. Enseignement Supérieur et Universitaire

Au Sud-Kivu il y a une multitude d'Institutions d'Enseignement Supérieur et Universitaire officielles et privées agréées.

Avant 1990, la Province du Sud-Kivu ne comptait que 3 Institutions, à savoir : ISP, ISTM, ISDR. Aujourd'hui le nombre a sensiblement augmenté. Il y a même des Universités et Instituts Supérieurs créés mais qui n'existent que sur papier. Ci-dessous quelques données de base sur les Institutions d'Enseignement Supérieur et Universitaire de la Province.

4.2.2.1. Données de base

Tableau 14 : Données de base des Institutions de l'Enseignement Supérieur et Universitaire

N°	Dénomination	Nombre Etudiants			Nombre Enseignants		
		Total	M	F	Ass. & CT	Prof. Perm.	Prof. Visiteurs
1.	Université Catholique de Bukavu, U.C.B.	910	632	272	55	13	
2.	Centre Universitaire de Bukavu, CUB	1.255	1.023	232	86	11	39
3.	Université Evangélique en Afrique, U.E.A.	721	578	143	19	3	
4.	Université Simon Kimbangu, U.S.K	375	332	43		0	4
5.	Université Libre des Pays des Grands Lacs »ULPGL », Extension de Bukavu	78	76	2	22		6
6.	Institut Supérieur de Développement	1.320	1.016	304	48	4	0

	Rural, I.S.D.R.						
7.	Institut Supérieur de Techniques Médicales, I.S.T.M.	1180	802	378	35	0	0
8.	Institut Supérieur Pédagogique, ISP	1759	1390	369	101	14	
9.	Institut Supérieur d'Etudes Agronomiques et Vétérinaires (ISEAV)						
10.	Institut Supérieur des Techniques de Développement (ISTD)						
11.	Institut Supérieur de Gestion des Affaires, ISGEA (CEPROMAD)	155	126	29	30	0	4
12.	Centre Universitaire de la Paix, CUP	55	47	8	15	1	
13.	Institut Supérieur Technique d'Etudes en Gestion Informatique	56	46	10	21	0	2

4.2.2.2. Enseignements organisés

Centre Universitaire de Bukavu

1. Facultés des Sciences avec deux Départements (Biologie et Géologie - Minéralogie),
2. Facultés des Sciences Sociales, Administratives et Politiques avec deux Départements (Sociologie- Anthropologie, Sciences Administratives et Politiques),
3. Facultés des Lettres avec trois Départements (Philosophie, Langue et Littérature Française, Langue et Littérature Anglaise),
4. Faculté de Droit avec deux Départements (Droit Public, Droit Privé et Judiciaire),
5. Faculté des Sciences Economiques et gestion,
6. Faculté de Médecine et Pharmacie.

Institut Supérieur de Développement Rural

1. Organisation Sociale,
2. Planification Régionale,
3. Administration Rurale,
4. Environnement et Développement Rural

Institut Supérieur de Techniques Médicales

1. Soins Infirmiers, Options Hospitalière et Accoucheuse
2. Nutrition et Diététique,
3. Santé Publique,
4. Enseignement et Administration des Soins Infirmiers.

Institut Supérieur Pédagogique

1. Section des Lettres et Sciences Humaines avec 4 Départements,
2. Section des Sciences Exactes avec 4 Départements,
3. Section des Sciences Commerciales et Informatique avec 2 Départements.

Institut Supérieur d'Études Agronomiques et Vétérinaires (ISEAV/ MUSHWESHWE),

Institut Supérieur de Techniques de Développement (ISTD / MULUNGU).

Université Catholique de Bukavu

1. Faculté de Médecine : Chirurgie et Accouchement,
2. Faculté d'Agronomie, Phytotechnie,
3. Faculté d'Economie : Gestion Financière et Economie Rurale,
4. Faculté de Droit : Droit Privé et Judiciaire, Droit Privé,
5. Faculté des Sciences, Informatique.

Université Evangélique en Afrique

1. Faculté de Médecine : Chirurgie et Accoucheuse,
2. Faculté d'Economie : Gestion Financière et Economie Rurale,
3. Faculté d'Agronomie : Phytotechnie et Zootechnie,
4. Faculté de Théologie : Sciences Bibliques, Théologie Systématique, Théologie Pratique.

Université Simon Kimbangu

1. Faculté de Sciences Sociales et Humaines avec 3 Départements (Relations Internationales, Psychologie et Sciences de l'Éducation, Sciences de la Santé),

Université Libre des Pays des Grands Lacs, Extension de Bukavu

1. Faculté de Théologie,
2. Faculté des Sciences de l'Éducation,
3. Santé et Développement Communautaire

4.2.3. Les Centres de Recherches

- Centre de Recherches en Sciences Naturelles de Lwiro (CRNS/LWIRO) ;
- Institut National d'Études et de Recherches Agronomiques de Mulungu (INERA/MULUNGU) ;
- Centre de Recherches Hydrobiologiques (CRH) Uvira.

Encadré n° 6 : Situation de l'Éducation au Sud- Kivu

En 2002/ 2003 :

1.525 écoles primaires pour 397.543 élèves ; 536 écoles secondaires pour 74.655 élèves.

42,2% de filles ont étudié au primaire contre 57,8 % de garçons ; et 31,3% de filles ont étudié au secondaire contre 68,7 % de garçons.

En 2003/ 2004 :

12 Institutions d'Enseignement Supérieur et Universitaire ont fonctionné avec 46 Professeurs permanents, 6.811 étudiants dont 1.033 filles (ISP et ISTM non compris), soit 15,16 %.

4.3. Agriculture, Pêche, Elevage

Encadré n° 7 :

Objectif du Millénaire pour le Développement/ Extrême Pauvreté et Faim

Objectif : Réduire l'extrême pauvreté et la faim.

Défi à relever :

Réduire de moitié, d'ici à 2015, la proportion de la population dont le revenu est inférieur à un dollar par jour et la proportion qui souffre de la faim.

Situation en RDC :

Près de 80% des ménages dépensent moins d'un dollar/ jour/ personne. 86% des ménages consomment moins de trois repas par jour. L'apport calorifique est estimé à 1.800 cal/ jour/ personne alors que la norme minimale, selon la FAO est de 2.300 calories.

4.3.1. Agriculture

Le Sud-Kivu offre, en raison de son étendue et de son relief, une grande diversité des zones éco-climatiques, très favorables à l'agriculture et à l'élevage, et d'autant plus que la période de pluies s'étend sur neuf mois.

Sur le plan de la production agricole, plusieurs facteurs ont influé sur sa bonne production notamment :

1. Les guerres :

- La population rurale était en déplacement perpétuel, fuyant vers les centres-villes ou dans les forêts pour chercher asile contre les violences.
- Les usines de transformation de certains produits agricoles ont été détruites ou tout simplement emportées en pièces détachées. Ce qui est à la base de l'abandon de certaines cultures comme le coton et la canne à sucre.

2. Détérioration de l'infrastructure routière

L'impraticabilité des routes perturbe le circuit commercial des produits agricoles et l'accessibilité aux marchés. Actuellement l'huile de palme produite à Shabunda arrive à Bukavu par avion. D'où la hausse vertigineuse du prix de cette denrée sur les marchés urbains.

3. Manque d'intrants et d'outillages agricoles

- Le paysan a difficile à s'approvisionner en semences de bonne qualité et en quantité suffisante.

- Insuffisance du personnel technique d'encadrement. 107 agents techniciens pour 426.369 ménages agricoles soit 1 technicien pour 3984 ménages agricoles au lieu de 400 prévus. En outre la plupart de ces techniciens sont fatigués et attendent leur mise en retraite.

A. Cultures vivrières

Manioc

D'une manière générale la culture du manioc est pratiquée sur toute l'étendue de la province, mais son rendement est faible dans les hautes altitudes notamment au Bushi-Bukavu. Ce faible rendement est dû à l'appauvrissement progressif du sol, à la dégénérescence du matériel végétal utilisé, aux mauvaises pratiques culturales (faible écartement), à la récolte prématurée ainsi qu'à l'attaque par certaines maladies cryptogamiques.

La production pour la campagne 2002 a chuté à cause de la diminution du nombre des ménages agricoles.

Pomme de terre

Cette culture mieux indiquée pour les milieux de hautes altitudes devrait pratiquement remplacer le manioc cultivé par erreur sur les montagnes, malheureusement elle n'entre pas dans les habitudes alimentaires de la population du Sud-Kivu montagnoux. Sur le plan économique aussi, elle rapporterait plus de revenus à la population car ayant d'abord un cycle végétatif plus court que celui du manioc et peut être cultivé deux fois par campagne alors que la récolte du manioc n'intervient qu'après 12 à 18 mois en altitude. Dans l'ensemble le rendement moyen à l'hectare durant les trois campagnes s'est plus ou moins stabilisé.

Patate douce

La patate douce est également cultivée partout dans la province. Elle est considérée en général comme culture de soudure. La patate douce est surtout consommée avec le haricot principalement dans les territoires de Kabare et Walungu. Comme pour toutes les autres cultures vivrières, la rareté de terre cultivable est un handicap majeur pour son extension.

La chute de la production pour la campagne 2002 est due à la réduction de nombre de ménages agricoles ainsi qu'à celle des superficies emblavées.

Banane

Le bananier est cultivé sur toute l'étendue du Sud-Kivu mais il se trouve attaqué par les cosmopolites sordidus. La variété la plus cultivée est la banane à bière qui constitue la matière première pour la préparation de la boisson locale

consommée surtout au Bushi-Buhavu. Elle peut couvrir 70 % de la superficie cultivable.

Dans les territoires de Mwenga et Shabunda c'est la banane plantain et de table qui dominant. Des gros efforts doivent être menées au Bushi-Buhavu pour amener le paysan à faire suffisamment d'éclaircies dans sa bananeraie en faveur des autres cultures intercalaires comme le haricot, le sorgho, etc. mais cela n'est pas entendu de bonne oreille car le paysan accorde trop d'importance à la boisson locale *Kasikisi* qui est appréciée au même titre qu'un aliment. Pendant la période de disette, la banane à bière entre dans la fabrication de la pâte en mélange avec la farine de manioc.

Colocase

Cette culture est pratiquée surtout en Territoires de Walungu, Uvira et Kalehe. Elle joue le même rôle que la patate douce en haute altitude. La production est généralement utilisée pour l'autoconsommation. Les statistiques de production de deux campagnes 1001 et 2002 se sont presque équilibrées.

Igname

L'igname est surtout cultivée dans les territoires de Kalehe et Kalonge, ainsi que dans Kabare, Walungu et Idjwi en petite quantité. Les statistiques en notre possession montrent que la campagne agricole 2002 a été très favorable et ce compte tenu de l'augmentation des superficies emblavées.

Arachide

Elle est cultivée dans tous les territoires de la Province du Sud-Kivu. Dans la pratique on la rencontre souvent associée au maïs et au manioc. La vente d'arachides ne pose pas de problème étant donné qu'elle est très appréciée dans l'alimentation. Il manque de statistiques fiables sur la production pour les dernières années.

Haricot

Après le manioc, le haricot et la culture vivrière la plus pratiquée dans la Province et entre dans le régime alimentaire de toute la population indistinctement. Ses feuilles sont aussi consommées comme légumes au stade très tendres. Avec la rareté progressive des terres arables dans les zones montagneuses, les variétés volubiles sont mieux indiquées.

Petit pois

Le petit pois est cultivé en petite quantité dans les territoires de haute altitude et un peu moins dans la ville de Bukavu. Son extension nécessite une forte propagande mais le problème de semence se pose car le petit pois est surtout récolté à l'état vert et atteint très rarement la maturité complète. La chute de

la production pour la campagne 2002 est due à la forte diminution du nombre de ménages agricoles.

Soja

De plus en plus la population des territoires où sont signalées les conséquences de la malnutrition (Bwaki) a compris le rôle important que joue le soja dans la lutte contre le kwashiorkor en l'incorporant dans le régime alimentaire comme remplaçant valable des protéines d'origine animale. Etant donné que le paysan ne constitue pas le stock, le problème de manque de semence se pose à chaque début de saison.

Maïs

La culture du maïs est pratiquée partout dans la Province du Sud-Kivu car les conditions écologiques sont partout favorables et la population commence à comprendre la valeur nutritive de la pâte à base de la farine de maïs. La production reste faible à cause des semences dégénérées utilisées par la majorité de la population.

La campagne agricole 2002 a été défavorable pour cette culture avec la diminution du nombre de ménages agricoles et de la superficie emblavée. Signalons également que le maïs est le produit de base pour la fabrication des boissons appelées *Musululu* et *Kanyanga*, sources de revenus pour beaucoup de familles pauvres.

Paddy

La culture du Paddy est une particularité du Territoire de Shabunda qui produit plus de la moitié de la production de la Province. Une autre partie de la production provient des Territoires de Mwenga, Fizi, Kalehe, Walungu et d'Uvira dans la plaine de la Ruzizi où se pratique la culture du Riz irrigué.

Il est déplorable de constater que toutes les usines de traitement de paddy qui existaient à l'intérieur de la province ont été fermées ou détruites. Notons également que le mauvais état des routes rend difficile la commercialisation de la production.

L'absence du Territoire de Shabunda dans le secteur paddy pour la campagne 2002 justifie la diminution alarmante de tous les paramètres càd (MA, HAS, PT) dans le tableau des caractéristiques agricoles en annexe de cette Monographie.

Sorgho

Le sorgho est cultivé essentiellement pour la fermentation de la boisson locale *Kasiksi* très appréciée par les Bashi-Bahavu et les Bifulero. En plus sa farine donne une pâte très appréciée par ces mêmes tribus ainsi que la bouillie pour les nourrissons. Les rendements par ha sont restés presque le même pour les trois dernières campagnes.

B. Cultures maraîchères

Les conditions écologiques de la Province sont en générale très favorables aux cultures maraîchères dans le Kivu montagneux et dans les marais d'altitude. Pour augmenter la production le paysan a besoin des semences et de l'accompagnement des techniciens. Les maraîchers produisent plus pour la commercialisation que pour l'autoconsommation. Ci-dessous, quelques données sur leur production en 2001 et 2002.

Tableau 15: Statistiques de la production des cultures maraîchères en 2001.

Nature	MA	HAS	PT	RDT	PC
Légumes feuilles (chou, céleri)	15.503	2114	10266	4856	7847
Légumes fruits (tomate, aubergine)	13500	2182	7736	3545	5040
Légumes bulbes (oignons, poireaux)	6824	1619	5617	3469	5290
Légumes racines (carotte)	2890	311	348	1119	266

Tableau 16: Statistiques de la production des cultures maraîchère en 2002.

Nature	MA	HAS	PT	RDT	PC
Légumes feuilles (chou, céleri)	25004	1349	0287	6884	3463
Légumes fruits (tomate, aubergine)	18302	1482	6593	4449	5588
Légumes bulbes (oignons, poireaux)	9978	627	2116	3375	1805
Légumes racines (carotte)	822	18	135	7500	105

Source : Inspection Provinciale de l'Agriculture, Elevage, Pêche du Sud- Kivu.

Légende :

M.A : Ménages agricoles

HAS : Superficie Emblavées en Hectare

P.T : Production Totale en tonne

RDT : Rendement Moyen Kg par hectare

P.C : Production Commercialisée en tonne.

C. Situation alimentaire dans la Province en 2002

La production alimentaire accuse un déficit pour toutes les cultures qui constituent une alimentation de base de la population. Ce déficit est assez énorme. Il est partiellement comblé par les produits venant du Nord- Kivu et du Nord- Katanga. Le tableau ci-dessous donne des indications sur les besoins alimentaires dans la Province.

Tableau 17 : Besoins alimentaires dans la Province du Sud- Kivu

N°	Spéculation	Besoins en Tonnes	Production en Tonne	Ecart
1.	Maïs	258.696	89.967	(168.729)
2.	Manioc	233.513	208.243	(25.269)
3.	Riz	130.493	1.119	(129.374)
4.	Haricot	155.676	65.338	(90.338)
5.	Arachide (amarante)	107.599	15.681	(91.918)

Source : Inspection Provinciale de l'Agriculture, Elevage et Pêche/ Sud- Kivu

Le tableau ci-dessus montre que le déficit est assez énorme pour toutes les principales spéculations agricoles pratiquées au Sud- Kivu. Ce déficit est comblé par les Provinces et d'autres pays comme suit :

- Nord-Kivu : Maïs, haricot, poissons
- Katanga : Poissons
- Rwanda : Bovins, caprins, ovins
- Tanzanie : Poissons
- Pays Asiatiques : Riz

D. Cultures industrielles

Caféier (Robusta et Arabica)

Secteur moderne

La situation des années qui suivirent l'indépendance de notre pays, aggravée par les mesures de zairianisation a fait que ce secteur très important d'activités économiques régresse au fil des ans.

Aujourd'hui, les plantations acquises par les Nationaux sont soit abandonnées ou mal entretenues ou encore transformées en champs de cultures vivrières. Quant aux usines de transformation, elles sont démolies, en panne ou inexistantes. Pour relancer ces activités, les acquéreurs devaient être renforcés par des crédits agricoles.

Secteur traditionnel

Bien que la culture du café arabica semble intéresser la population, l'espace cultivable reste un facteur limitant. L'ONC ne joue pas son rôle pour stimuler la production comme par le passé et le pouvoir public ne fait rien pour les soins phytosanitaires, ce qui provoque inévitablement un faible rendement. Signalons que toute la production du café est frauduleusement exportée vers les pays limitrophes.

Thé

Les usines de Thé ne fonctionnent plus sur toute l'étendue de la province. Le secteur moderne et traditionnel sont paralysés. Les plantations sont devenues des pâturages, des réserves pour le bois de chauffe et de refuges pour les différents groupes armés.

Tabac

Bien que le Tabac soit une culture de rente, il n'est pas pratiqué en secteur moderne. Toute la production passe en fraude au Rwanda. La diminution de la production sert à la base de la hausse de prix au producteur.

Palmier à huile

Dans le secteur traditionnel, cette culture est répandue surtout dans le territoire de Shabunda et en partie dans les territoires de Fizi, Mwenga et Kalehe (Bunyakiri). Les usines qui favorisaient le traitement des fruits n'existent plus. Les paysans utilisent les pressoirs manuels pour l'extraction de l'huile.

Compte tenu de l'importance économique de ce produit, les paysans ont toujours besoin de rajouter leurs vieux champs, mais ils leur manque des variétés hâtives et plus productives.

Canne à sucre

Dans le secteur traditionnel, la canne à sucre permet au paysan producteur de faire face à ses besoins élémentaires. L'usine de Kiliba n'est plus en activité, ses champs sont transformés en cultures vivrières par la population. Il n'y a que dans le territoire d'Uvira où la canne à sucre était cultivée sur une grande échelle par le paysan car la Sucrierie de Kiliba est sur place pour absorber la production.

Quinquina

Secteur traditionnel

Cette culture a été pratiquée dans la Province du Sud-Kivu en haute altitude où elle avait gagné du terrain pendant un certain nombre d'années quand ses écorces étaient très recherchées sur le marché mondial. Actuellement à cause de la mévente de ce produit et à l'apparition de la maladie du phytophthora qui a décimé beaucoup de champs et de plantations, cette culture a cédé du terrain pour les cultures vivrières.

Secteur moderne

La Société PHARMAKINA reste la seule entreprise agro-industrielle qui exploite et transforme elle-même cette spéculacion. Cette société a aussi abandonné plusieurs de ses champs où il y a eu apparition du *phytophthora*. PHARMAKINA mène des recherches pour trouver le matériel végétal résistant à cette maladie.

4.3.2. Elevage

A. Le système d'élevage

La Province de Sud-Kivu pratique trois sortes d'élevages :

Elevage extensif individuel : l'éleveur dispose d'un, de deux ou trois bovins qu'il fait nourrir aux alentours de son habitation, parfois la bête vit dans la même maison que l'éleveur.

Elevage extensif collectif : l'éleveur dispose d'un troupeau souvent composé de plus de huit têtes. Les éleveurs s'organisent pour mettre ensemble leurs animaux et les confier à un bouvier.

Elevage semi-intensif : il es souvent observé dans le territoire de Kalehe, Kabare et Walungu où les éleveurs disposent de certaines infrastructures.

Les vols du bétail, remarqués depuis 1995, ont atteint le paroxysme entre les années 2000 et 2002. Etaient victimes les éleveurs des territoires de Kalehe, Kabare, Walungu, Mwenga (Luhwindja). Ce phénomène a entraîné le découragement total et l'abandon de cette activité par les paysans.

Par contre, dans les hauts plateaux du Territoire de Fizi, il y a une évolution très encourageante du cheptel bovin. Cette augmentation est due principalement aux difficultés de commercialisation pendant les conflits armés vers les centres urbains pendant plus de cinq ans.

B. Produits d'élevage

Le lait

La production laitière est tellement insignifiante et n'est pas développée dans la Province. Les données statistiques ne sont pas disponibles. Le lait se vend soit frais soit sous forme de lait caillé.

Les peaux

Les peaux des animaux abattus dans la Province sont commercialisées à l'étranger. Le service n'a aucune donnée, parce que les exploitants sont tous des fraudeurs sans documents administratifs.

C. Recensement de la population animale

Tableau 18 : Recensement de la population animale

ESPECES	2000	2001	2002
Bovidé	143363	139560	170664
Suidé	17235	9195	10347
Capridé	53670	32741	32116
Ovidé	17736	8895	10478
Gallinacé	32957	291962	194700
Palmipède	63839	59867	34886
Dindons	7549	8876	11645
Pigeons	7781	11309	4775
Lapins	56628	31319	38820
Cobayes	154100	102034	93773
Pintades	470	580	620

Source : Inspection de l'Agriculture, Pêche et Elevage

4.3.3. La Pêche

La pêche sur le lac Kivu

En 1956, un Agronome Belge, A COLLART, a transplanté des poissons « Ndakala » et « Lumbu » du lac Tanganyika au lac Kivu. A partir de 1974 la présence de lumbu a été enregistrée et aujourd'hui, cette espèce constitue au moins 90 % de la faune répandue dans le lac.

Deux types de pêche se pratiquent au lac Kivu : la pêche traditionnelle par un équipement très rudimentaire (pirogue taillée dans un tronc d'arbre, filets de dimensions réduites, lignes) et un rendement très faible.

La pêche artisanale qui résulte de l'amélioration d'engins utilisés dans la pêche traditionnelle. L'équipement consiste généralement en 3 pirogues attachées par de longues perches, de filets et un système d'éclairage constitué par des lampes.

La pêche au lac Tanganyika

Le lac Tanganyika constitue la frontière naturelle entre la RDC et le Burundi. Les principales espèces de poissons sont les ndakala et les lumbu. L'exploitation halieutique sur le lac Tanganyika est caractérisée comme sur le lac Kivu par la pêche traditionnelle et la pêche artisanale.

Tableau 19 : Statistiques de la production de pêche dans les Lacs

Espèces	1998	1999	2000
Stolothrissa Tanganyika (Ndakala)	41122	32400	175175
Limnothrissa miondon (Lumbu)	132002	287900	536151
Haplochromis (Ndugu)	65040	28620	24830
Clarias (Kambale)	79	300	1335
Tilapia (Makoki)	662	20020	6380
Sillure	245	120	1064
Divers	48982	5300	7836
Capitaine (Sangala)	-	-	15513
Bulengerochromis (Kule)	-	-	4251

Source : Inspection Provinciale de l'Agriculture, Pêche, Elevage

4.3.4. Pisciculture

Les activités piscicoles se développent petit à petit sous l'encadrement des ONG de Développement. Les résultats de ce travail sont consignés dans la tableau que voici :

Tableau 20 : Statistiques des activités piscicoles dans la Province en 2004

N°	N° Territoire	Nombre des pisciculteurs	Nombre Etangs construits	Superficie en ares	Nombre Etangs encadrés	Superficie en ares	Nombre d'alevins distribués
1.	BUNYAKIRI	320	5	22	384	1.152	4.400
2.	FIZI	40	2	8	48	96	1.600
3.	KABARE	280	11	61	280	336	12.200
4.	MWENGA	300	16	79	360	1.440	14.800
5.	SHABUNDA	120	6	55	144	57	11.000
6.	UVIRA	304	19	76	365	1.095	15.200
7.	WALUNGU	80	25	75	80	96	15.121
	TOTAL	1.444	84	376	1.661	4.272	74.321

Source : Inspection Provinciale de l'Agriculture, Pêche et Elevage.

N. B : Il ressort de ce tableau que :

- 1.444 pisciculteurs sont encadrés par les Associations locales ;
- 84 étangs de multiplication ont été construits ayant 84 ares ;
- 1.661 étangs ont été encadrés par les Associations locales sous la supervision du SENAQUA dont la superficie est de 4.791 ares ;
- 74.321 Alevins ont été distribués.

4.3.5. L'apiculture

L'apiculture est moins développée dans la Province. Sa production est très faible. Jusqu'aux environs de 2.000, l'API/Kivu était la seule ONG identifiée qui encadrait les apiculteurs dans les Territoires de Kabare et Walungu. Elle vulgarisait les techniques modernes d'apiculture et fournissait les petits matériels pour la récolte des données et achetait toute la production en miel d'abeilles. Aujourd'hui, il y a un autre regroupement des apiculteurs dénommé « Réseau ASALI » qui accompagne les producteurs du miel de toute la Province. Ce réseau fait partie de l'Association « UPDEBU » (Union Paysanne pour le Développement de Bushi).

4.4. Les potentialités économiques de la Province

La Province du Sud- Kivu dispose d'énormes potentialités en agriculture et élevage, moteur du développement et de la réduction de la pauvreté de la population. Ces potentialités sont synthétisées par territoire dans le tableau ci-après.

Tableau 21 : Les potentialités économiques de la Province par territoire.

Territoire	Collectivité	Sup. KM ²	Population	POTENTIALITES ECONOMIQUES			
				Plantes vivrières	Plantes industrielles	Elevage	Autre activités
KABARE	KABARE	1265	356.152	Bananes Haricots Légumes Maïs, Sorgho, Patates douces Pommes de terre, Soja	Café arabica Pyrétre Quinquina Thé	Gros bétail Petit bétail	Pisciculture
	NINDJA	695	22.110	Bananes Haricots Manioc Patates douces Soja, Maïs, Sorgho Ignames	Café arabica Quinquina Thé	Gros bétail	Exploitation de la cassitérite et de l'or
KALEHE	BUKAVU	5.160	266.831	Arachides Bananes Haricots Ignames Maïs, Sorgho, Manioc patate douce Riz, Soja	Café arabica Café robusta Palmier à huile Quinquina	Gros bétail Petit bétail	Bois Pisciculture Exploitation de l'or et de la cassitérite
	BULOHO	547	34.311	Arachides		Basse cour	Bois

				Bananes Haricots Ignames Maïs, Riz Manioc Patate douce		Petit bétail	Piscuculture Exploitation de l'or et de la cassitérite
FIZI	LULENGE /CS	5.530	25.659	Arachides Bananes Haricots Manioc, Paddy, Patate douce Petit poids Pommes de terre, Maïs	Palmier Café Coton	Gros bétail Petit bétail Basse cour	Bois exploitation artisanale de l'or et de l'argent
	MUTAMBAL A/CS	776	68.763	Arachides Bananes Haricots Manioc Maïs, Paddy	Café robusta Coton Tabac Palmier		Pêche Exploitation artisanale de l'or et de l'argent
	NGANDJA /CS	7.380	38.911	Arachides Bananes Haricots Manioc Maïs, paddy	Café robusta Coton Palmier Quinquina Papayer		Pêche Exploitation artisanale de l'or et de l'argent
	TANGANYIK A C/S	2.100	94.764	Manioc Maïs Paddy	Café robusta Coton Palmier	Gros bétail Petit bétail Basse cour	Pêche

IDJWI	NTAMBUKA	405	58.448	Arachides Bananes Haricots Maïs, Sorgho Manioc, Soja Patate douce	Café robusta Quinquina	Gros bétail Petit bétail	Pêche fruits
	RUBENGA	276	44.475	Arachides Bananes Haricots Maïs, Sorgho Manioc, Soja Patate douce	Café robusta Quinquina	Gros bétail Petit bétail	Pêche
WALUNGU	NGWESHE	1.542	360.776	Bananes Maïs, Sorgho Haricots Légumes Manioc, Soja Patate douce Pomme de terre	Café arabica Quinquina Thé Coton	Gros bétail Petit bétail Basse cour	Pisciculture
	KAZIBA	195	28.223	Bananes Maïs, Sorgho Haricots Légumes Manioc Patate douce Pomme de terre	Café arabica Quinquina	Gros bétail Petit bétail	Exploitation artisanale de l'or
UVIRA	BAFULIRU	1.568,27	104.338	Arachides	Café robusta	Gros bétail	Fruits

				Bananes Maïs, Riz Manioc Légumes Patate douce Pomme de terre	Coton Tabac Palmier Papayer Quinquina	Petit bétail Basse cour	Bois Pisciculture
	BAVIRA	928,15	30.698	Arachides Bananes Maïs, Manioc Légumes Pomme de terre	Café robusta Coton Tabac	Gros bétail Petit bétail	Fruits
	PLAINE DE LA RUZIZI	651,58	37.010	Arachides Bananes Maïs Manioc	Coton Canne à sucre Tabac	Base cour Gros bétail Petit bétail	Fruits Bois Pisciculture, cassitérite, or, coltan, améthystes
MWENGA	BASILE	2.133	27.796	Arachides Bananes Haricots	Café robusta Palmier el. Quinquina	Petit bétail	Pisciculture
	BURHINYI	326	34.880	Bananes Haricots Maïs, Manioc Patate douce Pomme de terre Sorgho	Café arabica Quinquina	Gros bétail Petit bétail	Exploitation artisanale de la cassitérite
	ITOMBWE	3.580	30.368	Bananes	Café	Gros	Exploitation artisanale de

				Haricots Maïs, Manioc Patate douce	arabica	bétail	l'or
	LWINDI	856	18.080	Bananes Haricots Maïs, Manioc Patate douce Arachides	Café robusta Palmier	Basse cour	
	LUHWINJA		24.108	Bananes Haricots Maïs, Manioc Patate douce Pomme de terre Sorgho	Café arabica Quinquina	Gros bétail Petit bétail Basse cour	
	WAMUZIMU	4.112	77.095	Arachides Bananes Maïs Manioc, Riz	Café robusta Coton Palmier à huile	Petit bétail Basse cour	Bois Pisciculture
SHABUNDA	BAKISI	17.432	262.908	Arachides Bananes Manioc Riz	Palmier	Petit bétail Basse cour	Bois Pisciculture Or, Coltan, cassitérite, améthystes, argent
	WAKABANG O	7.784	50.818	Arachides Bananes Maïs	Café robusta Coton Palmier d.	Basse cour Petit bétail	Bois Pisciculture, cassitérite, or, coltan, amethyste

Source : Division Provinciale de l'Agriculture/ Bukavu

Encadré n° 8 : Situation de l'agriculture au Sud- Kivu

Les besoins alimentaires pour les principales spéculations (manioc, maïs, riz, haricot, arachide) ne sont pas satisfaits par la production locale. Le déficit est comblé par les achats en provenance des Provinces du Nord- Kivu et du Katanga.

Le taux de prévalence de la malnutrition est parmi les plus élevés du pays. L'encadré n° 4 en rapport avec la santé en dit long.

Dans le Kivu Montagneux, les espaces arables ont devenus très rares face à la surpopulation.

4.4. Environnement et Tourisme

4.4.1. Environnement

4.4.1.1. Exploitation forestière.

La présence des réfugiés Rwandais et Burundais depuis 1994 dans la Province du Sud-Kivu a contribué à la destruction de l'environnement. Il en résulte la coupe désordonnée des arbres, l'occupation anarchique des pâturages et des champs, réduisant à coup sûr l'espace vital réservé aux populations locales dans un milieu déjà victime de la surpopulation.

L'exploitation forestière dans la Province se fait presque exclusivement par la pratique de sciage de long qui s'exécute de façon manuelle par une équipe restreinte de 5 à 6 personnes. L'exploitation forestière industrielle au sens stricte est inexistante.

Les essences exploitées sont les suivantes : entandrophagma, piptademia, lebrunia 5, lebrunia bushaie, mitragyne, macrolobium, fagara, ekeberghine. Et cette forêt se trouve dans les Territoires de Mwenga, Shabunda, Kalehe et Fizi.

4.4.1.2. Réserves forestières

La Province du Sud-Kivu compte treize (13) réserves forestières et un parc national. La localisation des réserves forestières est reprise dans le tableau que voici :

Tableau 22 : Localisation des réserves forestières au Sud-Kivu

Réserve forestière	Localisation (Zone)	Superficie (Km2)
Ulindi	Walungu	2
Mushwere	Walungu	90
Kadubu	Walungu	15
Kamano	Walungu	--
Lolembe - Ngoma	Fizi	--
Île Kifumbwe	Fizi	--
Mokanga	Shabunda	40
Kasombe	Shabunda	144
Mikelo	Shabunda	100
Itula	Shabunda	14
Kamonye	Uvira	2
Kahuihura	Uvira	42
Vallée de la Ruzizi	Uvira	--
Mushwere	Kabare	

Source : Coordination Provinciale de l'Environnement/Sud-Kivu, 1996.

Actuellement, la déforestation est particulièrement préoccupante dans ces réserves forestières. Pour certaines, il ne reste plus qu'un petit noyau de forêt. L'agriculture et l'élevage grignotent la forêt de tous côtés. Cette atteinte à la forêt est la résultante de l'accroissement rapide de population (impliquant une diminution des parcelles cultivées et une pénurie en bois de feu) et le manque de terres arables. Il est à noter que ce patrimoine est actuellement en dégradation accrue.

4.4.1.3. Lutte anti-érosion

La Province du Sud- Kivu est essentiellement montagneuse. Les menaces des érosions sont nombreuses. Dans le domaine de la lutte anti-érosive, le Projet Kabare intervient par l'établissement de terrasses progressives et le reboisement dans certains sites à problème. 500.000 arbres ont été plantés par cette ONG entre 1995 et 2000.

Toujours dans le cadre de la protection des ressources naturelles, le Projet FORESTERIE URBAINE du Ministère de l'Environnement Ville de Bukavu, produit environ 80.000 plantules par an et procède à la plantation de ces

dernières à travers la Ville de Bukavu dans des sites menacés par les érosions ou les glissements de terre.

4.4.2. Tourisme

La Province du Sud- Kivu offre de nombreux sites touristiques dont les plus importants et les plus attrayants dans le tableau ci-après. Actuellement, les activités touristiques sont en baisse à la suite de l'insécurité et de l'occupation de certains sites par les bandes armées. A ces sites, nous notons de nombreuses infrastructures hôtelières dans la Ville de Bukavu et à l'intérieur.

Tableau 23 Liste des sites touristiques de la Province du Sud- Kivu

N°	Nom des Sites	Localisation	Etat de site
01.	Lac Kivu avec ses îlots touristiques	Bukavu - Kabare - Kalehe - Idjwi	Bon
02.	Lac Tanganyika avec ses îlots, sites, plages, presqu'îles	Kavimvira - Uvira - Ubwari - Fizi Litora	Bon
03.	Cercle Sportif de Bukavu	Bukavu - Ibanda La Botte	Bon
04.	Musé Géologique	Bukavu - Ibanda La Botte	Mauvais
05.	Plage 18 Km	Kabare	Bon
06.	Parc National de Kahuzi-Biega (Gorille de Montagne)	Kabare - Walungu - Kalehe - Shabunda	Bon
07.	C.R.S. Lwiro (Centre de Recherche Scientifique)	Kabare - Lwiro	Bon
08.	INERA - Mulungu (Centre de Recherche)	Kabare - Mulungu	Bon
09.	Eaux Thermales	Kabare - Walungu - Mwenga - Shabunda - Uvira - Fizi - Kalehe	Bon
10.	Monts Mitumba - Chaîne de Montagne Kahuzi, Mulumemunene, Nakitundu, Manzia	Kabare - Walungu - Kalehe - Idjwi - Mwenga - Fizi - Shabunda - Uvira	Bon
11.	Réserve d'Itombwe (Gorille Blanc + oiseaux rares)	Mwenga - Fizi - Kabambare	Bon
12.	Grottes	Mwenga - Shabunda - Walungu - Kabare - Fizi	
13.	Forêt dense aux espèces rares (Faune et Flore)	Mwenga - Shabunda - Fizi - Kalehe - Walungu - Kabare	Bon
14.	Chutes Kamwanga, Bilika, Elila,	Mwenga - Shabunda - Fizi -	Bon

	Ulindi, Lugulu, Zalya, Mutambala, Zombe, Kikuzi - Luhoho	Walungu - Kabare - Walungu	
15.	Les Hauts - Plateaux (Prairie, forêt des bambous - Gorille - Neige)	Fizi - Uvira - Mwenga (Mulenge, Minembwe, Itombwe)	Bon
16.	Les Mines d'Or, de Cassiterité, de Coltan	Kamituga - Lulingu - Lugushwa	Mauvais
17.	Les monuments historiques	Bukavu - Kamanyola - Fizi	Bon
18.	Cathédrale Notre Dame de la Paix	Bukavu	Bon
19.	Collège Notre Dame la Victoire (Institut Alfajiri)	Bukavu	Bon

Source : Division Provinciale du Tourisme au Sud-Kivu (2004).

Ce tableau montre que la plupart des sites sont naturels et en bon état. Ils sont ignorés par la population congolaise. Les bords des lacs Kivu et Tanganyika demeurent à l'état naturel et nécessitent des aménagements.

La réserve d'Itombwe avec ses gorilles blancs, ses oiseaux rares, sa flore rare est l'une des merveilles du Monde.

Les Mines d'uranium de Luhwindja et de diamant de Shabunda sont ignorées. Les nombreuses chutes offrent des possibilités de construction des centrales et micro-centrales hydroélectriques base de lancement des activités industrielles.

N°	Noms de l'Hôtel	Localisation	Catégorie	Nbre Chambres
01.	RESIDENCE	Commune d'Ibanda, Av. P.E. Lumumba	3 étoiles	42
02.	ORCHID'S SAFARI	Commune d'Ibanda, Av. Kahuzi	2 étoiles	24
03.	TOURISTE	Commune d'Ibanda, Av. Président Mobutu	2 étoiles	23
04.	DE GOMA	Commune d'Ibanda, Av. Kalehe		
05.	TANGANYIKA	Commune d'Ibanda, Av. P.E. Kindu		
06.	BELLE - VUE	Commune d'Ibanda, Av. P.E. Lumumba	3 étoiles	20
07.	LA FREGATE I et II	Commune d'Ibanda, Av. P.E. Lumumba	2 étoiles	32
08.	LOLANGO I et II	Commune d'Ibanda, Av. P.E. Lumumba	2 étoiles	44
09.	METROPOLE	Commune d'Ibanda, Av. P.E. Lumumba	2 étoiles	18
10.	RIVIERA	Commune d'Ibanda, Av. du Lac	3 étoiles	32
11.	BUGUGU	Commune d'Ibanda, Av. de la Poste		
12.	TCHIKOMA	Commune d'Ibanda, Av. de la Poste	2 étoiles	16
13.	PHOENICIA	Commune d'Ibanda, Av. Saïo	HSE	12
14.	JARDINI PLAGE	Commune d'Ibanda, Av. Saïo		
15.	DE LA COTE	Uvira		
16.	MWAMU	Uvira		
17.	PENSION	Uvira		
18.	MWANGA	Uvira		
19.	TCHIKOMA	Uvira / Sous-Région		
20.	LUMAMBA	Uvira - Kimanga		
21.	TUYAMBANA	Uvira		
22.	KWETU	Uvira		
23.	KASSA	Uvira		
24.	MUNANIZA	Uvira		
25.	SIKIYA SOSI	Uvira - Mulongwe		
26.	SUKISA	Uvira		
27.	HAUT - ZAIRE	Uvira		

28	MUSILIMU	UVIRA		
29	IRAMBO	Uvira		
30	CHAFALO	Uvira		
31	KALIMBA	Uvira		
32.	OKITO	Uvira		
33.	DE LA VICTOIRE	Uvira		
34.	MANGWA	Uvira		
35.	K.L.M.			
36.	AERO - HOTEL	Kavumu		
37.	TROIS CANARDS	Commune de Kadutu		
38.	TOUT BOUGE	Mwenga		
39.	SIX CHAMBRES	Kalambi/Mwenga		
40.	SALAMA	Kamituga/Mwenga		
41.	KABEZIWA	Kamituga/Mwenga		
42.	MWENE - MALUNGU			

Source : Division Provinciale du Tourisme du Sud-Kivu.

Ce tableau révèle que seuls les grands hôtels se trouvant dans la Commune d'Ibanda ont résisté aux conséquences néfastes de ces deux guerres. Par contre, les hôtels des Communes de Kadutu et de Bagira ont été transformés en Centres de Santé, Eglises, dépôt des vivres faute des clients. Il s'agit notamment de : MUNDIAL, NAMBO, MUUNGA, LA VICTOIRE, RUMAMA, BANA ZAÏRE.

Quant aux hôtels d'Uvira, beaucoup furent détruits et pillés. C'est le cas de l'Hôtel de la Côte.

S'agissant des hôtels des axes routiers Bukavu-Kamanyola-Uvira, Bukavu-Mwenga-Kamituga ; Bukavu-Bunyakiri-Hombo ; Bukavu-Kavumu-Kalehe-Goma, ces derniers ont été presque tous détruits et pillés.

Le secteur d'hôtellerie doit donc être réhabilité et mis en valeur dans la Province à cause de sa vocation touristique. Le Gouvernement, les opérateurs économiques ainsi que les ONGD sont tous interpellés.

4.5. Transports, Communication et Télécommunication

4.5.1. Transports

4.5.1. 1. Routes

Les intenses réseaux routiers du Sud- Kivu ont été sérieusement affectés par les conflits armés. La plupart sont devenus inaccessibles et les trafics se réalisent par avion entre la Ville de Bukavu et certains Territoires comme Mwenga, Shabunda ou par le lac entre Bukavu et Goma. Ci-dessous le réseau routier tel qu'il se présente actuellement.

Tableau 25 : Routes Nationales et Régionales

CODE	AXE ROUTIER	Km	ETAT		
			Bon	Moyen	Mauvais
Routes asphaltées					
RN 2	Bukavu - Kavumu	31	16	2	13
RN3	Miti - Hombo	93	37	53	3
RN5	Kamanyola - Uvira	86	85,7	-	0,3
RN25	Bukavu - Ruzizi II	5	4	—	1
RN 29	Bukavu - Ruzizi Ier	7	6,3	0,3	—
S / Total		222	149	55,7	17,3

Routes en terre					
RN2	Bukavu- Mwenga- Kalole	344	—	55	289
RN2	Kavumu - Minova	128	69	22	37
RN5	Bukavu - Kamanyola	55	52	3	—
RN 5	Uvira - Fizi- Lte Katanga	282	130	65	87
RN 30	Kavimvira - Front Burundi	10	—	10	—
RR502	Burhale- Shabunda - Lubile	386	70	40	276
RR 522	Kalole-Lusenge	31	-	-	31
RR 526	Penekusu- Kama- Lusenge	21	—		21
RR 526	Kalole -Penekusu - Matili	120	—	25	95
RR527	Fizi -Mwenga	255	—	40	215
	Sous total	1632	321	260	1.051
	TOTAL GENERAL	1.854	470	315,7	1.068,3

Tableau 26 : Routes de desserte agricole par Territoire

TERRITOIRE	AXES ROUTIERS	KM
SHABUNDA	1. Miswaki-Kiyakupe	14
	2. Kigulube-Mulungu	60
	3. Kigulube-Kamitanko	25
	4. Lugumu-Mapimo	48
	5. Itula-Frontière-Fizi	70
	6. Kalole-Lushinge	52
	7. Matala-Ingeli	35
	8. Matili-Penekusu-Kalole	89
	S/T	393
MWENGA	1. Bilambili-Itombwe-Fizi	140
	2. Kashandja-Mwana-Bushinyi	24
	3. Elila-Kiya	35
	4. Kibumba-Ngando	22
	5. Kirungutwe-Birhala-Kadubo	44
	6. Kalumba-Kankanga	36
	7. Mulamba-Mujiri	6
	8. Kalambi-Ilangi	8
	9. Kasika-Kigogo	12
	10. Burhinyi-Buruza-Mwenga-Kitanda	23
	S/T	350
UVIRA	1. Runingu-Katobo-Mulenge	53
	2. Luvungi-Kiringye-Murunga	27

	3. Kabindula-Kijanga	5
	4. Bwegera-Lemera-Mulenge	452
	S/T	127
WALUNGU	1. Nyangezi-Kaziba-Kashanja	30
	2. Walungu-Izirangobo-Burhale	16
	3. Kanyola-Karhale	25
	4. Kavumba-Ndonvo	57
	5. Muleke-Mushinga	12
	6. Ikoma-Mugaba	33
	7. Nyangezi-Chiherano-Rushinga-Chibeke	60
	S/T	233
KABARE	1. Mudaka-Cirunga-Mulumemunene	45
	2. Amsar-Birava-Hop Fomulac-Katana	35
		40
	3. Kalonge-Kabare (Cirunga)	37
	4. Nzibira-Nindja	43
	5. Madiriri-Kalonge	41
	6. Kaniola-Ihembe-Nindja	
	S/T	241
KALEHE	1. Walungu-Numbi-Lubishi-Mubuku	60
	2. Bunyakiri-Karasi-Cigoma-Nyawaro	35
	3. Minova-Bulenda	20
	4. Bunyakiri-Munyanyiro	26
		20

	5. Kasheke-Lemera-Ayabakongo	30
	6. Numbi-Shanje	20
	7. Musisi-Kalonge	25
	8. Bitale-Kalenga	
	S/T	226
IDJWI	1. Kage-Nyakalengwa-Kashara	30
	2. Kashara-Mugote	25
	3. Kashara-Monvu-Kibungo	22
	4. Monvu-Bugarula	45
	5. Bugarula-Bunyakiri	15
	6. Mulambo- Kiumba	25
	7. Bunyakiri-Kishemndjo-Kiumba	20
	S/T	182
HINTERLAND DE BUKAVU	1. Mushekere-Ciriri-Kadutu	7
	2. Mushekere-Cikera-Bagira	7
	3. Mushekere-Kabare	8
	4. Bwindi-Carrière-Kabare	10
	S/T	32
FIZI	1. Mutambala-Kinkonde-Kazimia	68
	2. Zero-Minembwe-Kazadi	35
	3. Mushimbaka-Bibokoboko	50
	4. Lusenda -Kilubi-Nakile-Kanguli	30
	5. Kilembwe-Bif-Shabunda	36
	6. Kilembwe-Kobokobo	25
	7. Kilembwe-Hewa Bora	80

	8. Kabala-Simbi	30
	9. Sebele-Nemba	15
	10. Ingomba-Kampu-Khungwe	25
	11. Bwala-Malicha	8
	12. Nkudu-Kenya	5
	13. Ehibe-Simbi	30
	14. Kamanda-Ibindi	60
	15. Atonga-Wenga	20
	S/T	517
	TOTAL GENERAL	2.301

Source : Office de Route / Bukavu

4.5.1.2. Voies navigables

Le lac Kivu relie Bukavu à Goma et le lac Tanganyika relie Uvira - Kalemie - Bujumbura - Kigoma (Tanzanie) et Mpulungu (Zambie). Ces voies facilitent l'importation intense de marchandises par des bateaux de gros tonnage allant de 50 à 600 tonnes.

Le lac Kivu facilite le trafic vers le Rwanda par botte motorisée (pour les denrées alimentaires) et vers Kalehe et Birava. Il y a plusieurs bateaux qui assurent chaque jour la liaison entre Bukavu et Goma. Il y a 2 de la SNCC, 1 bac de Office des Routes et plusieurs bateaux privés.

4.5.1.3. Transport aérien.

La Province du Sud- Kivu dispose d'un seul aéroport national de KAVUMU à 34 Km de la Ville de Bukavu et dont la dimension ne permet pas la navigation du type international. L'aéroport n'a ni aérogare, ni infrastructures, ni équipement de contrôle de navigation appropriés. L'Aérodrome de Shabunda est géré par la RVA et est en bon état de praticabilité.

La piste de Kalehe servant de dégagement de l'aéroport de Kavumu en mauvais temps est fermée depuis 1967 et la concession est occupée par les paysans pour leurs champs.

Les pistes privées sont en terre battue et mal entretenues pour la plupart, elles exigent un rechargement et un reprofilage. Elles facilitent à 80 % le trafic à l'intérieur de la Province. Ces pistes sont réparties comme suit :

Territoire de SHABUNDA :

- Lulingu : opérationnelle et en bon état.
- Kacungu : gérée par les Missionnaires Protestants. Depuis la guerre, elle est peu exploitée à cause des mines anti - personnelles.
- Ikozi : appartenant aux Missionnaires Protestants mais abandonnée.
- Nyalubungu : opérationnelle mais sans entretien.
- Nzovu : non opérationnelle à cause des mines et sert de fief pour les milices armées.
- Mulungu : non opérationnelle, minée et occupée par les Interahamwe.
- Lusenge : non opérationnelle.

Territoire de MWENGA :

- Kamituga : gérée par la Division de Transport et la Sominki. Elle est en bon état et opérationnelle.
- Mwanga : opérationnelle.
- Lugushwa : opérationnelle
- Kitutu 1 : gérée par les Catholiques (Nyamubungu)
- Kitutu 2 : gérée par les Protestants (Kazuza)

Territoire de FIZI :

- Minembwe : Gérée par la Division de Transport et en bon état.
- Baraka : en bon état mais peu fréquentée.
- Nundu : opérationnelle sous la gestion des Protestants.
- Kiliba : minée et non opérationnelle.

4.5.2. Radios et Télévisions

La Province du Sud- Kivu compte quelques stations de Radio et Télévision dont la plupart sont localisées dans la seule ville de Bukavu et émettant en FM, uniquement pour les habitants de la Ville et des environs. Les populations des territoires lointains comme Mwenga et Shabunda sont coupées de toute source

d'information. Ci-dessous, l'identification de ces stations, leur localisation et leur appartenance.

Tableau 27 : Stations des Radios et Télévisions

<i>N°</i>	<i>Dénomination</i>	<i>Localisation</i>	<i>Propriétaires</i>	<i>Observation</i>
01.	RADIO MAENDELEO	Bukavu	ONGD	Développement
02.	R.T.N.C.	Bukavu-Uvira	Etat Congolais	T.V. en panne
03.	RADIO MARIA	Bukavu	Eglise Catholique	Evangélisation + Développement
04.	RADIO REHEMA	Bukavu	Eglises Protestantes	Evangélisation + Développement
05.	RADIO KAHUZI	Bukavu	Privé	Développement
06.	RADIO NENO LA UZIMA	Bukavu	Eglises Protestantes	Evangélisation + Développement
07.	RADIO APIDE	Kamituga	ONGD APIDE	Développement
08	RADION OKAPI	Bukavu	MONUC	

4.5.3. Sociétés de Télécommunication

Avant la réunification SUPERCEL avait le monopole dans la Ville de Bukavu mais aujourd'hui elle perd le marché au profit de VODACOM et CELTEL jugées nationales. SUPERCEL a souvent utilisé le code du Rwanda et le Kinyarwanda. Les téléphones fixes de la Poste tendent à disparaître au profit des cellulaires dont voici les Maisons et leurs sites d'installation dans la Province.

Tableau 28 : Identification et localisation des Sociétés de télécommunication

<i>N°</i>	<i>Sociétés</i>	<i>Localisation</i>
01.	VODACOM	Bukavu - Uvira
02.	CELTEL	Bukavu - Uvira - Walungu - Burhinyi
03.	SUPERCEL	Bukavu

4.6. Habitat, Eau et Energie

4.6.1. Habitat

Dans les villages, l'habitat est du type traditionnel ne réunissant pas les conditions optimales de vie. Les maisons sont généralement exigües, construites avec des matériaux non durables.

En ville, quelques maisons sont modernes et réunissant les conditions hygiéniques tandis que dans les cités populaires comme Kadutu, il y a une grande promiscuité, les maisons sont petites, construites en planches, sans cour et sans autres aménagements possibles. Ces maisons sont érigées sur les flancs de montagnes difficilement accessibles et sans urbanisation.

4.6.2. Energie

a) Production d'énergie électrique (en KWh)

L'énergie électrique est généralement produite dans la Province par la SNEL dans les barrages de RUZIZI et distribuée à Bukavu, Goma, Uvira, Rwanda et Burundi. Dans le tableau que voici, la situation de la production et de la distribution.

Tableau 29 : Production d'énergie électrique en 2002 et 2003

Période	Ruzizi I Production	SINELAC Importation	Total Energie fournie	Exportation MururuI/ Rwanda	Exportation Regideso Bujumbur a	Consommation des auxiliaires
2002	148.378.8 00	58.069.59 0	206.448.3 90	7.437.000	42.951.60 0	887.800
2003	160.257.6 20	60.864.68 0	221.122.30 0	2.536.000	26.485.85 3	946.780

Source : SNEL/BUKAVU.

Au cours de l'année 2003, la SNEL, Direction Régionale du Kivu, a produit 221.122.300 Kwh contre 206.448.390 Kwh en 2002 au niveau de la Ruzizi I. Il y a lieu de signaler ici que de juin 2002 à novembre 2003, la Société ELECTROGAZ du RWANDA n'a plus importé de l'énergie de la République Démocratique du Congo.

b) Evolution du nombre d'abonnés

Tableau 30 : Statistiques des abonnés en 2002 et 2003

Période	BUKAVU	GOMA	UVIRA	DIRECTION
2002	19.6691	10.312	6.587	36.590
2003	19.593	10.714	6.748	37.055

Source : SNEL/SUD-KIVU

En 2003, le nombre d'abonnés SNEL s'est établi à 37.055 personnes alors qu'il était de 36.590 l'année précédente, soit un accroissement de 1,27 % par rapport à l'année 2002.

c) Consommation en Kwh

Tableau 31 : Consommation de l'énergie en Kwh

Période	BUKAVU	GOMA	UVIRA	DIRECTION
2002	59.509.445	27.383.293	3.491.339	90.384.077
2003	71.919.578	32.953.928	8.810.406	113.683.912

Source : SNEL/SUD-KIVU

La consommation d'énergie électrique en 2003 s'est chiffrée à 113.683.912 Kwh contre 90.384.077 Kwh de l'année antérieure. Ce qui dénote une augmentation de 25,77 % par rapport à la situation de l'année 2002.

d) Vente de l'énergie électrique (en dollars américains).

Tableau 32 : Vente de l'énergie électrique en 2002 et 2003

Période	BUKAVU	GOMA	UVIRA	DIRECTION
2002	3.685.130	1.639.301	201.742	5.534.173
2003	4.187.410	1.937.311	396.351	6.521.072

Source : SNEL/SUD-KIVU

e) Réseaux moyenne et basse tensions

Tableau 33. Longueur réseau moyenne tension

N°	Centre	Réseau 15 KV (Km)	Réseau 6,6 KV (Km)
01.	BUKAVU	163,725	10,015
02.	GOMA	24,145	17,509
03.	UVIRA	58,867	0
TOTAL		246,737	27,524

Source : SNEL/SUD-KIVU

Tableau 34 Longueur réseau basse tension

N°	Centre	Réseau basse tension (Km)
01.	BUKAVU	170,264
02.	GOMA	74,217
03.	UVIRA	37,511
TOTAL		380,092

Source : SNEL/SUD-KIVU

f) Problèmes spécifiques de la SNEL/SUD- KIVU

Parmi les difficultés rencontrées par cette société au cours de la période 1998-2004, il y a lieu d'épingler les suivantes :

- La coupure de cette Direction Régionale d'avec la Direction Générale. D'où la création par le RCD de la Coordination qui était novice dans la gestion et l'interprétation des textes réglementaires ;
- Manque des moyens pour faire face aux charges du personnel et la maintenance de l'outil de production ;
- Recouvrement très difficile à cause de la paupérisation de la population, la désaffectation du recouvrement de beaucoup de points d'alimentation dont la plupart étaient balancés dans les instances officielles de l'Etat, l'impayement des factures des Entités Administratives Décentralisées ainsi que le "dahulage" (fraude du courant) systématisé.

4.6.3. Eau

L'eau de qualité pour la boisson est fournie à la population par la REGIDESO, les ONG et le Service National d'Hydraulique Rurale (SNHR).

a). La production et la distribution de l'eau par la REGIDESO

La REGIDESO produit et distribue de l'eau dans la ville de Bukavu et les cités de Uvira, Kiliba et Kamituga. Les données y relatives sont présentées dans les tableaux ci-après :

Tableau 35 : Production et distribution de l'eau en 2002, 2003 et 2004

CENTRE	PARAMETRE	2002	2003	2004	TOTAX
BUKAVU	PRODUCTION (m ³)	6.604.828	6.619.767	6.742.168	26.571.591
	LIVRAISON RESEAU (m ³)	6.289.308	6.299.942	6.405.060	25.283.618
	VENTE EN QUANTITE (m ³)	3.802.810	3.890.926	4.131.552	15.628.098
	VENTE EN VALEUR (\$US)	2.712.372	2.841.026	3.154.174	11.419.944
	NOMBRE ABONNES	144.700	15.189	15.718	
UVIRA	PRODUCTION (m ³)	995.582	1.039.131	1.090.369	4.120.664
	LIVRAISON RESEAU (m ³)	890.956	922.739	940.545	3.645.196
	VENTE EN QUANTITE (m ³)	548.163	557.787	625.840	2.279.953
	VENTE EN VALEUR (\$US)	269.335	265.978	354.674	1.159.322
	NOMBRE ABONNES	3.487	3.730	3.851	
KILIBA	PRODUCTION (m ³)	0	0	0	0

	LIVRAISON RESEAU (m ³)	65.211	79.901	91.126	301.449
	VENTE EN QUANTITE (m ³)	45.728	57.308	68.459	217.223
	VENTE EN VALEUR (\$US)	10.935	24.601	38.363	84.834
	NOMBRE ABONNES	799	804	811	
KAMITUGA	PRODUCTION (m ³)	341.173	327.425	250.927	1.260.698
	LIVRAISON RESEAU (m ³)	330.665	311.042	238.378	1.210.750
	VENTE EN QUANTITE (m ³)	231.598	236.092	167.929	867.217
	VENTE EN VALEUR (\$US)	153.320	141.846	89.056	537.542
	NOMBRE ABONNES	1.268	1.291	1.329	
TOTAUX	PRODUCTION (m ³)	7.941.583	7.986.323	8.083.464	31.952.953
	LIVRAISON RESEAU (m ³)	7.576.140	7.613.624	7.675.109	30.441.013
	VENTE EN QUANTITE (m ³)	4.628.299	4.742.113	4.993.780	18.992.491
	VENTE EN VALEUR (\$US)	3.145.962	3.273.451	3.636.267	13.201.642
	NOMBRE ABONNES	20.254	21.014	21.709	

Source : Direction Provinciale de la Regideso/ Bukavu

Caractéristiques des usines de la REGIDESO :

BUKAVU

- La production est du type classique (floculation, décantation, filtration, stérilisation et correction de ph),

- La capacité installée de l'usine de Murhundu est de 1.200 m³/ h avec une addition de 108 m³/ h de la station de Kawa-Funu,
- Le coefficient d'utilisation de l'usine est de 61 %,
- La distribution est gravitaire sur l'axe Bukavu et par pompage pour la partie haute de la ville (axe Kabare et Cimpunda).

UVIRA

- La production est de même type qu'au Centre de Bukavu,
- La capacité installée est de 400 m³/ h avec une addition de 17 m³/ h de l'adduction gravitaire de Kalundu,
- Le coefficient d'utilisation de l'usine est de 40 %,
- La distribution se fait par pompage vers le réservoir de mise en charge de 1.600 m³ qui restitue le débit gravitairement au réseau de distribution.

KILIBA

- La production est assurée par l'usine de Mulongwe implantée à Uvira où une station de pompage refoule l'eau traitée au réservoir de mise en charge R2 de 450 m³ (zone basse). Un booster assure le pompage de R2 vers R1 de 150 m³ (zone haute). Les deux réservoirs métalliques sont de type Braithwite.
- La distribution de la zone haute et de la zone basse se fait gravitairement à partir des réservoirs de mise en charge (R1 et R2).

KAMITUGA

- La production se limite à la filtration et à la stérilisation,
- La capacité installée est de 70 m³/ h,
- Le coefficient d'utilisation de l'usine est de 54%,
- La distribution est gravitaire pour la zone basse à partir d'un réservoir de mise en charge de 400 m³ et par pompage pour la zone haute (Direction et Quartier Mero).
- Dans les milieux ruraux, il y a des Organisations Non Gouvernementales de Développement qui fournissent de l'eau potable par l'adduction d'eau et l'aménagement des sources d'eau.

b) L'adduction d'eau et l'aménagement des sources d'eau.

Le Service National d'Hydraulique Rural, une structure du Ministère du Développement Rural, est opérationnel dans la Province du Sud-Kivu depuis les années 1980. Il a réalisé quelques adductions d'eau spécialement dans les Territoires d'Uvira et de Fizi. C'est également dans les mêmes Territoires qu'il aménage un certain nombre de source.

Ses activités sont à la baisse depuis la rupture du financement par son bailleur traditionnel qu'est l'USAID. Le Projet KABARE, lancé depuis 1985, compte parmi ses activités l'approvisionnement des ruraux en eau potable.

Les données en notre possession sur les adductions et les aménagements d'eau dans la Ville de Bukavu sont consignées dans les tableaux suivants :

Tableau 36 : Sources d'eau aménagées dans la Ville de Bukavu

N°	Communes	Nombre de Sources	Quantité produite
01.	KASHA	65	999 m3
02.	KADUTU	9	232,5 m3
03.	IBANDA	4	66 m3
04.	BAGIRA	2	10 l m3
<i>TOTAL</i>		<i>80</i>	<i>1.307 m3</i>

Source : Commission Nationale de l'Energie, Représentation Provinciale du Sud-Kivu.

Ce tableau révèle qu'en dehors du circuit de la REGIDESO, la ville de Bukavu compte 80 sources d'eau aménagées et ce sont les Communes de Kasha et de Kadutu qui en sont les grandes bénéficiaires.

Tableau 37 : Adduction d'eau dans la Ville de Bukavu

N°	Communes	N ^{bre} Adductions	Quantité produite
01.	KASHA	7	21.600 l/m
02.	KADUTU	2	232,5 l /m
03.	IBANDA	2	62 l/m
04.	BAGIRA	2	62 l/m
<i>TOTAL</i>		<i>13</i>	<i>21.780 l/m</i>

Source : Commission Nationale de l'Energie, Représentation Provinciale du Sud-Kivu.

4.7. Mines et Industries

4.7.1. Mines

La Province du Sud- Kivu est assez pauvre en ressources du sous-sol. Les minerais les plus connus sont l'or, les cassitérites, le coltan et les wolframites et dont les niveaux de production sont présentés dans le tableau ci-après.

Tableau 38 : Statistiques de la Production Minière

N°	Minerais	Production		Observation
		2003	2004 (Nov.)	
01.	Or	790.728,1 g	666.058,4 g	Comptoir Panju
02.	Cassitérite	1.495.270 Kg	2.178.852,2 Kg	Plusieurs comptoirs
03.	Coltan	109.721 Kg	20.250 Kg	Plusieurs comptoirs
04.	Wolframites	210.450 Kg	99.500 Kg	Plusieurs comptoirs

Source : Division Provinciale du Sud-Kivu.

Ce tableau indique une baisse de production d'or due aux impôts et taxes élevés, à la tracasserie policière et à l'exploitation par les bandes armées. En outre, il indique une augmentation de la production de la Cassitérite due à l'augmentation du prix qui est passé de 1 \$ le kilogramme en 2003 à 2 \$ le kilogramme en 2004.

Il indique également une baisse de production de Coltan et de Wolframite due à la baisse du prix. Le seul comptoir PANJU opère officiellement dans le secteur de l'Or par contre tous les autres opèrent dans le même secteur de manière informelle à cause des raisons évoquées ci- haut.

Ces minerais sont exploités de manière artisanale. Aucune exploitation industrielle n'existe dans la Province. Malheureusement, cette activité ne contribue pas au développement socio-économique de la Province à cause surtout des comportements irresponsables des creuseurs dont l'alcoolisme et la débauche.

4.8.2. Industries

La Province du Sud- Kivu ne possède pas de grandes unités industrielles à part la BRALIMA, la PHARMAKINA et la Sucrerie de KILIBA. Les conflits armés qui ont élu domicile sur le territoire depuis 1996 ont occasionné le pillage, la destruction et la fermeture de plusieurs unités de production industrielle. La situation actuelle est présentée dans les deux tableaux ci-dessous.

Tableau 39 : Liste des Industries opérationnelles

N°	Raison sociale	Produit fabriqué
01.	BRALIMA	Bière Primus et autres
02.	PHARMAKINA	Produits pharmaceutiques
03.	TOLINKI	Tôles
04.	GINKI	Matelas en mousse flexible
05.	Jardins Théicoles de MBAYU	Usine à thé
06.	Boulangerie OLIVE	Pain
07.	Boulangerie IDEALE	Pain
08.	Boulangerie KABOYI	Pain
09.	Boulangerie ALPHA	Pain
10.	Boulangerie Economat Général	Pain
11.	SOJUF	Jus de passiflore
12.	Centre OLAME	Biscuit Masoso = maïs, sorgho, soja

Tableau 40 Industries non opérationnelles ou fermées

N°	Raison sociale	Produit fabriqué
01.	GROUPE SIPEF	Usine à thé
02.	PLANTATIONS NYAMULINDUKA	Usine à thé
03.	PLANTATIONS MBAYO, LEMERA	Usine à thé
04.	USINE DE KIRINGYE	Huillerie, Rizerie
05.	CIMENTERIE DE KATANA	Ciment
06.	PLASTI - ZAÏRE	Ustensile et chaussures en plastic
07.	HUILLERIE DE KITUTU	Huile de palme
08.	HUILLERIE DE MATILI	Huile de palme
09.	RIZERIE DE MATILI	Riz
10.	MINERAL HONGO	Eau gazeuse
11.	SUCRERIE DE KILIBA	Sucre de canne, mûlasse

Source : FEC, Direction Provinciale du Sud- Kivu

4.8. Institutions bancaires, non bancaires et financières

Depuis les pillages des tissus économiques de 1991 à 1993 et la longue instabilité financière, les activités bancaires ont sensiblement diminué dans le pays et dans la Province. La plupart des banques sont en disfonctionnement et en liquidation.

Par contre, la population du Sud- Kivu développe petit à petit, sous l'encadrement des Organisations Non Gouvernementales de Développement et des Eglises, l'esprit d'épargne et de crédit. Ainsi, les institutions non bancaires à savoir les Coopératives d'Epargne et de Crédits se portent assez bien dans la Province et sont porteuses d'espoirs. Ci-dessous, nous classons les différentes institutions bancaires, non, bancaires, financières et de messageries financières.

4.8.1. Banques

- Banque Centrale du Congo / Bukavu
- Banque Commerciale du Condo, BCDC
- Union des Banques Congolaise, UBC
- Banque du Commerce et de Développement, BCD, actuellement en liquidation,
- Banque Congolaise du Commerce Extérieur, BCCE, en liquidation.

4.8.2. Institution Non Bancaires

- Caisse d'Epargne du Congo, CADECO,
- Coopérative d'Epargne et de Crédit de NYAWERA,
- Coopérative d'Epargne et de Crédit de NGUBA,
- Coopérative d'Epargne et de Crédit de la BOTTE,
- Coopérative d'Epargne et de Crédit de l'ECC/ IBANDA,
- Coopérative d'Epargne et de Crédit MAJOR VANGU,
- Coopérative d'Epargne et de Crédit de CHAHI,
- Coopérative d'Epargne et de Crédit de CHIMPUNDA,
- Coopérative d'Epargne et de Crédit de BAGIRA,
- Coopérative d'Epargne et de Crédit d'UVIRA,
- Coopérative d'Epargne et de Crédit de KALUNDU/ UVIRA,
- Coopérative d'Epargne et de Crédit de KASENGA/ UVIRA,
- Coopérative d'Epargne et de Crédit de KAVINVIRA.

4.8.3. Institutions Financières

- Institut National de Sécurité Sociale (INSS),
- Société Nationale d'Assurance (SONAS),
- Société Congolaise d'Assurance et Réassurance, SCAR, nouvellement implantée par le RCD.

4.8.4. Régies Financières

- OFIDA,
- DGI
- DGRAD

4.8.5. Messageries Financières

- SOFICOM,
- DATCO,
- KOTECHA,
- WESTERN UNION,
- SOCIMPEX,
- Economat de l'Archidiocèse de Bukavu.

Chapitre 5 : LA PAUVRETE URBAINE

5.1. Présentation générale

Bukavu, chef-lieu de la Province du Sud-Kivu est la seule ville de la Province. Elle doit sa renommée à son statut de capitale de l'ancienne Province du Kivu dont sont issues les actuelles Provinces du Nord-Kivu, du Sud-Kivu et du Maniema. La première occupation européenne date de 1900, lorsque les belges cherchaient à contenir la colonisation allemande du Rwanda. L'essor urbain remonte au début des années 40. Son attrait touristique, exploité autrefois, est aujourd'hui dévié sur Goma, plus proche du parc des Virunga et mieux desservies par les voies aériennes. Capitale administrative, la ville n'a aujourd'hui qu'une fonction économique restreinte.

Bukavu est une ville tropicale de montagne. Elle est délimitée au nord par le lac Kivu qui est à 1462 m au-dessus du niveau de la mer. A l'est se trouve la rivière Ruzizi qui la sépare de la province rwandaise de Cyangungu. Ses limites sud et ouest sont constituées par le territoire rural de Kabare. Bukavu jouit d'un climat tempéré.

5.2. Composante spatio-régionale du développement.

La ville de Bukavu est reliée aux principaux centres urbains du nord, du Sud-Kivu et du Maniema. La liaison avec Goma se fait par route (207 km) et par voie lacustre. La liaison avec Kindu au Maniema se fait essentiellement par voie aérienne, la voie routière devenue impraticable. Elle est reliée à la Province du Katanga à partir du port de Kalundu sur le lac Tanganyika. La ville est également ouverte sur le Rwanda par Cyangungu et sur le Burundi par Kamvira. Bukavu peut être lié à Kinshasa via Katanga, Kasai Occidental ou via Province Orientale selon les itinéraires dans les tableaux ci-après :

Tableau 41 : Liaison Bukavu – Kinshasa via Provinces du Katanga et du Kasai Occidental

Liaisons vers Kinshasa via le lac Tanganyika et la voie nationale			
Destination	Route	Eau	Rail
Bukavu - Kalundu (Uvira)	120 km	-	-
Kalundu (Uvira) - Kalemie	-	345 km	-
Kalemie - Ilebo	-	-	1.691 km
Ilebo - Kinshasa	-	798 km	-
Total	120 km	1.143 km	1.691 km

Bukavu - Kinshasa : 2.954 km.

Source : BEAU, 1989.

Tableau 42 : Liaison Bukavu- Kinshasa via provinces Orientale et du Sud- Kivu

Liaisons vers Kinshasa via la route de l'Ituri et Kisangani			
Destination	Route	Eau	Rail
Bukavu - Goma	200 km (b)	100 km (a)	-
Goma - Kisangani	1.049 km	-	-
Kisangani - Kinshasa	-	1.734 km	-
Total	1.049 km (a)	1.834 km (a)	-
	1.249 km (b)	1.734 km (b)	-

Bukavu - Kinshasa : 2.883 km (a)

2.983 km (b).

(a) : voie lacustre

(b) : voie routière entre Bukavu et Goma.

Source : BEAU, 1989.

5.3. Habitat

Adossée à une chaîne de montagnes nord-sud, la ville s'étend de 1.460 m d'altitude, niveau du lac Kivu à 1.800 m, sur plusieurs plateaux en gradins qui descendent de l'ouest vers l'est jusqu'à la vallée de la Ruzizi. Ces plateaux sont eux-mêmes profondément entaillés par des ravins de direction générale sud-ouest - nord-est.

Le relief agité (pentes souvent supérieures à 20 %) réduit considérablement l'espace urbanisable.

Trois types d'habitat cohabitent à Bukavu :

- les maisons individuelles de haut standing qu'on trouve dans l'ancienne zone européenne ;
- les maisons planifiées construites entre 1935 et la fin des années cinquante et
- les quartiers d'urbanisation spontanée où l'auto-construction est la règle.

Les habitations sont généralement construites en briques cuites avec couverture en tuiles ou en tôles dans les quartiers résidentiels de LA Commune d'IBANDA. Les constructions dans les Communes de KADUTU et de BAGIRA sont en général en Planches avec les ouvertures en tôles.

Depuis quelques années, les constructions poussent partout dans les flancs de montagne et dans les espaces verts le long du Lac Kivu, Commune d'Ibanda. La densité de la population est très devenue très élevée dans la Ville de Bukavu.

5.4. Equipements sportifs

La ville de Bukavu comptait en 1988, 9 terrains de football dont deux qui appartenaient à la ville (Mukukwe et Mobutu) étaient abandonnés. Les centres étaient gérés par les institutions d'enseignement. Il y avait aussi 10 terrains de basket-ball, 7 de volley-ball, 3 courts de tennis, 4 salles de gymnastique (non équipées) et 1 cercle hippique.

5.5. Marchés

Dans chaque Commune se trouvent un grand marché et des marchés secondaires. Le marché Central de Kadutu est celui qui joue un grand rôle économique au niveau de la ville.

5.6. Infrastructures urbaines et transports

L'ensemble de la voirie urbaine de Bukavu est constitué de 75,82 km de routes jadis asphaltées, 3,67 km de routes bétonnées 58,38 km de route en terre. Seule la partie bétonnée a résisté à l'usure du temps, elle est en relativement bon état, les routes en terre devraient être rechargées, certains quartiers dont aujourd'hui enclavées. Les déplacements en ville se font à pied ou en taxis moto en taxis voiture, devenus très nombreux depuis les derniers conflits armés.

Bukavu dispose d'un seul port au bord du Lac Kivu : celui de la Société Nationale des Chemins de Fer du Congo. La ville possède aussi un aéroport national, celui de Kavumu situé à 34 Km de la Ville ; mais sans aérogare approprié. Sa dimension ne permet pas d'accueillir des avions de grande dimension.

5.7. Réaménagement du Bassin versant du Collecteur KAHUWA

Le bassin versant de la rivière Kahuwa s'étend sur une superficie de 700 hectares environ. L'ensemble du réseau de drainage de la ville de Bukavu est constitué des collecteurs primaires qui fonctionnent comme des émissaires, des collecteurs secondaires et des caniveaux de desserte tertiaire. Ce réseau fonctionne mal et difficilement ; car il est bouché, détruit, étranglé et débordé par endroit. La déforestation et l'urbanisation incontrôlée des flancs de collines accouplées aux facteurs climatiques contribuent favorablement à la modification des propriétés géotechniques des sols, à l'augmentation de ruissellement et au charriage de boues dans les zones à faible pente.

L'axe Commune de Kadutu - Place de l'indépendance est un site inondable et déprimé à faible pente logeant deux versants raides très habités. Les versants

raides charrient des quantités énormes de matériaux solides, de boues qui bouchent des égouts et adoucissent la pente du terrain et du lit de la rivière Kahuwa.

Les fréquents débordements et crues de la rivière Kahuwa sont à la base de la détérioration accélérée de l'avenue industrielle, principale voie de circulation qui relie le port au marché central et stade omnisports de la commune de Kadutu en passant par la place de l'indépendance, pôle structurant et vital de la Ville de Bukavu. Ainsi, le réaménagement du bassin versant de la Kahuwa par les opérations de curage, de renforcement des berges, de reprofilage et de recalibrage du collecteur Kahuwa et ses principaux affluents s'avère urgent.

Etat des lieux:

- Canalisations des eaux usées et pluviales bouchées;
- Insuffisance des stratégies de collecte et d'évacuation des eaux pluviales ;
- Occupation anarchique des flancs de collines;
- Découverte et déboisement des flancs de collines;
- Routes transformées en canaux d'évacuation des eaux usées et pluviales;
- Inadaptation de la section du collecteur de la KAHUWA ;
- Etranglement du bief inférieur du collecteur KAHUWA ;
- Avenue industrielle, principal axe routier, est inondée et impraticable pendant toute la saison de pluie.

Chapitre V. PRINCIPAUX PROBLEMES DE DEVELOPPEMENT

La Province du Sud- Kivu est la porte d'entrée de différentes guerres qui frappent injustement notre pays depuis 1996. Elle regorge encore plusieurs bandes armées qui sèment de la désolation à tout moment. Les différences et la présence de toutes ces bandes armées sont les déterminants de beaucoup de problèmes de développement de la Province. Nous catégorisons ces problèmes par secteur d'activités de la population.

5.1. Sur le plan politique et sécuritaire.

- L'insécurité règne encore un peu partout dans la Province malgré les efforts de pacification et de réunification du pays. Quelques bandes armées empêchent la population de mener normalement son train de vie et de travailler pour lutter contre sa pauvreté.
- La manipulation de la population par certains politiciens en mal de positionnement en s'appuyant sur les tribus ou en servant les intérêts des étrangers. Les tribus sont donc exploitées comme facteur de division et non de développement.
- Les conflits de pouvoir entre les chefs coutumiers et les chefs des bandes armées.

5.2. Sur le plan de l'agriculture

- La diminution de la production agricole à la suite des guerres et de l'insécurité généralisée surtout dans les milieux ruraux. La province dépend maintenant pour beaucoup de produits des Provinces sœurs du Nord- Kivu et du Katanga.
- La malnutrition « kwashiorkor » qui frappe sévèrement la population surtout des Territoires de Kabare, Walungu, Idjwi, Kalehe, due essentiellement à la sous production et à l'insuffisance de l'éducation nutritionnelle.
- Le manque d'intrants agricoles pour la population suffisamment paupérisée par les guerres et parfois en déplacement.
- La mauvaise gestion du sol et la surexploitation de la terre dans les territoires à forte densité de la population.

- Insuffisance de terre cultivable due à la forte concentration de la population dans les grandes agglomérations et dans certains territoires.
- La suprématie de la loi minière sur la loi foncière porte un coup dur aux propriétaires des terres dans les zones minières de Mwenga, Shabunda et Fizi.
- Le travail des champs est laissé essentiellement aux femmes alors que les hommes passent leurs journées à consommer de la boisson alcoolisée.

5.3. Sur le plan de l'élevage et de la pêche

- Carence en produits d'origine animale due au pillage des animaux d'élevage et à la destruction des étangs piscicoles par les bandes armées.
- L'insuffisance de produits vétérinaires et le manque d'encadrement des éleveurs sont à la base de la baisse de la production d'élevage.
- L'insuffisance de pâturage pour les élevages due à la surpopulation, essentiellement dans les Territoires de Walungu et de Kabare.
- Le manque d'infrastructures de conservation des produits de pêche et l'ignorance des techniques appropriées de conservation.

5.3. Sur le plan de la santé

- La précarité de l'état de santé de la population rurale constituant la main d'œuvre la plus importante pour les activités agricoles, de pêche et d'élevage.
- La prévalence du VIH/ SIDA devenue plus inquiétante par la présence des militaires étrangers, des réfugiés rwandais et burundais et à la suite des viols perpétrés sur les femmes et les filles.
- L'insuffisance de personnel soignant dans les milieux ruraux pendant cette période de conflits armés.
- La destruction des infrastructures médico-sanitaires et l'absence des produits pharmaceutiques dans le monde rural.
- Résurgence de certaines maladies hydriques et d'autres jadis éradiquées.

5.4. Sur le plan de l'éducation

- Destruction et pillages des infrastructures scolaires et des centres de formation des adultes surtout dans le monde rural.
- Baisse de la fréquentation des écoles par les jeunes qui se sont enrôlés dans les armées, et par les filles fuyant les viols et autres exactions.
- La sous qualification des enseignants en place dont la plupart ont quitté le milieu rural fuyant les affres des guerres.

5.5. Sur le plan des infrastructures de transports

- Impraticabilité de la plupart des tronçons routiers à la suite de la dégradation prononcée des routes par des éboulements, des arbustes, par la destruction des ponts,...
- Erosions dans la Ville de Bukavu et spécialement dans la Commune de Kadutu rendant la circulation très difficile.

5.6. Sur le plan économique

- Paupérisation généralisée surtout dans les villages où les pauvres ne savent ni produire, ni commercialiser leurs faibles productions.
- Dépendance excessive envers les pays voisins de l'Est pour les importations des produits manufacturés et pour certains services de base. Ainsi, ces pays s'enrichissent au détriment de la RDC.

Chapitre VI. PROGRAMMES ET PROJETS DE DEVELOPPEMENT

6.1. Gouvernement

Tableau 43 : Projets de développement financés par le Gouvernement

Dénomination	Zones d'intervention
1. Aide aux victimes des catastrophes naturelles (pluies torrentielles du début de la saison)	BUKAVU : localités Irambo I et II, Nguba, Muhumba II, av. Cimetière, La Botte, Nyawera Plaine de la RUZIZI : Mutarule, Bwegera, Kamanyola et Katogota.
2. Réhabilitation du grand marché de Kadutu	BUKAVU
3. Réhabilitation de l'Hôpital Muhanzi (Ex. Clinique)	BUKAVU
4. Réhabilitation du pont Kibonge	BUKAVU

6.2. Gouvernorat Province

Après la guerre de mai et juin 2004, le Gouvernorat de Province se recherche encore. Il assure l'exécution physique de quelques projets du gouvernement surtout en matière d'aide aux victimes des catastrophes ainsi qu'à la réhabilitation du grand marché de Kadutu.

6.3. Agences du Système des Nations Unies

Tableau 44 : Projets des Agences du Système des Nations Unies

N°	Institutions	Dénomination	Zones d'intervention
1.	UNICEF	Programme Survie de la femme et enfant, Programme Protection des groupes vulnérables (handicapés et ESPD), Programme Education de l'enfant, Programme Planification et Développement des politiques sociales	Toute la Province
2.	PNUD	Etudes des Projets d'adduction d'eau en	WALUNGU,

		collaboration avec le Comité Anti-Bwaki (CAB)	CHAHI (Bukavu) KALEHE Pont à IDJWI
3	PAM	Sécurité alimentaire et urgences	Toute la province
4.	OCHA	Coordination des actions humanitaires	Toute la province
5.	MONUC	Réhabilitation et urgences	BUKAVU, UVIRA
6.	OMS	Formation, appui aux structures sanitaires	Toute la province
7.	HCR	Projet d'urgence. DDRRR	Toute la province
8.	FAO	Distribution des intrants Multiplication des semences Vulgarisations agricoles	Toute la province

6.4. Organisations Non Gouvernementales Internationales

Tableau 45 : Projets des ONG Internationales

N°	Institutions	Dénomination	Zones d'intervention
1.	ACTED	Réhabilitation de l'axe routier Uvira - Fizi, Programme nutritionnel, Sécurité alimentaire,	UVIRA, FIZI MWENGA MWENGA
2.	FHI	Sécurité alimentaire, Formation des gardes malades, Multiplication des semences,	SHABUNDA MWENGA MWENGA
3.	WORLD VISION	Assistance aux victimes des viols, Appui psycho- social aux personnes traumatisées, Sécurité alimentaire, Appui aux centres nutritionnels, Distribution des non vivres, Soutien aux églises, Sponsor des conférences et séminaires, Distribution des vivres, Pacification,	Bukavu, Kalehe, Miti, Minova, Bunyakiri, Hombo, Uvira, Mwenga, Kitutu, Kamituga Nyabibwe, Minova BUKAVU

4.	AMI	Formation des infirmiers, Distribution des produits médicaux	FIZI UVIRA
5.	IMC	Soutien aux formations sanitaires, Renforcement des actions de supervision de vaccination Programme nutritionnel pour la prise en charge des malnutris, Sécurité alimentaire, Eau et assainissement, Réhabilitation et construction d'un pont reliant l'Hôpital de Bunyakiri au CS Maibano, Construction des hangars des CNS (Centre Nutritionnel de Supplémentation), Formation des démobilisés (ex. Enfants soldats), Distribution des vélos après formation, Elevage, Travaux de cantonage,	KALONGE BUNYAKIRI
6.	CICR	Adduction d'eau, Appui aux hôpitaux et centres de santé	Idwji, Walungu, Kabare Toute la province
7.	IVP (Institut Vie et Paix)	Pacification	Walungu, Kabare, Kalehe, Uvira, Fizi et Bukavu
8.	ACF	Sécurité alimentaire	Shabunda
9.	WAR CHILD	Détraumatisation	Bukavu, Kabare, Walungu
10	LOUVAIN DEVELOPPEM	Appui en intrants agricoles Essai de production du riz de montagnes	KABARE, WALUNGU

6.5. Coopération Bilatérale

Tableau 46 : Projets de la Coopération Bilatérale

1.	Coopération Belge	Distribution des manuels de Français et Calcul aux élèves de 5 ^e et 6 ^e primaires, Elaboration des plans locaux de développement	BUKAVU
2.	Coopération Allemande	Appui au projet de conservation des espèces au PNKB.	KABARE (Kalonge)

		<p>Appui à l'implantation d'une savonnerie à travers l'ICG,</p> <p>Relance de la pêche sur le lac Tanganyika,</p> <p>Réhabilitation de l'E.P. Mankulu,</p> <p>Appui à la production des semences améliorées,</p> <p>Relance des activités apicoles au Bushi avec API-KIVU,</p> <p>Encadrement des démobilisés (construction des latrines, des bacs à laver au Beach Muhanzi),</p> <p>Appui aux activités féminines à travers le CRAF,</p>	<p>BUKAVU, FIZI</p> <p>UVIRA SHABUNDA KABARE (Kashusha)</p> <p>Kabare - Walungu</p> <p>BUKAVU Bukavu, Kabare, Walungu</p>
--	--	---	---

6.6. Organisation Non Gouvernementales Locales

La Province du Sud- Kivu est le berceau de la dynamique communautaire au pays. Elle compte beaucoup d'ONG de Développement intervenant dans tous les domaines de lutte contre la pauvreté. Les plus importantes et influentes sont regroupées au sein du Conseil Régional des Organisations Non Gouvernementales de Développement (CRONGD) Sud-Kivu.

Les ONGD qui conduisent de grands projets de développement sont le Comité Anti-Bwaki dans le Bushi, le BDD (Bureau Diocésain de Développement dans le Bushi), ADI-Kivu au Bushi, ELIMU et Solidarité Paysanne à Uvira, SOCODEFI à Fizi, APIDE et PIL à Mwenga, PLD à Bukavu et Kaziba.

FILADER est une autre plateforme des ONGD qui conduit également des actions de développement dans la Province. L'Association BEST, Projet LEAD de l'Université Catholique de Bukavu mènent beaucoup de recherches sur la pauvreté.

6.7. Eglises

6.7.1. Eglise Catholique

Les actions de développement de l'Eglise Catholique sont réalisées par ses services spécialisés mieux identifiés dans le tableau que voici.

Tableau 47 : Projets de l'Eglise Catholique

N°	Services	Activités en cours	Zone d'intervention
1	BDD	Aménagement et captage des sources d'eau ; Formation des jeunes en menuiserie, maçonnerie, agriculture et élevage ; Animation de groupements féminins sur l'auto-prise en charge ; Education et alphabétisation ; Accompagnement des femmes violées ; Encadrement des enfants de la rue ; Artisanat ; Micro-crédit ;	Kaziba et Kalehe Bukavu, Walungu, Kabare, Kalehe, Idjwi Bukavu Tout le Bushi
2.	Centre OLAME	Détraumatisation des femmes violées ; Encadrement des groupes vulnérables ; Boulangerie et Biscuiterie ; Transformation agricole	BUKAVU
3.	BDOM (Bureau Diocésain des Œuvres Médicales)	Santé, Education à la vie Encadrement des personnes vivants avec les virus et des personnes affectées par les VIH ; Promotion des mutuelles de santé ; Fabrication des produits pharmaceutiques et des bouteilles pour sérum ; Campagne de lutte contre le Sida	Tout le Diocèse
4.	Commission Justice et Paix	Education aux Droits de l'homme	Tout le Diocèse

6.7.2. Eglise Protestante (ECC)

- Organisation des séminaires de formation en leadership pour le renforcement des capacités des leaders dans l'église : dirigeants des communautés, paroisses, écoles, centres de santé, dispensaires et hôpitaux.
- Alphabétisation dans les paroisses dans toute la Province ;
- Un programme de lutte contre le VIH-SIDA est opérationnel sur terrain pour les préventions et la prise en charge des victimes de cette maladie.

Récemment, l'Eglise a ouvert un Centre de prise en charge des femmes violées à l'Hôpital de Panzi.

- Dans le domaine des urgences humanitaires, deux services importants ont été créés pour assister les victimes des conflits armés et de calamités naturelles. Ils encadrent les déplacés des Territoires de Fizi, Uvira et Walungu.
- Education de la population à la démocratie et préparation aux élections démocratiques et transparentes.
- Création d'une Coopérative d'Epargne et de Crédit à Bukavu
- Ouverture d'une radio appelée « Radio REHEMA » qui diffuse les informations à caractère religieux et un projet de la Radio IBRA.
- Création d'un Centre de Réinsertion Socio Professionnelle des Ex Combattants à Nguba dans la Commune d'Ibanda à Bukavu. Ce projet se réalisera sur toute l'étendue de la Province du Sud-Kivu.

6.7.3. L'Eglise Kimbanguiste

- Réhabilitation de l'Université Simon Kimbangu, l'Institut Hodari et l'EP Hodari à Bukavu
- Réhabilitation du Centre Maman Mwilu à Bukavu
- Création d'un Centre nutritionnel à Nyangezi,
- Réhabilitation et maintenance du tronçon routier Kamituga-Kitutu à Mwenga à travers sa branche de développement COBADER.
- Campagne de sensibilisation et de lutte contre le VIH-SIDA dans toutes ses paroisses.

Conclusion

La Province du Sud- Kivu a été créée en 1988 par le découpage en trois Provinces de l'ancienne Kivu. Cette entité est montagneuse dans sa grande partie sauf les Territoires forestiers de Mwenga et de Shabunda.

Le Sud- Kivu a servi de porte d'entrée pour les différentes guerres d'agression dont les conséquences sont encore importantes sur la vie socio- économique de la population. Jadis très prospère, aujourd'hui, le Sud- Kivu se compte parmi les trois Provinces les plus sinistrées du pays. L'insécurité règne partout et surtout dans le monde rural. Les activités économiques et agricoles sont au rabais. L'accessibilité aux services de base dont les soins de santé primaires, la scolarisation des enfants, les transports, etc. sont devenus très difficiles. Le déficit alimentaire est énorme et la Province doit dépendre de autres provinces et des pays voisins pour assurer la sécurité alimentaire de sa population. L'industrie touristique est en panne à cause de la destruction de l'environnement et de l'insécurité. La plupart des industries de transformation ont été pillées, détruites et fermées.

La ville de Bukavu a servi de refuge pour la population rurale fuyant les graves insécurités et les violences de toutes sortes, et elle connaît maintenant une grave pauvreté urbaine.

La Province du Sud- Kivu connaît plusieurs problèmes pour la relance de son économie et le développement durable de sa population. Les plus notables sont :

- L'insécurité généralisée dans le monde rurale par la présence des bandes armées incontrôlées qui continuent à semer de la désolation et empêchent la population à vaquer normalement à ses occupations.
- L'impraticabilité de la plupart des tronçons routiers rendant difficile la circulation des personnes et de leurs biens.

Face à tous ces problèmes, quelques programmes et projets ponctuels sont en cours d'exécution pour soulager quelque peu la misère de la population. Cependant le processus DSRP donne plus d'espoir pour toutes les parties prenantes de la Province.

Avant l'élaboration du DSRP Provincial et la mise en œuvre proprement dite du processus, l'UPPE a jugé opportun d'établir l'état de lieu actuel de la Province. Certes, les informations de la présente Monographie sont insuffisantes face aux besoins de différents acteurs ; mais nous pensons avoir réuni l'essentiel pour constituer un outil de travail de lutte contre la pauvreté et du développement durable de la Province.

Liste des documents consultés.

1. Commission Nationale de l'Energie, *Panorama Energétique du Sud-Kivu, vol.2 : Diagnostic énergétique dans la Ville de Bukavu*, Bukavu, octobre 2003.
2. Division Provinciale de l'EPSP, *Rapport annuel année scolaire 2002/ 2003*, Bukavu Janvier 2004.
3. Division Provinciale de l'EPSP, *Rapport annuel année scolaire 2003/ 2004*, Bukavu Janvier 2005
4. Division du Tourisme, *Etat des lieux de la Division Provinciale du Tourisme du Sud- Kivu*, 2003.
5. Division Provinciale du Plan, *Fiche Technique de la Province du Sud- Kivu*, Bukavu, Août 2003.
6. Inspection Provinciale de la Santé, *Rapport Annuel des activités 2004*, Bukavu Janvier 2005.
7. PNUD / UNOPS, *Monographie de la Province du Sud- Kivu*, PNSAR, Kinshasa 1998.
8. UNICEF, *Enquête Nationale sur la Situation des Enfants et des femmes, MICS2, Rapport d'analyse*, Kinshasa, juillet 2002.

ANNEXES

REDACTION DU DOCUMENT

La Monographie du Sud- Kivu a été élaborée avec la collaboration des membres des Comités Techniques Provincial et National de Stratégie de Réduction de la Pauvreté dont les noms ci-dessous.

Comité Provincial DSRP

1. M. Valérien KAFIRA GANYWAMULUME, Coordonnateur Provincial DSRP,
2. M ; Fidèle NKUBIRI KULONDAWA, Chef de Division du Plan et Coordonnateur Adjoint,
3. M. Jean Michel MUTIMANWA, Délégué du Cabinet du Gouverneur de Province,
4. Mme Marie José KAMBAJI, Chef de Division de la Condition Féminine et Famille,
5. M. François Xavier KARANGWA, Chef de Division des Affaires Sociales,
6. M. Georges MAHESHE, Chef de 1^{er} Bureau à l'Inspection Provinciale de la Santé,
7. M. Victor NTUMBA KAPINGA, Chef de Bureau à la Division Provinciale de l'EPSP,
8. Dr. Blaise MAKALA, Chef de Division de l'Agriculture, Pêche et Elevage,
9. M. KALONJI MATAMBA, Chef de Bureau à la Banque Centrale du Congo,
10. M. MUNGANGA BOTENDE, Directeur Provincial de l'INS,
11. M. MILABYO MUGHIMA, Directeur Provincial FEC,
12. Mlle Claudia NFUNDIKO FURAHA, Animatrice du Réseau des Associations des Femmes,
13. Pasteur NAMEGABE MULANGA, Représentant du Secrétariat Provincial de l'ECC,
14. M. BIRINGANINE BULAKALI, Chef de Division du Développement Rural,
15. Professeur Dominique NYAKABWA, Recteur du Centre Universitaire de Bukavu,

Comité Technique National DSRP

1. Mme Monique LIKELE, Directrice de la Planification Régionale au Ministère du Plan,
2. Mme Mélanie MWIMBA, Ambassadeur et Directrice au Ministère des Affaires Etrangères et Coopération Internationale,
3. M. José KONGA, Directeur au Ministère des Affaires Sociales,
4. M. Paulin TSHIMANGA, Assistant à la Faculté des Sciences Economiques, Université de Kinshasa.
5. M. Jean Jacques KAUZENI, Conseiller du Ministre du Plan

Baudouin KAKURA,

Expert National en Participation

Tableau 48: Statistiques du Personnel Médical et Paramédical de la Santé Publique en 2004

INSTITUTION	Médecins	Pharmaciens			Tec Ass	Infirmiers			Nutrition		Laboratoire	Agis AdG	Santé Publique		Kine	Dent	Radiologie	Administration				TOT
		L2	G3	A2		A1	A2	A3	A1	A2			L2	G3				L2	G3	D6	Autre	
1 IPS + I.U	9	1	1	2	3	11	3	22	6	0	0	6	2	0	0	0	0	1	5	9	64	145
2 ZS Bagira	2	0	0	0	0	10	10	21	2	1	2	1	0	0	0	0	0	0	4	4	25	82
3 ZS Bunyakiri	3	0	0	0	0	6	25	50	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	107	202
4 ZS Fizi	1	0	0	0	0	4	7	25	1	0	1	x	0	0	0	0	0	0	3	5	75	102
5 ZS Ibanda	11	1	0	4	0	25	45	44	3	0	4	2	2	1	0	0	0	2	2	6	85	237
6 ZS Idjwi	4	0	0	1	0	16	27	24	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	4	85	175
7 ZS Kabare	3	0	0	0	0	8	12	31	9	25	1	x	0	0	0	0	0	0	2	7	115	218
8 ZS Kadutu	27	2	0	1	0	18	47	62	3	0	6	3	0	0	3	2	1	1	5	15	152	348
9 ZS Katana	11	0	0	0	0	13	66	57	3	0	3	1	0	0	0	0	0	3	1	3	272	423
10 ZS Kaziba	3	0	0	1	0	13	52	44	13	0	3	2	0	0	0	0	0	1	5	10	131	278
11 ZS Lemera	2	0	0	0	0	9	37	20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11	163	245
12 ZS Mwenga	10	0	0	1	0	15	93	57	7	0	0	0	1	0	0	0	0	2	3	20	262	465
13 ZS Nundu	2	0	0	0	0	9	14	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	17	203	278
14 ZS Nyangezi	7	0	0	1	0	18	24	40	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2	13	109	218
15 ZS Shabunda	3	0	0	0	0	32	34	54	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	20	79	235
16 ZS Uvira	5	0	0	2	0	8	35	58	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	43	83	239
17 ZS Walungu	5	0	0	0	0	11	41	77	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	7	184	329
TOTAL	107	4	1	13	3	225	566	716	56	26	26	18	5	1	3	2	1	13	42	202	2209	4.239

Source : Inspection Provinciale de la Santé

Tableau 49 : Les données épidémiologiques hebdomadaires de l'Inspection Province de la Santé du Sud-Kivu.

Maladie	Bukavu		Bunyakiri		Fizi		Idjwi		Kabare		Katana		Kaziba		Lemera		Mwenga		Ndundu		Nyangezi	
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès
Choléra	199	0	11	0	574	8	130	2	16	1	205	0	0	3	231	5	0	0	311	2	19	0
Rougeole	27	0	17	0	226	2	5	0	2	0	9	0	152	0	23	0	6	0	3	0	359	0
Meningite	28	5	5	1	24	4	24	4	0	0	14	3	0	0	1	0	15	1	1	1	38	0
Diarrhées sang	124	0	61	0	427	0	4	0	1	0	252	1	2	0	22	0	392	0	67	0	2	0
PFA	0	0	4	1	1	1	4	0	3	0	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0
PALUDISME	24119	11	17685	7712345	6517329	22	15777	11	5538	8823350	8	20791	45	22733	80	13251	40	36993	4	0	4	0
VIH-SIDA	256	23	41	0	18	0	12	0	17	1	102	0	32	0	37	0	72	7	75	2	45	0
IRA																						
TBC PULM.	110	2	65	0	222	0	56	0	39	0	46	0	57	0	71	0	389	4	37	0	119	0
LEPRE	0	0	24	0	16	0	0	0	2	0	7	0	4	0	8	0	30	0	1	0	4	0
AUTRES DIAR																						
TETANOS N.N	0	0	1	0	44	23	1	0	0	0	2	2	0	0	1	1	1	1	3	1	8	0
ANEMIES MALNUT. AIG	991	4	1618	42	937	38	273	4	94	6	3627	30	1123	5	2089	7	3620	58	611	14	1189	1
TOTAL	25854	45	19532	12114834	14117838	32	15951	19	9804	12424721	16	23274	58	27258	151	14361	60	38777	7	0	0	0

Shabunda Cas	Uvira		Walungu		Total		Décès
	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	
0	0	1399	5	0	0	3095	26
4	0	54	0	2	0	889	2
15	3	23	1	2	1	190	29
2751	1	349	0	91	0	4545	2
2	0	3	0	0	0	22	2
23572	5255	5936	276	58826	45348	245	863
33	0	450	5	37	6	1227	52
						0	0
437	0	293	1	76	0	2017	8
5	0	24	0	0	0	125	0
						0	0
8	7	17	7	0	0	86	47
424	12	5668	343	2426	22	24690	597
						0	0
27251	7564	216	638	61460	74385	131	1628

Zone de Santé	Bukavu	Bunyakiri	Fizi	IDjwi	Kabare	Katana	Kaziba	Lemera	Mwenga	Nunudu	Nyangezi	Shabunda	Uvira	Walungu	TOTAL	
Maladies																
Autres diarrhées	Cas :	5567	2232	2531	1693	3236	5976	5508	2783	5050	1546	4782	1887	9583	8704	61078
	Décès :	7	16	18	0	3	2	2	2	18	0	7	5	5	19	110
Diabète	Cas :	223	36	15	7	11	393	401	47	175	46	193	3	266	377	2193
	Décès :	4	0	1	0	1	1	4	0	1	0	4	0	5	15	36
IVRS	Cas :	7284	1905	2138	1425	5199	8667	13121	3261	6167	1950	6965	1797	9163	17226	86268
	Décès :	0	1	0	0	1	5	1	0	0	0	0	0	5	3	16
IVRI	Cas :	7796	4933	2725	4461	5980	20489	12995	3440	6244	997	9536	2552	6972	14313	103433
	Décès :	13	9	6	2	2	23	5	18	12	1	15	0	33	29	168
MST	Cas :	7470	304	1111	1621	241	4260	4209	651	1160	322	1985	1148	2328	5374	32184
	Décès :	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Fièvre typhoïde	Cas :	668	78	302	19	10	1085	502	324	712	19	732	0	4272	1366	10089
	Décès :	0	2	1	0	0	0	2	1	0	0	1	0	17	4	28
Hypertension	Cas :	743	164	240	37	12	497	314	87	259	140	292	74	576	785	4220
	Décès :	1	0	0	0	0	2	1	0	1	0	2	0	1	2	10
SCHISOSTOMIASIS	Cas :	42	160	841	17	1	291	0	507	2094	634	123	818	2616	13	8157
	Décès :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AMIBIASIS	Cas :	3464	689	702	859	362	2440	4465	3069	1656	891	2060	310	5003	4462	33712
	Décès :	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	1	0	12
Affectation	Cas :	2038	263	1081	186	820	1685	1098	430	717	321	740	340	1024	2006	12749

Ophtalmologique Décès :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	3
Malnutrition Aigue Cas :	1781	915	393	142	2619	970	3537	691	1975	279	1061	562	2788	4581	22292	
Décès :	6	13	5	0	1	5	4	1	8	2	0	8	15	15	83	
Autre maladies Cas :	9457	6976	7206	4889	23765	10647	18359	10903	1266	3738	26690	5932	13146	95568	323542	
Décès :	31	32	19	10	32	66	11	3	0	3	46	7	1296	48	1604	
TOTAL GENERAL																699917

Décès : 2072

- N.B : 1) **IRA** : Infection respiratoire aigue
2) **IVRS** : Infection voies respiratoires supérieures
3) **IVRI** : Infection voies respiratoires inférieures

Tableau 50 : Caractéristiques de la Campagne Agricole

CULTURE	2000							2001							2002				
	M..A.	HAS	P.T.	P.C.	RDT	P.U.	M..A.	HAS	P.T.	P.C.	RDT	P.U.	M..A.	HAS	P.T.	P.C.	RDT	P U	
MANIOC	452.336	203068	1896518	733716	9339	30	449342	222980	2090080	748313	9374	40	330466	142849	1388288	658178	9718	60	
POMME TERRE	44789	19786	104459	19811	5279	30	29509	5040	27389	14875	5434	45	17785	3024	112212	8836	5434	45	
PATATE DOUC	191383	35290	148576	58012	4210	14	190889	34834	135049	69857	3879	25	186646	26099	108309	40762	4150	30	
BANANE	293723	75572	503152	231300	6658	26	269613	66290	463574	294489	6993	30	153619	60164	559451	231735	9299	40	
COLCASE	40256	1925	4475	3930	2325	15	60776	2710	9063	5350	3344	20	63871	2933	9451	4759	3222	25	
IGNAME	6457	211	939	560	4450	32	18283	526	2886	1723	5456	35	23014	989	3434	1592	3472	50	
ARACHIDE	179680	47527	76394	10840	1607	125	142446	37480	29847	13633	796	200	91417	23173	15681	7857	677	250	
HARICOT	332704	121217	96071	29652	793	38	338045	111251	84502	36408	760	129	280064	79292	65338	29866	824	120	
PETIT POIS	14906	1329	898	810	899	35	12218	1599	1053	489	659	45	7603	733	384	135	524	90	
SOJA	35994	6287	4742	2960	754	40	34483	8906	4781	2866	537	52	31436	3744	2270	502	606	52	
MAIS	395525	123459	101411	56188	821	34	369413	133973	112821	57771	842	65	272635	80076	89967	49120	1124	90	
PADDY	107306	58636	55455	4115	946	80	74782	35388	34966	17906	988	98	18774	6688	7460	6133	1115	110	
SORGHO	199203	55513	48711	17774	877	32	182988	50361	44027	18291	874	45	167729	35472	33684	12932	950	50	
CULT. MARAIC	7917	4122	29679	7200	25081		20652	6341	24056	2000	18897		26353	4135	19301	4668	14500		
CULT. INDUS T SECT. TRADIT																			
CAFE ARABIC	26785	7526	3359	3327	446	45	27349	7524	3358	3036	446	92	22155	6744	4012	3948	595		
CAFE ROBUSTA	4170	1895	22	N.R.	128		360	182	38	11	202		94	70	21	17	300		
TABAC	8466	936	527	563	462		8392	858	501	402	584		7870	697	421	341	604		
PALMIER HUILE	A 13595	11441	4868	3572	425	33	30277	19599	12460	2351	636	75	9117	4289	3909	2586	911		

CANNE SUCRE	A	6324	1732	49024	38407	28305	10	7073	2092	69312	45588	38132	25	6545	1719	45613	29286	26535	
QUINQUINA		3105	2686	367	46	137		3112	2672	6391	6351	2391		2002	2111	5222	5196	2474	
SECT. MODERNE																			
CAFÉ ARABICA		50	2236	816	42	141		50	2236	308	226	138		67	3412	1185	1178	347	
THE		5	1516	—	—	—	—	1	270	—	—	—	—	1	270	—	—	—	
QUINQUINA		126	1509	877	N.R.	581	—	142	2298	2074	—	903	—	137	2543	471 0	—	1852	

ABREVIATIONS

- M.A. : Nombre des ménages agricoles
HAS : Superficies emblavées en hectares
P.T. : Production totale en tonnes
P.C. : Production commercialisée en tonnes
RDT. : Rendement moyen Kg / ha
P.U. : Prix moyen au producteur FC / Kg
E.R. : Superficie en rapport

