



MINISTRE DE LA PLANIFICATION DU
DEVELOPPEMENT ET DE LA RECONSTRUCTIO
NATIONALE



Programme d'Appui à la Gouvernance

MONOGRAPHIE DE LA COMMUNE MABAYI



Province Cibitoke

Cibitoke, Septembre 2006

TABLE DES MATIERES

ABREVIATIONS

PREFACE

INTRODUCTION

| | Pages |
|---|--------------|
| CHAPITRE I : DESCRIPTION PHYSIQUE..... | 2 |
| 1.1. Situation géographique..... | 2 |
| 1.2. Découpage administrative..... | 3 |
| CHAPITRE II : DEMOGRAPHIE..... | 5 |
| 2.1. Répartition de la population et densité..... | 5 |
| 2.2. Evolution de la population | 7 |
| CHAPITRE III : AGRICULTURE..... | 8 |
| 3.1. Spéculations agricoles..... | 8 |
| 3.2. Facteurs de productions..... | 15 |
| 3.3. Les intervenants..... | 17 |
| 3.4. Contraintes, potentialités et perspectives..... | 18 |
| CHAPITRE IV : ELEVAGE..... | 19 |
| 4.1. Situation des effectifs du cheptel..... | 19 |
| 4.2. Types d'élevage et effectifs par espèce..... | 22 |
| 4.3. Santé animale..... | 24 |
| 4.4. Infrastructures d' Elevage..... | 24 |
| 4.5. Commercialisation..... | 25 |
| 4.6. Intervenants..... | 25 |
| 4.7. Principales contraintes, potentialités et actions à mener..... | 25 |
| CHAPITRE V : PECHE ET PISCICULTURE..... | 26 |
| 5.1. Pêche..... | 26 |
| 5.2. Pisciculture..... | 26 |
| 5.3. Intervenants..... | 26 |
| CHAPITRE VI : FORETS | 27 |
| 6.1. Généralités..... | 27 |
| 6.2. Boisements naturels et artificiels | 27 |
| 6.3. Transformation des produits forestiers..... | 29 |
| 6.4. Production de plants forestiers..... | 30 |
| 6.5. L'agroforesterie..... | 30 |
| 6.6. Contraintes, potentialités et actions à mener..... | 31 |

| | |
|---|-----------|
| CHAPITRE VII : INDUSTRIE ET ARTISANAT..... | 32 |
| 7.1. Industrie..... | 32 |
| 7.2. Artisanat | 33 |
| 7.3. Contraintes, potentialités et perspectives..... | 33 |
| CHAPITRE VIII : GEOLOGIE, MINES ET MINERAIS..... | 34 |
| 8.1. Mines..... | 34 |
| 8.2. Disponibilité des matériaux de construction..... | 34 |
| 8.3. Contraintes, potentialités et perspectives..... | 35 |
| CHAPITRE IX : ENERGIE..... | 36 |
| 9.1. Energie hydroélectrique..... | 36 |
| 9.2. Le bois de chauffe et le charbon (combustibles ligneux)..... | 36 |
| 9.3. Contraintes, potentialités et perspectives..... | 37 |
| CHAPITRE X : COMMERCE ET SERVICES | 38 |
| 10.1. Commerce..... | 38 |
| 10.2. Transport et communication..... | 39 |
| 10.3. : Services..... | 42 |
| 10.3.1. Tourisme et Hôtellerie..... | 42 |
| 10.3.2. Institution Financière..... | 43 |
| CHAPITRE XI : ACTION SOCIALE | 44 |
| 11.1. Action sociale..... | 44 |
| 11.2. Réintégration, réinsertion et réhabilitation..... | 47 |
| 11.3. Habitat..... | 47 |
| CHAPITRE XII : SANTE..... | 49 |
| 12.1. Données épidémiologiques..... | 49 |
| 12.2. Médecine préventive (données sur la vaccination)..... | 49 |
| 12.3. La prévention contre le VIH/SIDA..... | 50 |
| 12.4. La médecine traditionnelle..... | 50 |
| 12.5. Situation des infrastructures sanitaires..... | 50 |
| 12.6. Ressources humaines..... | 52 |
| 12.7. Intervenants..... | 52 |
| 12.8. Approvisionnement en eau..... | 53 |
| CHAPITRE XIII : EDUCATION..... | 56 |
| 13.1. Généralités..... | 56 |
| 13.2. L'enseignement formel..... | 56 |
| 13.3. Enseignement informel..... | 59 |
| 13.4. Intervenants..... | 60 |
| 13.5. Principales contraintes et actions à mener..... | 60 |

| | |
|--|-----------|
| CHAPITRE XIV : JEUNESSE ET SPORT | 61 |
| 14.1. Situation de la jeunesse..... | 61 |
| 14.2. Sports..... | 61 |
| 14.3. Patrimoine culturel..... | 62 |
| 14.4. Contraintes, Potentialités et perspectives..... | 62 |
| CHAPITRE XV : JUSTICE..... | 64 |
| 15.1. Généralités..... | 64 |
| 15.2. Ressources Humaines..... | 64 |
| 15.3. Performance des services judiciaires..... | 64 |
| 15.4. Infrastructures Pénitentiaires..... | 65 |
| 15.5. De la justice gracieuse..... | 65 |
| 15.6. Principales contraintes et actions a mener..... | 65 |
| CHAPITRE XVI : PERSPECTIVES DE DEVELOPPEMENT..... | 66 |
| 16.1. Facteurs favorables au développement..... | 66 |
| 16.2. Contraintes au développement | 67 |
| 16.3. Stratégies et actions à développer | 69 |
| CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS..... | 77 |
| BIBLIOGRAPHIE..... | 80 |
| ANNEXE : PROCES VERBAL DE VALIDATION | |

ABREVIATIONS

| | |
|------------|--|
| BANCOBU | : Banque Commerciale du Burundi |
| BPS | : Bureau Provincial de la Santé |
| BT | : Basse Tension |
| C.C. | : Cycle Complet |
| C.N.DA.PA. | : Centre National du Développement de l'Aquaculture et de la |
| CDF | : Centre de Développement Familial |
| CDS | : Centre de Santé |
| CFASA | : Contribution des Filières Animales à la Sécurité Alimentaire |
| CMD | : Cassava Mosaic Disease |
| CO.CO. | : Collège Communal |
| COOPEC | : Coopérative d'Epargne et de Crédit |
| CPLS | : Conseil Provincial de Lutte contre le Sida |
| CVHA | : Projet des Cultures Vivrières en Haute Altitude des terres |
| DGHER | : Direction Générale de l'Hydraulique et de l'Energie Rurale |
| DPAE | : Direction Provinciale de l'Agriculture et de l'Elevage |
| DPE | : Direction Provinciale de l'Enseignement |
| E.P. | : Ecole Primaire |
| FAO | : Food And Agriculture Organisation |
| IASZ | : Intégration Agro-Sylvo-Zootechnique |
| IEC | : Information, Education, Communication |
| IMC | : International Medical Corps |
| L.C. | : Lycée Communal |
| MT | : Moyenne Tension |
| OMS | : Organisation Mondiale de la Santé |
| ONATEL | : Office National de Télécommunication |
| ONGs | : Organisation Non Gouvernementales |
| OTB | : Office du Thé du Burundi |
| PAM | : Programme Alimentaire Mondiale |
| PNLAE | : Programme National de Lutte Anti-Erosive |
| PRASAB | : Projet de Réhabilitation Agricole et de Gestion Durable |
| PVVIH | : Personne Vivant avec le Virus de l'Immunodéficience |
| RC | : Route Communale |
| RCE | : Régie Communale de l'Eau |
| RN | : Route Nationale |
| RP | : Route Provinciale |
| SDL | : Station de Dépulpage et de Lavage |
| TLC | : Terre Latérite Compactée |
| TNLNC | : Terre Non Latérite Non Compactée |
| VAP | : Vaccin Anti-Polio |
| VAR | : Vaccin Anti-Rougeole |
| VAT | : Vaccin Anti-Tétanique |

PREFACE

La Monographie de la commune est l'initiative du Ministère de la Planification du Développement et de la Reconstruction Nationale (MPDRN) avec l'appui du Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD). Elle est élaborée pour mettre à la disposition de ses partenaires des informations spécifiques à la commune pour guider leurs interventions en matière de développement socio-économique de ladite commune.

En effet, cette monographie décrit, sur base des données tirées de la banque des données provinciale informatisée, la situation de référence de la commune : description physique, organisation administrative, situation actuelle des différents secteurs...

La démarche méthodologique appliquée pour l'élaboration de la banque des données et de la monographie a été fondée sur l'approche participative qui a impliqué, à toutes les étapes de leurs réalisations, environ 80 personnes ressources. Ces étapes concernent la conception des fiches de collecte de données, la collecte des données proprement dite, le dépouillement et le traitement des données, les travaux d'analyse, la consolidation, la validation et la rédaction définitive.

Aussi, le Ministère de la Planification du Développement et de la Reconstruction Nationale voudrait-il, au terme de ce travail, adresser sa profonde gratitude à toutes les personnes physiques ou morales qui ont contribué à l'effort de réalisation de cette monographie, l'aboutissement de plusieurs centaines de pages manuscrites, très souvent reprises, raturées ou refaites dans le seul souci de formuler le meilleur diagnostic possible, sur la problématique du développement de la commune.

Le MPDRN remercie singulièrement tous les Ministères impliqués pour la mise à sa disposition de l'expertise de leurs cadres dont l'apport a été fort apprécié.

A l'Administrateur communal, aux techniciens communaux et des zones, aux responsables des projets et ONGs, aux différents experts, auteurs de cette monographie, il présente ses félicitations et tient à exprimer ses respects pour le travail accompli, cela dans un esprit de totale abnégation.

Le MPDRN exprime également sa gratitude au PNUD pour son assistance financière et logistique sans laquelle la matérialisation de ce travail n'aurait été qu'une utopie.

A toutes les personnes ressources de terrain qui ont accepté le sacrifice de se soumettre à d'interminables interviews parfois fastidieuses, au remplissage des fiches de collecte de données et questionnaires souvent compliqués à tous les services qui ont permis l'accès facile à leurs sources d'informations, le MPDRN apprécie à sa juste valeur leurs contributions.

Enfin, le MPDRN reconnaît, que malgré un gros effort de clarification et de mise à jour des données recueillies ainsi que leurs sources, il subsiste des limites quant à leur fiabilité totale. De ce fait, il sollicite la contribution de tous dans les prochaines actualisations de la banque des données informatisée et de la monographie communale afin qu'elles deviennent progressivement des sources d'informations de plus en plus fiables et ainsi faciliter le suivi des indicateurs d'exécution des différents instruments de planification tel que le CSLP.

En attendant, ces produits permettront prochainement la mise en place du plan local de développement afin de répondre aux préoccupations de la population de la commune .

**LE MINISTRE DE LA PLANIFICATION
DU DEVELOPPEMENT ET DE LA
RECONSTRUCTION NATIONALE**


Madame Marie-Goreth NIZIGAMA

INTRODUCTION

La présente étude a pour but de dresser un état des lieux et de situer le niveau de développement des secteurs tant économiques que sociaux atteint par la commune Mabayi.

Inscrite d'abord dans le mandat du Projet d'Appui à la Planification Locale (PPL) et ensuite dans celui du Sous Programme Planification Locale (SPPL) du Programme d'Appui à la Gouvernance du PNUD, cette étude contient nombre de données susceptibles d'aider les planificateurs à mieux cerner et circonscrire leurs recherches pour une meilleure orientation du Gouvernement et autres décideurs dans leur prise de décisions pour un développement durable et harmonieux de tous les secteurs.

L'approche méthodologique utilisée pour la collecte des données reposait sur les enquêtes de terrain, les diverses publications de différents ministères ainsi que des services, organismes et entreprises intervenant de près ou de loin dans les secteurs précités, les rapports des services provinciaux et les interviews effectuées sur terrain, ...

Aussi, un bon nombre de ces données doit-il être considéré comme des simples ordres de grandeur. Il s'agit particulièrement des données sur la démographie, l'agriculture, l'élevage, ...

Bien que réalisée dans un environnement professionnel très difficile, cette monographie constitue un outil important pour l'élaboration et la mise en place d'un Plan de Développement communal ; cadre dans lequel devront évoluer les structures tant nationales qu'internationales impliquées dans le développement de façon à intégrer toutes les composantes du milieu en tenant compte des potentialités biophysiques locales et des caractéristiques sociales des populations concernées.

Enfin, le lecteur est prévenu que cette monographie est une œuvre humaine et que le MPDRN attend les suggestions en vue d'apporter des améliorations aux futures éditions qui seront réalisées dans les prochaines années.

CHAPITRE I : DESCRIPTION PHYSIQUE

1.1. SITUATION GEOGRAPHIQUE

La commune Mabayi est située au Nord-Est de la province de Cibitoke. Elle a une superficie estimée à 347,54 km² soit 21,5 % de la province (1.635,52 km²) et 1,2 % du pays (27.834 km²).

La commune de Mabayi fait frontière :

- au Nord et à l'Est avec le Rwanda ;
- au Sud avec les communes de Murwi, Rugombo et Bukinanyana ;
- à l'Ouest avec la commune Mugina.

La commune de Mabayi s'étend sur deux régions naturelles à savoir le Mumirwa et Mugamba ayant les caractéristiques suivantes :

- La région naturelle de Mumirwa se caractérise par :
 - une altitude comprise entre 1800 m et 1750 m ;
 - une pluviosité moyenne annuelle variant entre 1200 et 1500 mm ;
 - un climat de type tropical avec une saison sèche qui dure 3 à 5 mois ;
 - une végétation constituée par une savane herbeuse parsemée d'arbre rabougris et épineux ;
 - une multitude de collines séparées par des vallées ;
 - une température moyenne annuelle variant entre 17 et 20°C.

- Le Mugamba quant à lui est caractérisé par :
 - une altitude comprise entre 1900 et 2500 m,
 - un climat rude et relativement tempéré par l'altitude ;
 - une pluviosité moyenne annuelle variant entre 1300 et 2000m ;
 - une température moyenne annuelle variant entre 14 et 15°C ;
 - une végétation abondante.

1.2. DECOUPAGE ADMINISTRATIVE

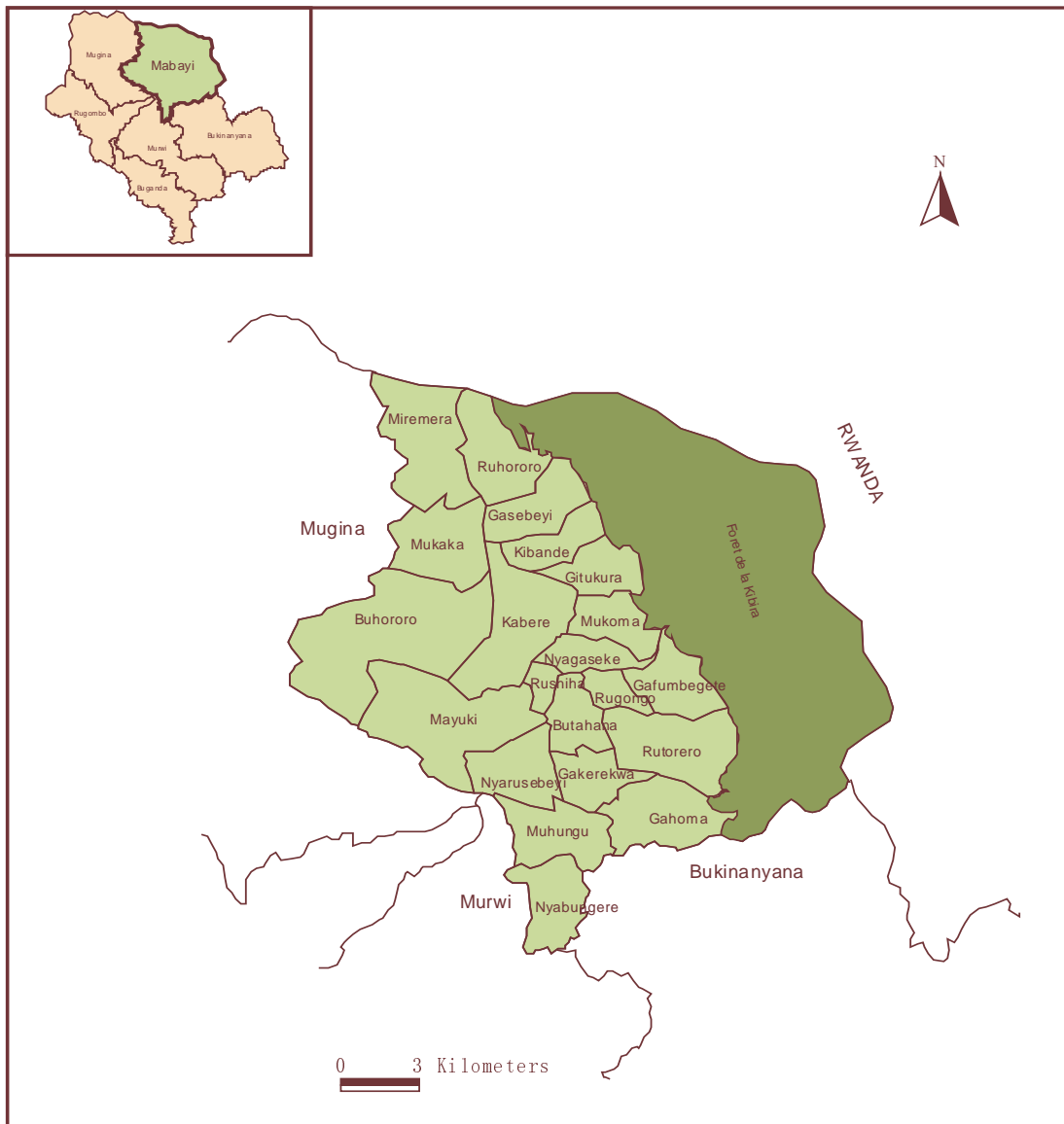
La commune Mabayi est subdivisée en 4 zones et 22 collines réparties comme suit :

Tableau 2.1 : Découpage administratif de la commune Mabayi.

| Zones | Collines de recensement |
|--------------|--------------------------------|
| Buhoro | Mukaka |
| | Mayuki |
| | Nyarusebeyi |
| | Busesa |
| | Rumvya |
| Mabayi | Kabere |
| | Rushiha |
| | Nyagaseke |
| | Mukoma |
| | Gitukura |
| | Kibande |
| Butahana | Mageyo |
| | Gakerekwa |
| | Gahoma |
| | Muhungu |
| | Nyabungere |
| | Rutorero |
| | Gafumbegeti |
| | Rungogo |
| Ruhororo | Gasebeyi |
| | Ruhororo |
| | Miremera |

Source : Découpage administratif du Burundi/MININTER/DPP/ IFES/USAID/Déc. 2005

Carte 1 : Découpage administratif de la commune



CHAPITRE II : DEMOGRAPHIE

2.1. REPARTITION DE LA POPULATION ET DENSITE

La population totale de la commune Mabayi est estimée à 69 634 habitants dont 34 625 hommes : Soit 49 % et 35 009 femmes Soit 51%) sur une superficie totale de 347,54 km².

- La densité de la commune Mabayi : 200 hab. /km².
- La densité de la province Cibitoke : 297 hab. /km².
- La densité nationale : 273 hab. /km²

La densité de la commune Mabayi est inférieure à la densité nationale ainsi qu'à celle de la province Cibitoke.

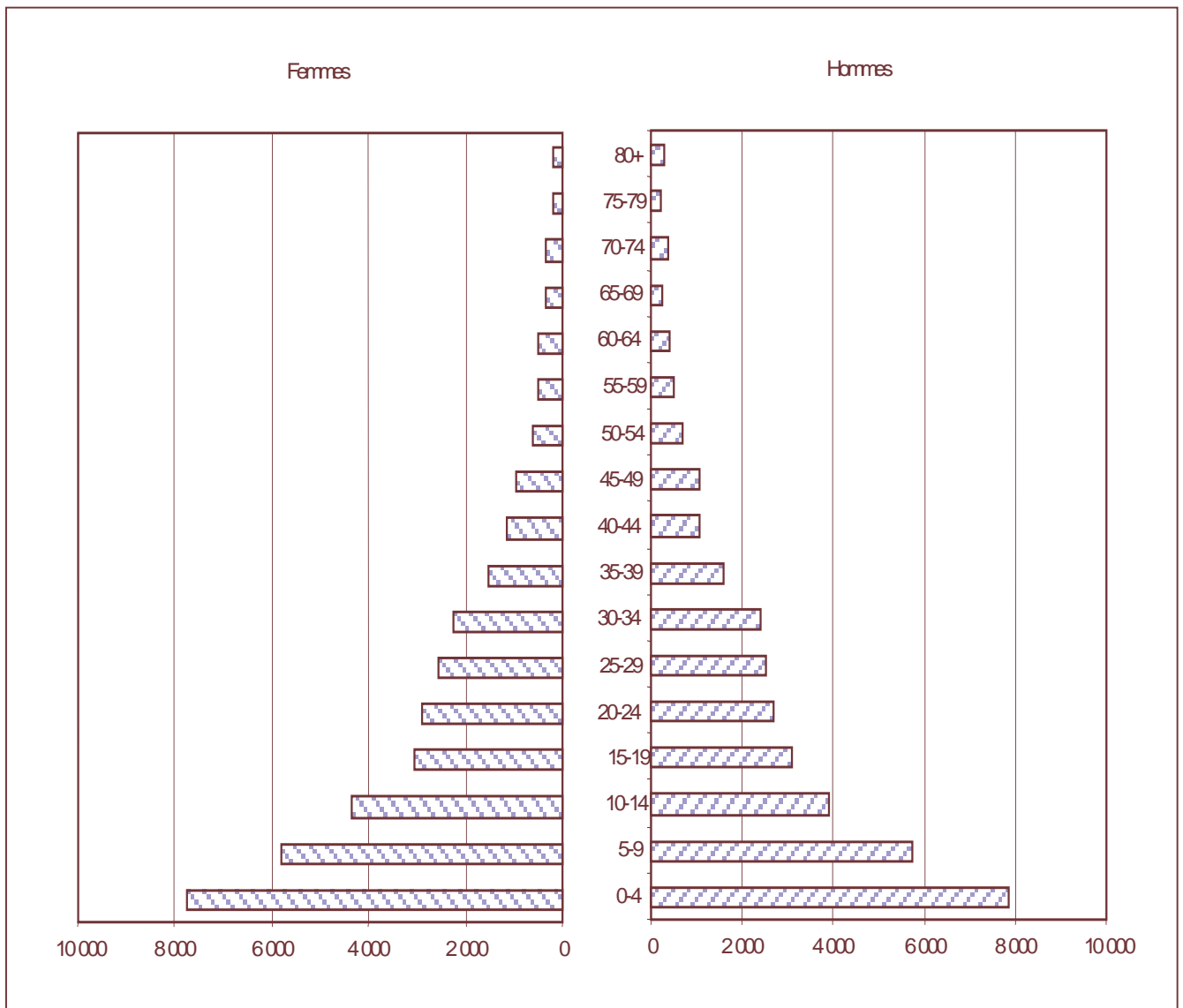
Tableau 2.1: Population par tranche d'âges de la commune Mabayi

| Groupes d'âges | Sexe | | |
|----------------|---------------|---------------|---------------|
| | Hommes | Femmes | Total |
| 0-4 | 7 842 | 7 736 | 15 578 |
| 5-9 | 5 747 | 5 797 | 11 544 |
| 10-14 | 3 904 | 4 368 | 8 272 |
| 15-19 | 3 086 | 3 072 | 6 158 |
| 20-24 | 2 683 | 2 911 | 5 594 |
| 25-29 | 2 536 | 2 559 | 5 095 |
| 30-34 | 2 403 | 2 237 | 4 640 |
| 35-39 | 1 605 | 1 530 | 3 135 |
| 40-44 | 1 056 | 1 151 | 2 207 |
| 45-49 | 1 059 | 972 | 2 031 |
| 50-54 | 673 | 625 | 1 298 |
| 55-59 | 486 | 498 | 984 |
| 60-64 | 420 | 480 | 900 |
| 65-69 | 262 | 344 | 606 |
| 70-74 | 362 | 349 | 711 |
| 75-79 | 209 | 186 | 395 |
| 80+ | 292 | 194 | 486 |
| Total | 34 625 | 35 009 | 69 634 |

Source : MININTER, Département de la population.

La population de la commune Mabayi est très jeune. En effet, la tranche d'âges allant de 0 à 24 représente 68% de la population totale de la commune. Cependant, la pyramide des âges présente une base très large.

Pyramide des âges de la population de la commune Mabayi en 2005



2.2. EVOLUTION DE LA POPULATION

En 2005, la population de la commune Mabayi est estimée à 69.634 habitants.

Les perspectives de l'an 2010 indiquent que la population de Mabayi atteindrait environ 84.410 habitants.

Toutes choses restant égales par ailleurs, la croissance rapide de la population de la commune Mabayi aura des retombées négatives sur l'économie communale.

Tableau 2.2. Projection de l'évolution de la population de la province Cibitoke

| Année Commune | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
|--------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Buganda | 72193 | 75030 | 77960 | 81043 | 84228 | 87539 | 90979 | 94554 |
| Bukinanyana | 76543 | 79551 | 82661 | 85927 | 85304 | 92813 | 96461 | 100252 |
| Mabayi | 64448 | 66981 | 69634 | 72349 | 75192 | 78147 | 81219 | 84410 |
| Mugina | 83694 | 86983 | 90402 | 93954 | 97647 | 101484 | 105473 | 109618 |
| Murwi | 90205 | 93750 | 97434 | 101264 | 105243 | 109379 | 113678 | 118145 |
| Rugombo | 62684 | 65147 | 67708 | 70369 | 73134 | 76008 | 78995 | 82100 |
| Total | 449767 | 467443 | 485768 | 504906 | 524749 | 545371 | 566804 | 589080 |

Source : MININTER/UPP/Avril 2006

CHAPITRE III : AGRICULTURE

Toutes les activités agricoles sont pratiquées par les paysans selon les méthodes traditionnelles, non améliorées et caractérisées par l'embravement de petites superficies..., l'utilisation d'outils rudimentaires, la carence chronologique en intrants améliorés et pour l'utilisation d'une main d'œuvre essentiellement familiale. Il en résulte des rendements généralement faibles ainsi qu'une production qui génère peu de revenus.

Les spéculations agricoles sont regroupées en cultures vivrières, industrielles, maraîchères et fruitières.

La commune Mabayi s'étend sur deux régions naturelles, Mumirwa et Mugamba. Toutes les activités agricoles y sont pratiquées. Néanmoins, la production de la culture du manioc diminue d'année en année suite à l'attaque de la mosaïque. Pour les autres cultures, la production varie saisonnièrement. De toutes les cultures vivrières, la banane est la plus rentable et cultivée.

3.1. SPECULATIONS AGRICOLES

3.1.1. Cultures Vivrières

Selon la DPAE Cibitoke, les principales cultures vivrières de la commune Mabayi sont : la patate douce, le manioc, le maïs, le haricot, la pomme de terre et la banane.

D'autres cultures vivrières sont également exploitées à Mabayi, mais à faible échelle. Il s'agit de la courge, l'arachide, le blé, le sorgho, la colocase, le petit pois et le soja. La faiblesse de leur niveau de production ne nécessite pas encore une analyse approfondie dans le cadre d'une stratégie pour la sécurité alimentaire.

La pratique culturale est de type traditionnel avec la prédominance de culture en association.

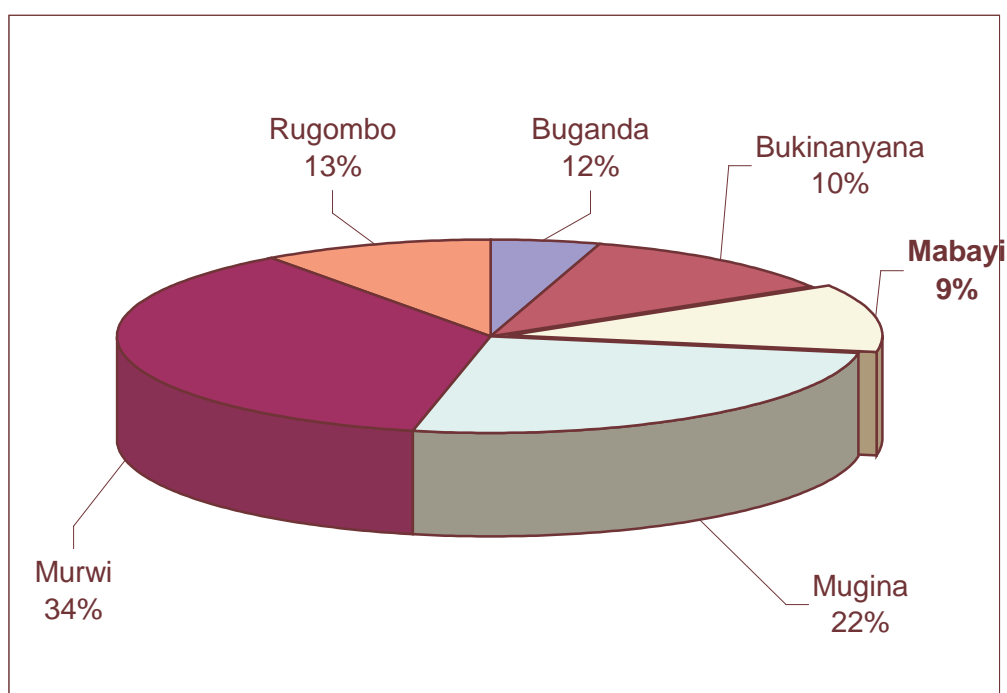
Tableau 3.1 : Productions moyennes des cultures vivrières par commune de 2001 à 2005

| Cultures Commune | Banane | Haricot | Maïs | Manioc | Patate douce | Riz | Production totale | Proportion | Classement |
|---------------------|---------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------|------------|------------------|
| Buganda | 17264 | 897 | 1200 | 45328 | 4575 | 90 | 69354 | 12 | 4 ^{ème} |
| Bukinanyana | 41689 | 449 | 248 | 12033 | 1733 | 13 | 56165 | 10 | 5 ^{ème} |
| Mabayi | 40667 | 387 | 302 | 8285 | 3124 | 0 | 52765 | 9 | 6 ^{ème} |
| Mugina | 92185 | 897 | 1200 | 31547 | 4575 | 398 | 130802 | 22 | 2 ^{ème} |
| Murwi | 132664 | 1226 | 656 | 56340 | 6723 | 40 | 197649 | 34 | 1 ^{ère} |
| Rugombo | 35934 | 646 | 2009 | 30442 | 2300 | 3357 | 74688 | 13 | 3 ^{ème} |
| Province | 360403 | 4502 | 5615 | 183975 | 23030 | 3898 | 581423 | 100 | |
| Prop en % | 62 | 0,7 | 0,9 | 31,4 | 4 | 0,7 | 100 | | |
| Classement | 1er | 5^{ème} | 4^{ème} | 2^{ème} | 3^{ème} | 6^{ème} | | | |

Source : DPAE Cibitoke

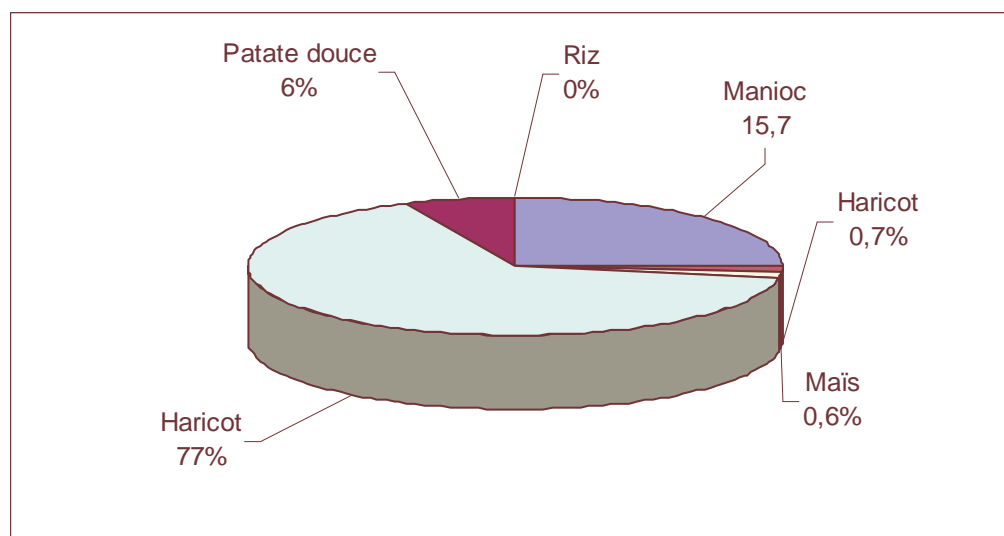
Concernant la production relative des cultures vivrières, la commune de Mabayi a produit, en 5 ans, une moyenne de 52765 tonnes, soit 9% de la production de toute la province sur la même période (581.423 tonnes). Mabayi est ainsi la dernière commune productrice des vivriers dans la province.

Graphique 1 : Productions des cultures vivrières de la commune Mabayi comparées aux productions des autres cultures



En considérant le volume de production de chaque vivrier, la Banane vient en premier lieu avec 77% de la production totale, suivent le manioc avec 15,7% et la patate douce avec 6 % du volume de la production, le haricot est 4^e avec 0,7%, le maïs occupe la 5^{ème} position avec 0,6% et le riz vient en 6^e position avec 0% de la production totale des vivriers.

Graphique 2 : Importance relative des cultures vivrières par rapport à la production globale de la commune



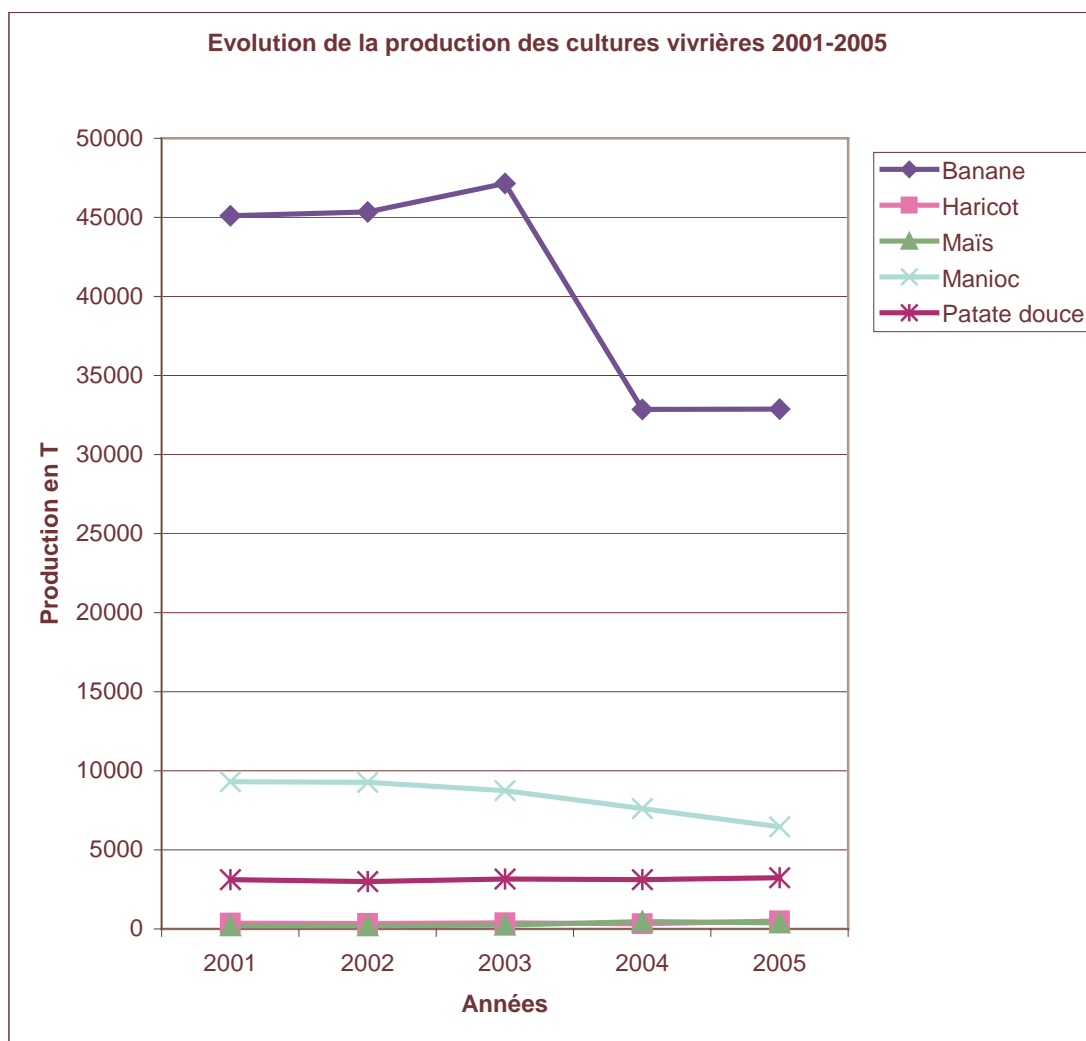
La production pour la plupart des cultures n'a pas subi de diminutions énormes sauf qu'il y avait eu sécheresse en saison 2005 B par rapport à la saison 2004 B, ce qui a provoqué cette diminution de production ;

Tableau 3.2 : Evolution des cultures vivrières dans la commune Mabayi 2001-2005
(tonnes)

| Année | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | Total | Production Moyenne | Proportion. en % | Classement |
|----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------------|------------------|------------|
| Spéculation | | | | | | | | | |
| Banane | 45109 | 45342 | 47154 | 32864 | 32865 | 203334 | 40667 | 77 | 1er |
| Haricot | 365 | 350 | 384 | 330 | 504 | 1933 | 387 | 1 | 4ème |
| Maïs | 209 | 212 | 235 | 474 | 378 | 1508 | 302 | 1 | 5ème |
| Manioc | 9315 | 9280 | 8750 | 7615 | 6465 | 41425 | 8285 | 16 | 2ème |
| Patate douce | 3108 | 3005 | 3168 | 3110 | 3230 | 15621 | 3124 | 6 | 3ème |
| Production Total Annuelle | 58106 | 58189 | 59691 | 44393 | 43442 | 263821 | 52765 | 100 | |

Source : DPAE Cibitoke

Graphique 3: Evolution des productions moyennes des cultures vivrières de la commune Mabayi (2001-2005)



a) Manioc

Sur le plan provincial, Mabayi est la sixième commune productrice du manioc, avec une contribution annuelle de 8485 tonnes, soit 4,6 % de la production totale du manioc de la province.

Dans la commune elle-même, le manioc vient en deuxième position avec une contribution annuelle de 16 % dans la production totale des vivriers de la commune (Cfr. Tableau 3.2)

Le manioc a connu une chute de 2850 entre 2001 et 2005 ; cette chute est justifiée par l'attaque du manioc par la « Mosaïque » ou « Cassava Mosaic Disease (CMD), une maladie virale qui attaque ses feuilles en perturbant le processus de la photosynthèse.

b) Patate douce

La patate douce est parmi les aliments de base. Elle est cultivée dans la commune de Mabayi. Cette culture est peu exigeante au point de vue du climat, du sol et de l'entretien.

Elle est appréciée par les agriculteurs pour la facilité de sa culture et la durée relativement courte de son cycle végétatif

Mabayi est la quatrième commune productrice de la patate douce de la province avec sa production moyenne annuelle de 3124 tonnes. Cette commune contribue à hauteur de 13,5 % dans la production totale de la patate douce de la province.

La patate douce occupe également la troisième place au point de vue importance dans la production totale des vivriers de la commune avec une contribution annuelle de 6 %.

La production de la patate douce a connu une augmentation de 122 tonnes entre 2001 et 2005 soit 4 %.

c) Haricot

La commune Mabayi produit annuellement 387 tonnes de haricot. Ce qui représente 8,5 % de la production totale du haricot de la province. Cette situation place la commune Mabayi en sixième position quant à la production totale du haricot de la province.

Le haricot est la quatrième culture dans la commune en terme d'importance relative dans cette commune.

Il contribue annuellement pour 0,7 % dans la production totale des vivriers de la commune.

La production du haricot a connu une augmentation de 38 % entre 2001 et 2005.

d) Banane

La commune produit annuellement 40667 tonnes, soit 11,2 % de la production totale de la banane provinciale. De ce fait, elle est la quatrième commune productrice de la banane de la province.

La banane est la première culture dans la commune au point de vue de l'importance relative. Elle contribue annuellement pour 77 % dans la production totale des vivriers de la commune.

La production de la banane a fortement diminué; 37 % correspondant à 12244 tonnes entre 2001 et 2005. La banane tend à remplacer le manioc qui disparaît de plus en plus sous l'effet de la Mosaïque.

e) Maïs

Le maïs, avec ses 302 tonnes par an, Mabayi contribue pour 5,3 % dans la production totale du maïs provinciale. Ce qui lui confère la sixième place en tant que commune productrice du maïs dans la province.

Le maïs est la cinquième culture au point de vue de la production des cultures vivrières de la commune avec une production moyenne annuelle de 0,5 % de la production communale.

Cette denrée a également connu une croissance malgré la sécheresse des dernières années. Le maïs a augmenté de 85 % entre 2001 et 2005.

Il est cultivé dans les marais et collines de la commune Mabayi, en association avec d'autres cultures. Il constitue un aliment de base de la population et peut être considéré comme une culture de rente car il est souvent vendu au marché. Le maïs est consommé sous forme de farine, de fruit, épis frais bouilli ou grillé.

3.1.2. Les cultures industrielles

Les cultures industrielles pratiquées et dont leur pratique bénéficie de l'encadrement de l'O.T.B. et de la SOGESTAL Mumirwa dans la Commune Mabayi sont le théier et le caféier. Les autres cultures considérées comme industrielles sont le Quinquina, la Canne à sucre et l'ananas.

Le caféier est cultivé sur les collines de la commune situées dans la partie Mumirwa. Les caféiculteurs sont encadrés par la DPAE avec l'appui de la SOGESTAL Mumirwa et de l'OCIBU. Les cerises sont vendues aux stations de dépulpage.

Le théier est bien remarquable dans la partie du Mugamba de la commune.

La culture du thé est pratiquée par les paysans, mais avec l'appui de l'O.T.B.

Tableau 3.3. : Evaluation de la production des feuilles vertes par commune

| Commune | 2003 | 2004 | 2005 | Total/commune |
|---------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------|
| Bukinanyana | 93.084 | 11.979 | 147.772 | 357.835 |
| Mabayi | 2.226.572 | 3.113.886 | 2.578.900 | 7.919.358 |
| Mugina | 183.326 | 267.407 | 314.476 | 765.209 |
| Total annuel | 2.502.982 | 3.498.272 | 3.041.148 | 9.042.402 |

Source : Auteurs à partir des données du Département Agronomique de l'OTB.

Au niveau des performances des communes, la commune de Mabayi occupe la première place pour la production de la F.V., suivie successivement par les communes de Mugina et de Bukinanyana.

De plus, la production annuelle de la F.V. a augmenté de l'an 2003 à 2004. Mais pour l'an 2004 à 2005, nous observons qu'il y a eu une légère diminution occasionnée par une chute de la production de la F.V. pour la commune de Mabayi.

3.1.3. Les Cultures Maraîchères

Selon la DPAE Cibitoke, les principales cultures maraîchères dans la commune Mabayi sont : Oignons, choux et aubergines.

Tableau 3.4 : Production des cultures maraîchères de 2003 à 2005 dans la Commune Mabayi

| Cultures | Production | | | | |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| | 2003 | 2004 | 2005 | Totale | Moyenne |
| Oignons | 156 | 162 | 210 | 528 | 176 |
| Choux | 795 | 816 | 990 | 2.601 | 867 |
| Aubergines | 309 | 315 | 350 | 974 | 324,6 |
| Total Production des cultures confondues | 1.260 | 1.293 | 1.550 | 4.103 | 1376,6 |

Source : DPAE Cibitoke

Dans la commune Mabayi, on trouve principalement les choux, les oignons et les aubergines comme cultures maraîchères.

Durant les trois dernières années, leurs productions moyennes étaient respectivement estimées à 176 tonnes, 867 tonnes et 324,6 tonnes. Les productions de ces cultures maraîchères ont augmenté depuis 2003 car il y a disponibilité de semences octroyées par des ONGs ou autres bailleurs comme la FAO.

3.1.4. Cultures fruitières

Tableau 3.5 : Production des cultures fruitières de 2003 à 2005 dans la commune Mabayi.

| Cultures | Production | | | | |
|-------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 2003 | 2004 | 2005 | Totale | Moyenne |
| Orangers | 2,8 | 3 | 3 | 8,8 | 2,9 |
| Manguiers | 7,9 | 8,3 | 8,7 | 24,9 | 8,3 |
| Avocatiers | 99,5 | 103 | 115 | 317,5 | 105,8 |
| Total Production | 110,2 | 116,3 | 126,7 | 353,2 | 117,7 |

Source : DPAE Cibitoke

Des cultures fruitières pratiquées à Mabayi, la production des avocats prédominent.

Pour toutes ces cultures, on remarque une augmentation de production d'année en année sauf pour les orangers où elle est restée constante les deux dernières années. Cela suppose que chaque ménage disposerait un plant fruitier. Des cas isolés d'autres types de cultures fruitières existent mais en quantité insignifiante.

3.2. FACTEURS DE PRODUCTION

Les facteurs de production sont essentiellement la terre, de la main d'œuvre et des intrants agricoles (semences, fertilisants, produits phytosanitaires). Il est question également de l'encadrement technique des agriculteurs et du financement des activités agricoles (crédits).

3.2.1 Disponibilité des terres

Dans la commune de Mabayi, il y a exiguïté des terres suite à une forte densité de la population. De toute la superficie des marais, aucun ha n'est aménagé. 115 ha sont disponibles pour l'aménagement.

Tableau 3.6. : Situation des marais de la commune de Mabayi

| Nom du marais | Nom du bassin versant | Superficie en ha | | |
|---------------|-----------------------|------------------|-------------|----------|
| | | Totale | aménageable | aménagée |
| Buhoro | Rumvya | 115 | 115 | 0 |
| | Mukaka | | | |
| | Nyarusebeyi | | | |
| | Mayuki | | | |
| | Busesa | | | |
| Total | 5 | 115 | 115 | 0 |

Source : DPAE Cibitoke

3.2.2. Main d'œuvre

Le mode familial utilise la main d'œuvre familial, y compris celle des enfants. Les plus jeunes enfants gardent les troupeaux, protègent les semences et contrôlent des déperditions d'oiseaux. L'homme s'occupe de défricher, de construire et d'entretenir l'habitation. Il vaque à l'entretien des vaches, lorsque la famille en possède. La femme fait une partie des labourages, sème, sarcle et récolte.

La main d'œuvre salariée est un luxe que seul un nombre restreint de paysans peut payer.

3.2.3. Intrant agricoles

3.2.3.1. Les Semences et Boutures

Les besoins en semences et boutures de la commune Mabayi demeurent toujours insatisfaits. Les semences et boutures améliorées font défaut.

Cette situation est due aux difficultés financières et de fonctionnement que connaît la DPAE, au manque de structures d'appui pour la multiplication et la distribution des semences.

Il n'existe pas de centres semenciers à Mabayi. Quelques privés participent à la multiplication des semences de mauvaise qualité.

3.2.3.2 Engrais et produits phyto-sanitaires

Les besoins de ces intrants sont réels surtout à cause de la fertilité des sols qui se dégrade et surtout à cause des maladies végétales qui sont nombreuses.

3.2.4. Encadrement technique (vulgarisation agricole)

Il n'existe qu'un seul agronome communal pour toute la commune Mabayi ; les moniteurs agricoles n'ayant pas été encore relancés. Cet unique agronome ne bénéficie pas suffisamment de formations techniques d'encadrement, des moyens matériels ni encore moins de moyens de déplacement pour parcourir toute la commune.

3.2.5. Financement des activités agricoles.

Les agriculteurs ne bénéficient pas de crédits agricoles, les aléas climatiques non maîtrisable par l'homme étant la barrière. Ces agriculteurs ne présentent aucune garantie contrairement aux fonctionnaires qui en sont les bénéficiaires privilégiés.

3.2.6. Infrastructures agricoles

La commune de Mabayi dispose de quelques infrastructures de transformation ou de stockage : une usine à thé de Buhoro et 19 moulins pour transformer le manioc et le maïs en farines, 1 seul hangar et 4 magasins pour la conservation des semences d'origine diverse.

3.3. INTERVENANTS

- CONCERN : Distribution des semences aux vulnérables ;
- LVIA : Encadrement des groupements en agriculture et distribution des semences ;
- FIDA/PRDMR : Diffusion des semences et repeuplement du bétail, appuis aux familles vulnérables ;
- FAO : Distribution des semences aux vulnérables.

3.4. CONTRAINTES, POTENTIALITE ET PERSPECTIVES

a) Contraintes

- Manque de personnel d'encadrement agricole suffisant ;
- Il n'y a que l'Agronome communal et trois assistants, les engrais parviennent aux agriculteurs avec un retard ; suite au manque de moyen de déplacement (moto, bicyclette) et des outils de travail (tringle à pente, éclat de souche fourragère).
- Les engrais sont chers, les agriculteurs les achètent difficilement ;
- Manque de produits phytosanitaires
- Manque de hangars pour le stockage de semences, les agriculteurs disposent de petits terres.

CHAPITRE IV : ELEVAGE

Après la crise, l'élevage est en train de reprendre avec un repeuplement spontané du cheptel par la population et grâce aux mobilisations intense des vétérinaires de la commune et des bailleurs de Fond (FIDA-FAO). L'élevage reste une affaire de prestige conférant un certain rang social ; son rôle économique est faible.

L'élevage pratiqué dans la commune est du type traditionnel et constitué des bovins, caprins, ovins, porcins et de la volaille. L'élevage extensif tant à disparaître suite aux améliorations génétiques opérées par ces derniers.

La grande majorité des animaux présents dans les collines de Mabayi sont de la race locale « Ankolé » pour les bovins. Ces animaux ne bénéficient rarement de soins de santé de base ni d'un supplément alimentaire.

4.1. SITUATION DES EFFECTIFS DU CHEPTEL

Tableau 4.1. Situation du cheptel de la commune Mabayi en 2005 / espèce.

| Espèces | Bovins | Ovins | Caprins | Porcins | Volailles | Total |
|--------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|---------------|
| Communes | | | | | | |
| Buganda | 3598 | 152 | 10643 | 2423 | 10451 | 27267 |
| Bukinanyana | 784 | 1740 | 4327 | 877 | 1452 | 9280 |
| Mabayi | 2112 | 3560 | 6569 | 1063 | 6491 | 19795 |
| Mugina | 2020 | 803 | 19084 | 2730 | 4400 | 29037 |
| Murwi | 1355 | 1081 | 22846 | 1011 | 15760 | 42653 |
| Rugombo | 6793 | 247 | 27896 | 2061 | 19000 | 55997 |
| Total | 16662 | 7683 | 91365 | 10165 | 57554 | 183429 |
| Proportion% | 9 | 4 | 50 | 6 | 31 | 100 |
| Classement | 3^{ème} | 5^{ème} | 1^{ère} | 4^{ème} | 2^{ème} | |

Source : DPAE Cibitoke Mars 2006

Le tableau montre que la commune Mabayi enregistre en 2005 un effectif de 19.795 têtes de bétail sur 183.429 têtes que comptent toute la province, soit 11%. Ainsi la commune occupe la 5^{ème} place avant Bukinanyana en terme de l'importance numérique du cheptel.

Elle vient en quatrième position pour les volailles avec 6.491 unités, soit 11% de toutes les volailles de la province. Elle est aussi 4^{ème} pour les porcins avec 1063 têtes, soit 10% des porcins de toute la province.

Elle occupe la 5^{ème} place pour les caprins avec 6569 têtes, soit 7 % de toutes les caprins de la province. Elle est 1^{ère} pour les ovins avec 3560 têtes, soit 46 %. Elle est 3^{ème} pour les bovins avec 2112 têtes, soit 13% de tous les bovins de la province.

Graphique 3: Evolution des productions moyennes des cultures vivrières de la commune Mabayi (2001-2005).

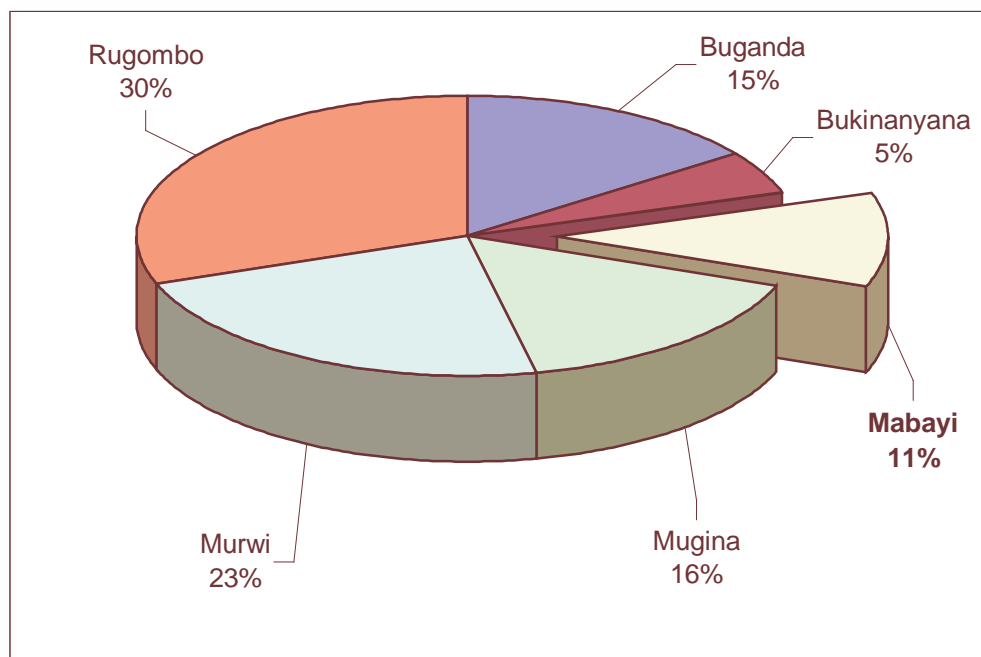


Tableau 4.2: Evolution des espèces animales (2001-2005)de la commune Mabayi.

| Années Communes | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | Ecart | Proportion % | Classement |
|------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------------|-------------------|
| Bovins | 1557 | 1987 | 2085 | 1942 | 2112 | 555 | 36 | 4ème |
| Ovins | 5186 | 4643 | 10452 | 3486 | 3560 | -1626 | -31 | 3ème |
| Caprins | 5477 | 5560 | 3688 | 6127 | 6569 | 1092 | 20 | 1ère |
| Porcins | 1947 | 1947 | 1604 | 1032 | 1063 | -884 | -45 | 5ème |
| Volailles | 19028 | 19797 | 9382 | 6541 | 6491 | -12537 | -66 | 2ème |
| Total | 33195 | 33934 | 27211 | 19128 | 19795 | -13401 | -40 | |

Source : DPAE Cibitoke

Le tableau montre que de 2001 à 2005, les effectifs du bétail ont diminué globalement de 40%. Sur les 5 ans, les effectifs des volailles ont diminué de 66%, les porcins de 45% et les ovins de 31%. Les effectifs des bovins ont augmenté de 36 % et les caprins de 20%.

En considérant l'année 2005, l'importance numérique des espèces dans la commune se présente comme suit :

1^{er} : Caprins : 6569 têtes, soit 33%;

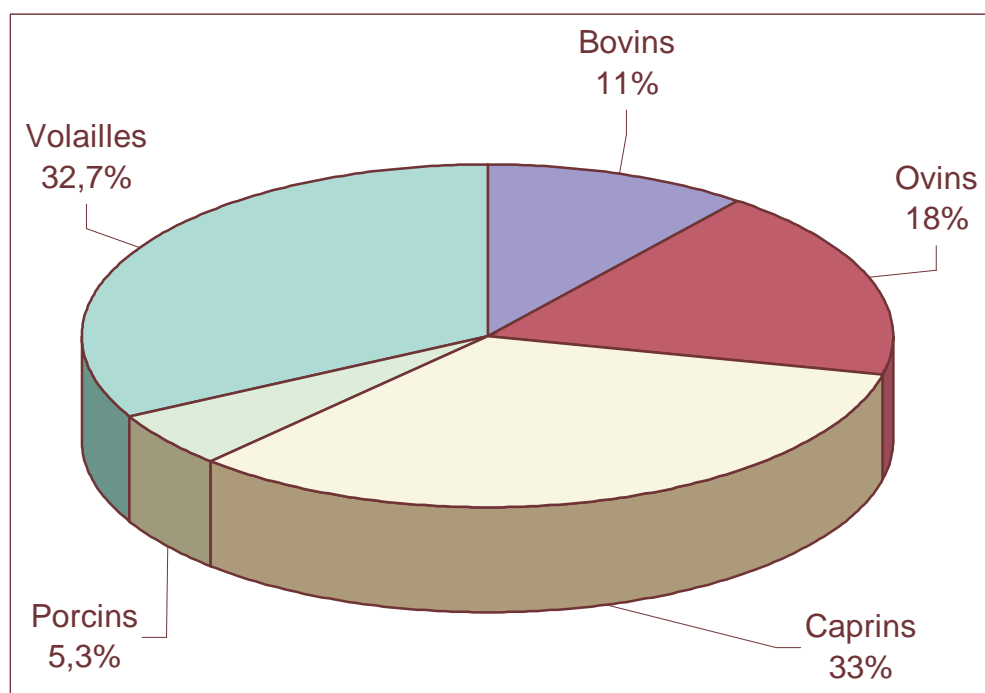
2^e : Volailles : 6491 têtes, soit 32,7%

3^e : Ovins : 3560 têtes, soit 18%

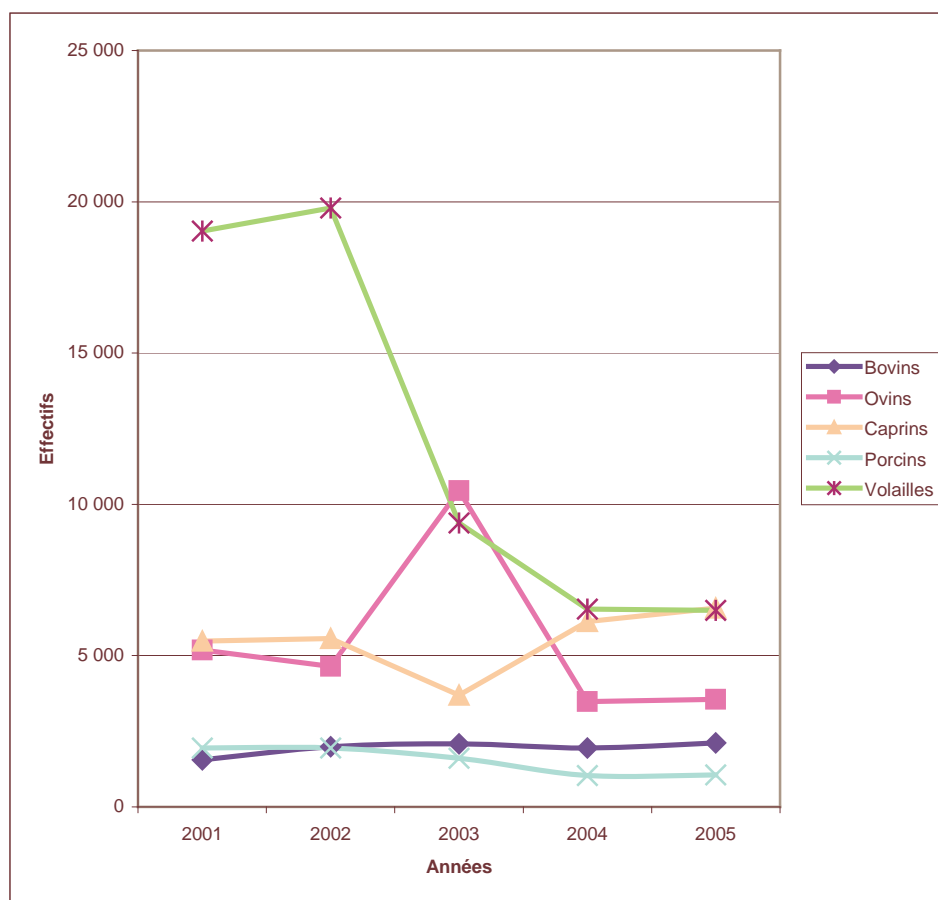
4^e : Bovins : 2112têtes, soit 11%

5^e : Porcins : 1063 têtes, soit 5,3%

Graphique 5 : Importance numérique relative des espèces animales dans la commune en %



Graphique 6 : Evolution des effectifs des espèces animales de 2001 à 2005



4.2. TYPES D'ELEVAGE ET EFFECTIFS PAR ESPECE

4.2.1 : Elevage de Bovin

Les bovins de la commune Mabayi ne représentent que 13 % de tous les bovins de la province Cibitoke. Ce qui place cette commune en 3^{ème} position quant au nombre de bovins de la province.

Les effectifs des bovins de la commune ont accusé un taux de croissance de 36 % entre 2001 et 2005.

Cette croissance s'explique par le retour de la paix dans la commune. La plupart d'éleveurs ont entrepris le repeuplement de leurs troupeaux en achetant de nouveaux animaux.

4.2.2 : Elevage des Ovins

Mabayi occupe la 1^{ère} place dans la province quant à l'importance numérique des moutons avec 3560 têtes, soit 46 % des moutons de la province.

Les ovins occupent la troisième position quant à l'importance numérique dans la commune, ils représentent 18 % du cheptel de la commune.

Leurs effectifs ont passé de 5186 unités en 2001 à 3560 unités en 2005, accusant ainsi un taux d'accroissement négatif de 31 %

4.2.3 : Elevage des Caprins

Avec ses effectifs de 6569 chèvres en 2005, Mabayi est 5^{ème} commune quant à l'importance numérique de toutes les chèvres de la province.

Les Caprins occupent la première position quant à l'importance numérique dans la commune, ils représentent 33 % du cheptel de la commune.

Leurs effectifs ont connu, entre 2001 et 2005, un taux d'accroissement de 20 % en passant de 5477 à 6569 animaux.

4.2.4 : Elevage des Porcins

Mabayi est la quatrième commune avec 10 % des porcs de la province. Au niveau de la commune, les porcs occupent la troisième place en nombre avec 5% du cheptel de la commune.

Entre 2001 et 2005, les porcs ont connu une diminution de 844 unités, soit un taux d'accroissement négatif de 45 % suite à peste porcine.

4.2.5. Elevage de la Volaille

Mabayi est la quatrième commune en importance numérique de la volaille de la province avec 6491 soit 12 % . Cette espèce occupe la deuxième place au niveau de la commune avec 32% du cheptel de la commune.

Leur taux d'accroissement négatif entre 2001 et 2005 est de 66 % soit une diminution de 12537 unités au cours de cette période. Les poules de race locale sont rustiques et résistantes aux maladies et se produisent relativement vite.

4.3. SANTE ANIMALE

L'état sanitaire du cheptel de la commune Mabayi est caractérisé par la présence des maladies

4.3.1. Les principales maladies pour :

- Les bovins : tétanos, cowdriose, verminose, fièvre aphteuse;
- Les petits ruminants (caprins et ovins) : verminose, anaplasmose ; ectyma contagieux des petits ruminants ;
- Les porcins : Verminose et des fois la peste porcine ;
- Les volailles : pseudo-peste aviaire qui décime les poules (les vaccins ne sont pas disponibles)

4.3.2. Approvisionnement en produits vétérinaires

La commune Mabayi dispose des pharmacies vétérinaires dont deux sont implantées dans la zone Butahana (collines Mageyo et Rutorero) et une autre dans la zone Mabayi, colline Kabere. Les produits vétérinaires dans ces pharmacies sont accessibles.

4.4. INFRASTRUCTURE D'ELEVAGE

Le traitement préventif se fait en cas d'épidémie, les produits vétérinaires pour les soins curatifs sont très coûteux et difficilement accessibles pour les éleveurs.

La commune Mabayi dispose d'un centre de santé vétérinaire situé dans la zone Mabayi, colline Kabere et une couloir d'aspersion située aussi dans la zone Mabayi à la colline Kabere.

Quant aux pharmacies vétérinaires, l'une est située dans la zone Mabayi, colline Kabere et les deux autres dans la zone Butahana aux collines Mageyo et Rutorero.

4.5. COMMERCIALISATION

De ce qui est de la commercialisation, les bovins et les caprins sont en général vendus sur pied mais il arrive qu'ils soient vendus sur le marché de Kabere. Les abattages sont importants au courant de la saison sèche le jour du marché.

4.6. INTERVENANTS

Les intervenants dans l'élevage :

- DPAE qui s'occupe de l'encadrement technique des groupements d'éleveurs des caprins, ovins, porcins et volailles sur les dans différentes collines ;
- PRDMR/FIDA a qui donne un appui aux structures d'encadrement et distribue des animaux de race améliorés;
- FAO qui intervient dans la diffusion des semences d'insémination artificielles
- CONCERN a distribué les caprins aux groupements.

4.7. PRINCIPALES CONTRAINTES, POTENTIALITES ET ACTIONS A MENER.

4.7.1. Principales contraintes

- Insécurité due aux maladies : peste porcine pour porcs
- Manque du personnel suffisant dans la commune pour l'encadrement d'élevage
Sur toutes les collines
- Manque de déplacement du technicien vétérinaire et des assistants de zone
- Manque de bailleurs financiers pour le gros bétail
- Les abattages clandestins dans les collines lointaines (risque d'attaque des maladies aux consommateurs de viande non expertisées)
- Peu de soins sanitaires au petit bétail (chèvres, moutons, porcs, volaille et lapins etc...)

CHAPITRE V : LA PECHE ET PISCICULTURE

5.1. PECHE

Dans la commune de Mabayi, on ne pratique pas de pêche.

5.2. PISCICULTURE

Tableau 5.1 : Situation de la pisciculture dans la commune Mabayi (2005)

| Localités (collines) | Nombre d'étangs | Superficie moyenne d'un étang (en m ²) | Production annuelle en Kg | Statut | | | Etat | |
|-------------------------|--------------------|--|---------------------------------|----------|--------------|------------|-------------|--------------------|
| | | | | Public | Collectivité | individuel | Fonctionnel | Non fonctionnel |
| Buhoro | 6 | 120 | 148 | - | 3 | 3 | 4 | 2 |
| Butahana | 6 | 100 | 150 | - | - | 6 | 5 | 1 |
| Total | 12 | 220 | 298 | - | 3 | 9 | 9 | 3 |

Source : DPAE/Cibitoke – unité DAPA

On constate que la commune de Mabayi enregistre 12 étangs piscicoles d'une superficie de 220 m². En 2005, la production annuelle a été de 298 kg.

La pisciculture est une activité préférée par la population de cette commune mais les contraintes pour sa grande extension résident au manque de lieu d'approvisionnement des alevins, au manque de matériel de pêche dans cette commune et au manque de service d'encadrement.

5.3. INTERVENANTS

- Projet DAPA : Alevin, caprin, matériel d'aménagement des étangs piscicoles et encadrement
- PREBU : caprin, alevins et filet pour une seule association.

CHAPITRE VI : FORETS

6.1. GENERALITES

L'inventaire des boisements de la commune Mabayi montre qu'il existe une forêt naturelle « la Kibira » et des boisements artificiels. La Kibira traverse 9 collines de Mabayi.

Les types d'essences prédominantes sont : Entandrophragma excelsum, Symphonia, Primus Africana, Polysias, Myrianthus, Hagenia, Albizia Markamia, Stronibosia.

Les événements malheureux qui ont secoué notre pays n'ont pas épargné la commune de Mabayi, le boisement est effectivement affecté dans ce contexte caractérisé par le désordre et le pillage.

6.2. BOISEMENTS NATURELS ET ARTIFICIELS

6.2.1. Boisements naturels

Au cours de la crise que vient de subir notre pays, la forêt de la Kibira a été très menacée par soit des feux de brousse soit par le sciage.

Actuellement, ces pratiques sont interdites. On signale seulement quelques cas de ramassage du feuillage pourri (Humus) par la population qu'elle utilise comme fumure organique et quelques cas très rare de coupe de roseau.

Concernant le reboisement de cette forêt, les espaces vides sont encours de reboisement, les endroits qui ont été exploités lors de la crise sont en train de se reconvertir naturellement.

Le tableau suivant illustre la situation des boisements naturels de la commune :

Tableau 6.1. Inventaire des boisements naturels

| Zone | Localisation (Collines) | Espèces |
|-------------|--------------------------------|-----------------|
| Mabayi | Kibande | Polysias |
| | Gitukura | Myrianthus |
| | Mukoma | Hagenia |
| Butahana | Rugongo | Enthandrphragma |
| | Rutorero | AlbiziaMarkamia |
| | Gafumbegeti | Stronibosia |
| Ruhororo | Miremera | |
| | Ruhororo | |
| | Gasebeyi | |

Source : Inspection provinciale de la forêt.

6.2.2. Boisements artificiels

Comme le montre le tableau ci- dessous, la commune compte 919 hectares de forêts artificielles dont 686 ha appartenant à l'état, 37,5 ha appartenant à la commune, 59,5 ha appartenant aux privés, 133 ha appartenant à la communauté et 3 ha appartenant aux collectivités locales .

Les boisements domaniaux illustrés sont plantés pour délimitation et réhabilitation de la kibira.

Tableau 6.2. Inventaire des boisements artificiels

| Zones | Localisation du boisement (collines) | Types d'essence | Superficie en ha | Propriétaire du boisement (ha) | | | | |
|--------------|--------------------------------------|-----------------|------------------|--------------------------------|-------------|-------------|---------------|--------------|
| | | | | Etat | Communal | privé | Communautaire | Collectivité |
| Buhoro | Busesa | Eucalyptus | 1 | - | - | 1 | - | - |
| | | Eucalyptus | 14 | - | 14 | - | - | |
| | | Grevilléa | 1 | - | - | 1 | - | |
| | Nyarusebeyi | Eucalyptus | 2,5 | - | - | 2,5 | - | |
| | Mayuki | Eucalyptus | 3 | - | - | 3 | - | |
| | Buhoro | Eucalyptus | 133 | - | - | - | 133 | |
| Mabayi | Kibande | Eucalyptus | 9,5 | - | - | 9,5 | - | |
| | Gitukura | Eucalyptus | 8 | - | - | 8 | - | |
| | Kabere | Eucalyptus | 24 | - | 6 | 18 | - | |
| | | Grévilléa | 2 | - | - | - | 2 | |
| Butahana | Rugongo | Eucalyptus | 4 | - | - | 4 | - | |
| | Muhungu | Eucalyptus | 1 | - | - | 1 | - | |
| | Gakerekwa | Eucalyptus | 10 | - | 10 | - | - | |
| | Butahana | Grévilléa | 1 | - | - | - | - | 1 |
| | | Eucalyptus | 686 | 686 | - | - | - | |
| Ruhororo | Butare | Eucalyptus | 8,5 | - | - | 8,5 | - | |
| | Gasebeyi | Eucalyptus | 3 | - | - | 3 | - | |
| | | Eucalyptus | 0,5 | - | 0,5 | - | - | |
| Total | | | 919 | 686 | 37,5 | 59,5 | 133 | 3 |

Source : Inspection provinciale de la forêt.

6.3. TRANSFORMATION DE PRODUITS FORESTIERS

Tableau. 6.3. Inventaire des unités de transformation des produits forestiers.

| Zones | Unités de transformation | Localisation (Collines) | Nombre |
|------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------|
| 1. Buhoro | Scieries artisanales | Nyarusebeyi | 1 |
| | | Mayuki | 4 |
| | | Mukaka | 2 |
| | Menuiseries | Buhoro | 4 |
| | | Mayuki | 3 |
| | Fabrication de charbon | Nyurure | 6 |
| | | Buhoro | 5 |
| | | Ramvya | 8 |
| | 2 Butahana | Scieries artisanales | Magayo |
| Gakerekwa | | | 2 |
| Muhungo | | | 4 |
| Menuiseries | | Magayo | 3 |
| | | Gafumbegeti | 4 |
| | | Muhungu | 2 |
| Fabrication de charbon | | Nyabungere | 7 |
| | | Gakerekwa | 4 |
| 3 Mabayi | | Scieries artisanales | Kibande |
| | Giturura | | 19 |
| | Kabere | | 9 |
| | Fabrication de charbon | Kabere | 13 |
| | | Gitukura | 6 |
| | Traitement de bois d'oeuvre | - | 11 |
| | | - | 5 |
| 4 Ruhororo | Scieries artisanales | Gasebeyi | 27 |
| | | Butare | 8 |
| | Fabrication de charbon | Gasebeyi | 4 |
| | Menuiseries | Butare | 3 |

Source : Inspection provinciale de la forêt

Les unités de transformation changent d'un moment à l'autre. Les scieurs et les charbonniers se déplacent vers les lieux boisés. La destination de la production est la ville de Bujumbura ou ailleurs sur d'autres centres car sur place les consommateurs sont très peu.

6.4. PRODUCTION DES PLANTS FORESTIERS

Les modes de production des plants forestiers dans la commune Mabayi en 2005:

- Privés qui ont produit 21.507 plants
- Etat qui a produit 364. 143 plants

Les principaux facteurs de production utilisés sont les semences et les sachets. Les semences utilisés sont : Eucalyptus, Grévillea, calliandra, cedrella , leucena tandis que les fertilisants utilisés dans la production des plants forestiers sont le DAP, le NPK et surtout l'urée pour accélérer la croissance des plants.

Les produits phytosanitaires utilisés sont le Dursuban, Benlate contre la forte du semis et les insectes.

6.5. L'AGROFORESTERIE

L'agroforesterie est pratiquée dans la commune Mabayi :

Elle a pour objectifs :

- l'alimentation : (avocatier, papayer, manguiers, agrumes) ;
- énergie : bois de chauffe, charbon ;
- fourrage : leucaena, Dracaena, calliandra ;
- tuteurs ;
- construction : Grevillea et maesopsis sont des bois de service et de construction ;
- artisanat : Maesopsis et Grevillea ;
- haies vives mixtes en courbes de niveau : brise vent ;
- amélioration de la fertilité et amélioration des sols ;
- meilleure intégration de l'élevage pour obtention du fumier ;
- poteaux vivants : ombrage et lutte contre les usurpations de terre (urubibe).

6.6. CONTRAINTES, POTENTIALITES ET ACTIONS A MENER

6.6.1. Contraintes

Les contraintes en matière de l'Environnement en général et des boisements en particulier :

- Manque du personnel qualifié ;
- Manque de moyens matériels et financiers pour la multiplication des plants;
- Exploitation anarchique des boisements ;
- Feu de brousse ;
- Déforestation de la forêt naturelle de la Kibira.

6.6.2. Potentialités

Implication des administratifs et de la population pour le reboisement des terres dénudées et la pratique de l'agroforesterie dans leurs champs.

6.6.3. Perspectives / action à mener

- Interdire toute personne de couper les arbres que ce soit les boisements dominiaux, communaux et même privés sans autorisation des autorités administratives et techniques en matière de la foresterie ;
- Sensibiliser la population de bien aménager leurs champs et marais pour sauvegarder l'environnement et les boisements ;
- Développer l'agroforesterie ;
- Produire et planter beaucoup d'arbres sur les terres dénudées ;
- Protéger la forêt naturelle de la Kibira.

CHAPITRE VII: INDUSTRIE ET ARTISANAT

7.1. INDUSTRIE

7.1.1. Situation actuelle

La commune ne compte qu'une seule industrie : l'usine de transformation du thé située à Buhoro (OTB Buhoro).

Mabayi occupe la première place au niveau provincial pour la production des feuilles vertes, suivie successivement par les communes de Mugina et de Bukinanyana.

La production moyenne annuelle de la commune Mabayi de 2003-2005 est de 2.639.786 kg pour les feuilles vertes.

7.1.2. Contraintes, potentialités et Perspectives

a) Contraintes

- Faible production quelques fois à cause des changements climatiques et autres maladies qui attaquent les théiers.

b) Potentialités

- populations active
- climat favorable
- main d'œuvre suffisante
- terre fertile pour certaines cultures

c) Perspectives

- disponibiliser les médicaments pour les théiers
- monter d'autres usines alimentaires
- augmenter les plantations du thé.

7.2. ARTISANAT

7.2.1. Situation actuelle de l'artisanat dans la commune de Bukeye

On recense dans la commune de Mabayi deux types d'artisanats :

1) L'artisanat de production qui est représenté par : 3 unités de menuiserie et 22 unités de boulangerie.

2) L'artisanat de service qui est représenté par 2 unités de soudure.

Il n'existe pas d'artisanat d'art dans la commune de Mabayi.

7.3. CONTRAINTES, POTENTIALITES ET PERSPECTIVES

a) Contraintes :

- le manque d'encadrement des artisans
- le manque du marché d'écoulement des produits fabriqués
- le pouvoir d'achat faible des produits artisanaux
- le désintéressement des artisans
- le manque du matériel
- le manque de matière première

b) Potentialités

- l'existence en ressources humaines potentiellement active

c) Perspectives

- Appuyer la diversification de la production afin de réduire les effets de la concurrence entre les artisans et de leur permettre de mieux répondre aux demandes de la clientèle.
- Stimuler le développement des métiers les plus aptes à satisfaire les besoins individuels et collectifs.
- Appuyer la formation et l'installation d'artisans dans les milieux démunis dans ce domaine afin de permettre la satisfaction de l'ensemble de la population.

CHAPITRE VIII : GEOLOGIE ,MINES ET MINERAIS

8.1. MINES

Les résultats issus des travaux de prospection géologique dans la province de cibitoke montrent que le sous-sol de la commune Mabayi renferme de l'Or. Le tableau ci-dessous illustre les localisations de ce minerai dans la commune.

Tableau 8.3. : Localisation des gisements dans la province Cibitoke

| Province | Commune | Colline | Type de gisement découvert |
|-----------------|----------------|---|-----------------------------------|
| Cibitoke | Buganda | Muhira et Kaburantxwa | Or |
| | | Gasenyi | Travertin (CaO) |
| | Mugina | Nyamagana, Rwuvane, Ruseke | Or |
| | Mabayi | Rugogo, Gasarabuye, Butahana, Nyagaseke, Nyambeho, Mageyo, Ruhororo | Or |
| | Bukinanyana | Ndora | Etain, Niobium, Tantale, Or |
| | Rugombo | Ruhanga, Rugombo, Cibitoke | Travertin (CaO) |

Source : Département de la géologie et Mines

On constate qu'un bon nombre de vallées de Mabayi constitue de sites privilégiés d'or. L'absence des prospections scientifiques qui pourraient produire des estimations concrètes fait que l'exploitation soit toujours artisanale et anarchique.

8.2. DISPONIBILITE DES MATERIAUX DE CONSTRUCTION

La commune possède des matériaux de construction extraits dans les cours d'eau dont la plus importante est la carrière de Gasarabuye mais qui est exploitée de manière nuisible à l'environnement.

8.3. CONTRAINTES, POTENTIALITES ET PERSPECTIVES

a) Contraintes

Les gisements sont inexploités suite aux mesures de protection de l'environnement même ceux exploités se font de façon artisanale et en désordre.

b) Potentialités

- Existence d'autres gisements à découvrir
- Population active

c) Perspectives

- Multiplier les recherches pour identifier d'autres gisements non exploités.
- Former les techniciens pour l'exploitation des gisements et la protection de l'environnement.

CHAPITRE IX : ENERGIE

La commune Mabayi est peu desservie en énergie alors que les besoins sont plus ressentis à tous les chefs lieux des zones et centres ruraux,

Les sources d'énergie rencontrées dans la commune sont : l'énergie hydroélectrique, le bois de chauffage et la braise,

9.1. ENERGIE HYDROELECTRIQUE

Tableau 9.1. Desserte en énergie dans les centres ruraux de la commune de Mabayi

| Centres | Désignation de la ligne | Linéaire de ligne MT (KM) | Linéaire de ligne B.T. (KM) | Nombre de Transformateurs | Noms de Centres électrifiés | Nombre de branchement | Consommation moyenne par client en Kwh/mg. |
|---------|-------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Buhoro | - | 27 | 1 | 1 | Usine Théicole de Buhoro | 1 | 1.600 |

Source : RCE

Il ressort de ce tableau que la commune de Mabayi possède un seul type de linéaire aux caractéristiques suivantes : 27 lignes moyenne tension et 1 lignes basse tension. Un seul centre est électrifié notamment l'usine théicole de Buhoro.

9.2. LE BOIS DE CHAUFFE ET LE CHARBON (CONBUSTIBLES LIGNEUX).

L'insuffisance d'énergie hydroélectrique dans la commune fait que le bois de chauffe et le charbon constituent les seules sources d'énergie disponible pour la population.

Et aussi longtemps que le pouvoir d'achat de ces populations sera faible , le bois de chauffe et le charbon demeureront encore longtemps leur principale source d'énergie avec comme conséquences la menace de disparition des boisements, les érosions, la perturbations climatiques...

9.3. CONTRAINTES, POTENTIALITES ET PERSPECTIVES

a) Contraintes

- Insuffisance d'énergie hydro-électrique ;
- l'énergie solaire n'est pas vulgarisée.

b) Potentialités

- L'Hydrographie constitue un atout majeur pour la production et l'amélioration

c) Perspectives

- Alimenter en électricité
 - Les centres de négoce
 - Les centres de santé
 - Les écoles

CHAPITRE X : COMMERCE ET SERVICES

10.1 COMMERCE

10.1.1. Situation actuelle du secteur dans la commune

Les échanges commerciaux concernent particulièrement les produits agro-postoraux écoulés par les agriculteurs et éleveurs qui en contre partie, s'approvisionnent en biens manufacturés provenant des centres urbains : savon, sel, étoffes, ustensiles de cuisine, sucre etc...

Ces échanges s'effectuent sur des espaces aménagés communément appelés « marchés » à des jours bien déterminés de la semaine généralement : mercredi et dimanche.

Les agriculteurs y écoulent des produits vivriers comme le manioc, la patate douce, le haricot, la pomme de terre, le petit pois, le maïs, la banane..., les éleveurs du bétail sur pied : petit ruminant, volaille.

Il existe 7 marchés dans la commune Mabayi, 5 centres de négoce et 3 centres de ramassage à caractère public et pour les établissements privés grossistes (Magasin dépôt bière), la commune possède 3 dépôts des produits BRARUDI et n'a aucun magasin.

Les boutiques, cabarets et autres détaillants varient selon les moyens de la population. A Mabayi, on recense 104 boutiques, 67 cabarets, 22 boulangeries, 8 moulins et 3 salons.

10.1.2. Les principales recettes et dépenses de la commune

Tableau 10.1 : Tableau des 10 premières grandes recettes

| Taxes pratiquées | Prévisions | Réalisations | % | % des recettes globales |
|---|-------------------|-------------------|-----------|-------------------------|
| Taxe sur marché chargement | 28.500.000 | 22.625.150 | 79 | 78 |
| Attestations diverses | 700.000 | 620.100 | 89 | 2 |
| Bière locale | 800.000 | 749.000 | 94 | 3 |
| Magasins | 1.200.000 | 768.500 | 64 | 3 |
| Amende | 2.000.000 | 1.084.000 | 54 | 4 |
| Vente propriété | - | - | - | - |
| Cartes Nationales d'identité | 550.000 | 802.500 | 146 | 3 |
| Taxe sur recette du tribunal de résidence | 600.000 | 709.240 | 118 | 3 |
| Taxe sur location échoppes | 1.322.000 | 832.000 | 63 | 3 |
| Taxe sur Or | 2.000.000 | 770.000 | 39 | 3 |
| Total | 37.672.000 | 28.960.490 | 77 | 100 |

Source : Comptable Communal

Les réalisations sont dans la plupart inférieures aux prévisions sauf pour les cartes nationales d'identité et les taxes sur recette du tribunal de résidence. Les recettes sur la vente des cartes d'identités sont celle qui contribue le plus dans la richesse de la commune Mabayi.

Tableau 10.2 : Tableau des 10 premières grandes dépenses

| Dépenses à engager | Prévisions | Dépenses engagées | % | % des dépenses globales |
|--------------------------------------|-------------------|-------------------|-----------|-------------------------|
| Paie du personnel | 12.057.808 | 9.741.506 | 81 | 45 |
| Déplacement Admicom | 6.000.000 | 4.487.700 | 75 | 2 |
| Frais cérémoniaux | 2.600.000 | 1.767.800 | 68 | 8 |
| Matériel bureau | 1.500.000 | 1.059.580 | 71 | 4 |
| Loyer administrateur | 720.000 | 480.000 | 67 | 2 |
| Sport et loisirs | 500.000 | 491.300 | 98 | 2 |
| Frais de réunion et rafraîchissement | 1.500.000 | 1.736.970 | 116 | 8 |
| Achat des valeurs | 1.300.000 | 736.000 | - | - |
| Frais de sécurité et renseignement | 800.000 | 435.400 | 54 | 2 |
| 10. Frais judiciaire | 350.000 | 852.400 | 246 | 4 |
| Total | 27.327.808 | 21.788.656 | 80 | 100 |

Source : Comptable Communal

Nous constatons que parmi tous les dépenses de la commune, aucune dépense d'investissement ne figure dans ce tableau. La paie du personnel et l'achat des valeurs sont les seules dépenses considérées comme sources de revenus. Sur les 10 dépenses, deux sont supérieures à leurs prévisions.

10.2. TRANSPORT ET COMMUNICATION

10.2.1. Transport

La commune Mabayi est traversée par quatre types de routes dont :

- la route nationale (RN10 : tronçon Miyogoro-Nyamugerera d'une distance de 46 km). Elle est bitumée Elle est bitumée mais en très mauvais état actuellement elle est en train d'être réparée ;
- la route provinciale (Kabere-Miremera) ;
- la route communale d'une distance de 20 km en terre non latéritique et non compactée avec un état très mauvais ;
- 7 pistes rurales d'une longueur de 40 km avec un revêtement en terre non latéritique et non compactée.

Carte 2 : Réseau routier de la commune



10.2.1.1. Structure de gestion et d'entretien des R.N., R.C, pistes rurales.

La route nationale est entretenue par le Gouvernement central alors que les RP, RC et les pistes rurales sont entretenues par l'Administration locale en collaboration avec la population dans le cadre des travaux communautaires.

10.2.1.2 Les routes/pistes de la commune qui, en cas des financements, devraient prioritairement être réhabilitées :

- Kabere-Ruhororo-Miremera
- Buhoro-Nyabubiri
- Butahana-Rutabo
- Mpinga-Gasarabuye
- Rutabo-Ngara
- Mpinga-Rutabo
- Ruseseka-Muhungu
-

10.2.1.3. Contraintes que connaît le transport routier de la commune ;

1. Contraintes

- Impraticabilité de la plupart des routes et pistes rurales. Elles sont glissantes pendant la saison des pluies.
- Insuffisance du parc automobile.

2. Actions à mener

- Mobiliser la population pour l'intensification des travaux communautaires orientés à l'entretien des routes & pistes ;
- solliciter la contribution des ONGs et le Gouvernement pour l'entretien des routes et pistes en mauvais état ;
- réhabilitation des pistes qui sont en été très mauvais.

10.2.2. Communication

Dans la commune Mabayi, il n'existe pas de téléphonie fixe. Il n'y a pas de parc informatique, ni Internet, ni poste, ni presse/média ou presse écrite, mais il existe quelques téléphones mobiles mais avec une couverture partielle (ONAMOB)

10.2.2.1. Contraintes, potentialités et Perspectives

1. Les atouts de communication

- Pouvoir d'achat des téléphones mobiles

2. Actions à mener

- Installation des antennes téléphoniques

10.3. SERVICES

10.3.1. Tourisme et hôtellerie

La commune Mabayi dispose deux sites touristiques d'attraction naturelle : les eaux thermales situés à kabere et Buhoro et la forêt naturelle de la Kibira avec sa biodiversité.

Concernant l'hôtellerie, la commune Mabayi n'a ni maison de passage ni hôtel.

10.3.1.1. Contraintes, potentialités et Perspectives

a) Contraintes

- La population de Mabayi n'a pas des moyens suffisants pour construire les entreprises de voyage et les hôtels ;
- Les produits touristiques existent mais ne sont pas exploités.

b) Potentialités

- Disponibilité de terrain pour construire les hôtels ;
- Population très active

c) Perspectives

- Construire les hôtels ;
- Développer le réseau routier de la commune pour attirer les touristes

10.3.2. Institutions financières

La commune de Mabayi n'enregistre que 2 organisations de micro-finances : la COSPEC et la COOPECAB. Ces 2 organisations de micro-finances oeuvrent dans cette commune mais n'accordent pas de crédit ; les garanties de le rembourser constituent un blocage.

10.3.2.1. Contraintes, potentialités et Perspectives

a) Contraintes :

- l'institution n'octroie pas des crédits.

b) Potentialités

- populations très actives dans l'agriculture & élevage
- beaucoup de gens qui font le commerce.

c) Perspectives

- Implantation des banques commerciales ou augmenter le capital des micro finance en place afin qu'elles octroient des crédits considérables.

CHAPITRE XI : ACTION SOCIALE

Dans la commune de Mabayi, les besoins de protection sociale et de promotion de la femme sont énormes. Bien que faisant l'objet de la mission dévolue au Ministère de la Solidarité Nationale, des Droits de la Personne Humaine et du Genre, leur résolution requiert une action concertée de plusieurs intervenants. On peut noter les Ministères de l'Education Nationale, de la Justice, de la Jeunesse et Sport, de l'Intérieur et de la Sécurité Publique, ...

11.1. ACTION SOCIALE

Par action sociale, on sous-entend l'ensemble de mesures et d'actions visant à protéger et à promouvoir les catégories sociales les plus vulnérables dans le but d'assurer le développement harmonieux de toutes les couches de la société.

Les actions à mener dans notre commune se focalisent sur 3 domaines à savoir l'assistance sociale, la réhabilitation sociale et réinsertion socio-professionnelle et la réinstallation des déplacés et rapatriés.

11.1.1. L'assistance sociale

Dans la commune de Mabayi, l'assistance sociale devrait consister à soulager les souffrances des groupes concernés ; là où autrefois assistance mutuelle et entraide étaient monnaie courante, on se heurte pour le moment à des problèmes où chacun doit se débrouiller.

Les conséquences de la guerre qui a secoué la commune n'ont fait qu'empirer la situation.

11.1.2. La réhabilitation sociale

Elle concerne surtout les handicapés physiques et mentaux (suite à la guerre), les déplacés et rapatriés. La réhabilitation sociale est une œuvre qui viendrait aider beaucoup en ce moment où la paix commence à revenir.

11.1.3. La réinsertion sociale

Elle consiste à réinsérer les personnes cibles dans les milieux sociaux. Les activités dans ce domaine sont : le placement des enfants dans des familles tutrices, la réinsertion scolaire des enfants déscolarisés, ...

Quels sont les groupes cibles et actions à mener à leur faveur ?

Dans la commune de Mabayi, les groupes cibles sont :

- les enfants en difficultés (orphelins, enfants travailleurs, enfants de la rue, enfants soldats démobilisés, enfants violés, enfants chefs de ménages) ;
- les personnes handicapées, les indigents, les personnes âgées et les sinistrés
- Femmes veuves et très peu d'hommes veufs.

a. Situation des enfants en difficultés et des orphelins

La situation des enfants sinistrés et des orphelins de la commune Mabayi en 2005 est la suivante :

- Enfants dans la rue : 46
- Enfants de la rue : 23
- Enfants orphelins de père et de mère de guerre : 228
- Enfants orphelins de père et de mère du sida : 83
- Enfants orphelins de père et de mère naturelle : 210
- Enfants indigents : 2173
- Enfants chefs de ménages : 16

b. Situation des victimes de violences

La grande partie des victimes de violences dans la commune sont les femmes, filles et fillettes. En 2005, on a recensé 2 femmes, 5 filles, 2 fillettes et 1 garçon.

Aucune personne violée n'est prise en charge que ce soit médicalement ou moralement.

c. Situation des veufs, mères célibataires et des indigents

Dans la commune Mabayi, on recense un grand nombre de veufs, les femmes sont plus nombreuses que les hommes. Les mères célibataires sont aussi nombreuses et les femmes indigentes sont supérieures aux hommes indigents.

La situation en 2005 est la suivante :

- Nombre de veufs éducateurs : 53 hommes et 998 femmes,
- Nombre de Veufs à appuyer : 31 hommes et 922 femmes
- Nombre de Mères Célibataires : 630
- Nombre d'Indigents : 31 hommes et 1574 femmes

On constate qu' en 2005, aucun veuf n'est appuyé.

d. Situation des personnes handicapées

Les hommes handicapés sont très nombreux que les femmes handicapés : les causes majeures sont :

- handicapés de naissance :15 femmes et 3 garçons ;
- handicapés de guerre:41 hommes et 9femmes ;
- handicapés d'accidents :6 hommes ;
- autres causes : 1 hommes et1 garçons.

11.1.4. Contraintes, Potentialités et Perspectives/actions à mener

a) Contraintes

- Situation difficile des filles-mères ;
- La population ne connaît pas la loi (droit)

b) Potentialités/atouts

- Existence des leaders communautaires sur toutes les collines de la commune, du C.D.F. (prise en charge des victimes des problèmes psycho-sociaux),

c) Perspectives / actions à mener

- Organiser des séances d'animation sur l'analyse du problème
- Planifier des actions et les réaliser ;
- Augmenter des séances de sensibilisation pour que la population puisse se regrouper autour d'une activité (association) génératrice de revenu

11.2. REINSERTION ET REINSTALLATION DES SINISTRES

La commune de Mabayi compte 65 familles de déplacés installées dans les alentours du centre de négoce de Mabayi.

On recense aussi dans la commune 85 ménages de rapatriés qui sont retournés sur leurs collines d'origine.

11.3. HABITAT

11.3.1. Généralités

L'habitat de la commune Mabayi est amélioré que ce soit avant ou après la crise. L'extraction de l'or constitue une source de revenus de la population qui, par la suite, peut s'acheter des matériaux en durs (briques cuites et tôles). Néanmoins, on voit encore dans cette commune des maisons en chaume ou en tuiles mais la tendance perceptible est du chaume vers la tôle. On y remarque aussi une tendance du pavement en terre battue vers le pavement de ciment.

11.3.2. Situation actuelle

Dans la commune Mabayi, c'est l'habitat rural qui prédomine. Il est estimé à 98 %.

11.3.2.1. Le type d'habitat rencontré dans la commune

a) Habitat regroupé :

Ce type d'habitat se trouve au chef-lieu de la commune Mabayi et le long des routes inspirant ainsi de petits villages embryonnaires. Il est estimé à 2% des habitations de la commune.

b) Habitat dispersé :

L'habitat dispersé est le plus rencontré sur presque toute l'étendue de la commune. Il est estimé à 98%.

11.3.2.2. Qualité de l'habitat rural

Les maisons sont dispersées sur les collines. On connaît plus de maisons en briques adobes, puis en pisé et en dernière position en briques cuites.

On voit beaucoup de maisons couvertes de chaume puis des maisons couvertes de tôles mais aussi des maisons couvertes de tôles.

11.3.2.3. L'habitat urbain

A Mabayi, il n'y a pas d'habitat urbain. Mais, comme les gens ont assez de revenus, ils essaient de construire de bonnes maisons en forme d'habitat regroupé près du chef lieu de la commune.

11.3.3. Disponibilité des matériaux locaux de construction

La plupart des matériaux de construction ne sont pas disponibles dans la commune. En effet, il n'y a ni four tunnel, ni briqueteries dans la commune. Il existe pourtant des fours verticaux et des fours meules qui sont éparpillés sur les collines. Le bois est exporté vers d'autres communes. Il existe des sites d'exploitation de moellon, graviers. Il n'existe pratiquement pas de sable.

11.3.4. Matériaux importés

Les matériaux importés comme le ciment, les clous, les tôles etc ..., sont achetés à Bujumbura ou au Rwanda.

11.3.5. Incidence de la crise sur l'habitat

Beaucoup de maisons ont été détruites en commune Mabayi. Cependant, la majorité de la population elle-même est entrain de s'efforcer pour reconstruire.

11.3.6. Principales contraintes,

- Manque de matériaux locaux de construction ;
- mauvaise organisation de la population ;
- manque de la technique de fabrication des matériaux locaux de construction.

CHAPITRE XII. SANTE

Selon le BPS Cibitoke, la commune Mabayi comme toutes les autres communes de la province, connaît les mêmes problèmes sanitaires généraux tels que :

- l'insuffisance des équipements des établissements sanitaires ;
- l'insuffisance des ressources humaines ;
- l'insuffisance des infrastructures sanitaires,...

La paupérisation qui sévit dans le milieu rural ainsi que de l'éloignement des collines par rapport au Centres de Santé, mettent la grande partie de la population dans une situation difficile pour accéder à des soins de qualité.

12.1. DONNEES EPIDEMIOLOGIQUES

L'impact du climat sur la santé humaine est très important, surtout en saisons des pluies, périodes de durs travaux champêtres où l'on assiste à l'éclosion de nombreuses maladies parasitaires. Il reste évident que les maladies les plus fréquentes sont aussi dues aux mauvaises conditions d'hygiène, d'approvisionnement en eau et par manque d'éducation sanitaire.

Les maladies les plus fréquentes dans la commune sont par ordre d'importance le paludisme, les maladies diarrhéiques et les maladies de voies respiratoires.

12.2. MEDECINE PREVENTIVE (données sur la vaccination)

La situation de la vaccination en 2005 pour la commune Mabayi était la suivante :

- 2545 vaccinés contre la tuberculose (BCG),
- 2225 contre le poliomyélite (polio3),
- 2870 vaccinés contre le DTC3 (Diphtérie, tétanos, coqueluche).

Il importe de noter que pour le DTC3, la politique nationale de santé en terme de vaccination avait déjà intégré sous forme de vaccin pentavalent le vaccin contre l'Hemophypis, influenzac type B et l'hépatite B

12.3. LA PREVENTION CONTRE LE VIH /SIDA

En 2005, on a enregistré au total 13 cas de séropositif en commune Mabayi. Ce faible effectif est du aux retards et aux irrégularités souvent notées dans l’approvisionnement du seul centre de dépistage existant à Mabayi.

Concernant les prises en charge, en commune Mabayi, il existe une seule association de prise en charge des PVVS en 2005 et une seule personne a été prise en charge médicalement.

12.4. MEDECINE TRADITIONNELLE

En 2005, la commune Mabayi avait 7 tradithérapeutes officiellement connus. Cependant aucun tradithérapeute n’avait de liens avec la Médecine Moderne.

12.5. SITUATION DES INFRASTRUCTURES SANITAIRES

12.5.1. Répartition des établissements sanitaires

La commune Mabayi compte 2 types d’infrastructures à savoir les infrastructures publiques et celles privées répartit comme suit :

- Les infrastructures publiques : un Hôpital de 1^{ère} référence situé à Mabayi et 5 Centres de Santé à savoir Mabayi, Rutabo, Butahana, Ruhororo, Buhoro ;
- Les infrastructures privés : 2 centres de santés un de Rutorero et Amahoro de Kivuruga.

Concernant les pharmacies, la commune recense 5 toutes privées : Umuhoza, la Victoire, Pharmacie du Rond point, Nikphar et Communautaire.

Carte 3 : Infrastructures sanitaires de la commune



12.5.2. Capacité d'accueil et fréquentation des établissements sanitaires

En 2005, la capacité d'accueil des établissements sanitaires de la commune Mabayi était la suivante : 81 lits pour l'hôpital et 18 lits pour les centres de santé

Les consultations enregistrées en 2005 sont de 35100 au niveau des centres de santé, dont 433 d'hospitalisations tandis que les consultations à l'hôpital, sont 2585 dont 1037 hospitalisations.

12.6. RESSOURCES HUMAINES

Le personnel soignant de la commune Mabayi est composé de : 30 infirmiers dont 17 hommes et 13 femmes et 1 Technicien de Promotion de Santé (TPS). Tandis que le personnel d'appui est composé de 39 hommes et 8 femmes totalisant un effectif de 47.

Malgré l'existence d'un Hôpital de 1^{ère} référence dans la commune, il n'y a aucun de médecin.

12.7. INTERVENANTS

Le CCM (qui fournit des médicaments dans les pharmacies communautaires, dans les laboratoires et dans la collecte de sang du CNTS), Concern et F.E.D.

→ Principales contraintes, potentialités et actions à mener.

1) Contraintes

- Insuffisance d'infrastructures sanitaire et celle des ressources humaine

2) Potentialités

- Présence de 6 centres de santé et d'un hôpital
- Présence de 7 traditérapeutes

3) Stratégies/Actions à mener

- Doter de la commune d'un personnel de santé qualifié et suffisant ;
- Former, sensibiliser et motiver le personnel soignant ;
- Equiper les centres de santé existants ;

- Promouvoir les soins préventifs ;
- Créer des mutualités pour chaque centre de santé pour faciliter l'accès aux médicaments ;

-

12.8. APPROVISIONNEMENT EN EAU

12.8.1. Situation d'approvisionnement en eau potable

Tableau 12.1. Situation de desserte en eau de la commune

| Commune | Nombre de ménages utilisant des points d'eau et cours d'eau | Nombre de points d'eau | | Nombre total de ménages utilisant des points d'eau | | Nombre de ménages moyen/point d'eau /commune | Nombre de ménages utilisant les cours d'eau/ commune |
|-----------------------|---|------------------------|-----------------|--|-----------------|--|--|
| | | Fonctionnel | Non fonctionnel | Fonctionnel | Non fonctionnel | | |
| Buganda | 13896 | 70 | 36 | 6919 | 3470 | 184 | 3420 |
| Bukinanyana | 11742 | 125 | 323 | 2610 | 3610 | 94 | 5462 |
| Mabayi | 21133 | 112 | 161 | 244 | 3970 | 190 | 14343 |
| Mugina | 13471 | 175 | 166 | 4211 | 3681 | 77 | 5532 |
| Murwi | 15351 | 159 | 189 | 4776 | 5936 | 47 | 4542 |
| Rugombo | 16934 | 42 | 16 | 5855 | 1848 | 403 | 9229 |
| Total province | 92527 | 683 | 891 | 24615 | 22515 | 106 | 45397 |

Source : RCE

La commune de Mabayi dispose de 112 points d'eau dont 73 sources bien aménagées ; 79 bornes fontaines dont 39 fonctionnelles. Malgré ces atouts, l'approvisionnement en eau demeure insuffisant pour une population d'environ 69634 personnes.

Le tableau ci-dessous présente la situation des réseaux d'adduction d'eau de la commune Mabayi.

Tableau 12.1. : Inventaire des réseaux d'adduction d'eau

| Nom du réseau | Linéaire (Km) | Date de mise en service | Etat du réseau (nombre) | | Nombre de réservoirs | Mode de production d'eau | | Responsable de la gestion |
|---------------|----------------|-------------------------|-------------------------|-----------|----------------------|--------------------------|----------|---------------------------|
| | | | BFF | BFNF | | Gravitation | Pompage | |
| Cankanama | 6 | 1988 | 3 | 4 | 7 | x | - | RCE |
| Kabere | 1,5 | 1990 | 1 | - | 1 | x | - | RCE |
| Rutemba | 2,5 | 2005 | 3 | 3 | 3 | x | - | RCE |
| Kinga I | 5 | 1989 | 5 | 4 | 2 | x | - | RCE |
| Kinga II | 4 | 1989 | 4 | 3 | 2 | x | - | RCE |
| Rungogo | 1 | 2003 | 7 | 0 | 2 | x | - | RCE |
| Cogoro | 4 | 1991 | 1 | 3 | 2 | x | - | RCE |
| Bigutu | 5 | 1991 | 2 | 8 | 1 | x | - | RCE |
| Nzirambi | 3 | 2003 | 6 | 3 | 1 | x | - | RCE |
| Ndengerezi | 3 | 1990 | 0 | 5 | 1 | x | - | RCE |
| Ruhake | 4 | 1990 | 4 | 6 | 2 | x | - | RCE |
| Mataba | 3,8 | 2005 | 4 | 0 | 2 | x | - | RCE |
| Total | 42,8 | | 38 | 39 | 26 | x | - | RCE |

Source : RCE/Cibitoke

RCE : Régie Communale de l'Eau

BFF : Borne Fontaine Fonctionnelle

BFNF : Borne Fontaine Non Fonctionnelle

En effet, en considérant les données ci-dessus, le nombre de ménages par point d'eau est de 90 et celui des points d'eau est de 0,32/km² alors que les normes établis en cette matière est de 1 point /500 m ou 2 points au km². Cependant seules 70 points d'eau sont fonctionnels ce qui ramène la moyenne à 0,37 point/ Km²

La population devrait être sensibilisée pour l'entretien et réparation des points d'eau défectueuse.

12.5.1. Intervenants

- CISV
- DGHHER
- REGIDESO

12.5.2. Principales contraintes

- Mauvais fonctionnement des Régies Communales de l'Eau (RCE) ;
- Manque d'initiatives des bénéficiaires pour la réparation des points d'eau défectueux ;
- Ignorance de technologie de captage des eaux à partir des cours d'eau existants ;
- Ressources financières de la commune limitées.

CHAPITRE XIII: EDUCATION

13.1. GENERALITES

La commune de Mabayi compte 25 écoles primaires, 1 lycée, 3 collèges communaux, 2 écoles préscolaires, 7 écoles Yagamukama et 9 centres d’alphabétisation.

La couverture du système éducatif n’est pas encore totale tant pour le primaire que le secondaire.

La demande reste supérieure à l’offre éducative. Pour l’enseignement primaire, année scolaire 2005-2006, le taux de scolarisation est de 84,3 % et le taux net d’admission en première année s’élève à 72 %. Nous avons enregistré un accroissement d’effectifs scolaires de 43 % par rapport à l’année 2004-2005. Suite à la gratuite de la scolarisation prônée par le Gouverneur.

13.2. ENSEIGNEMENT FORMEL

13.2.1. Enseignement Primaires

Tableau 13.1. Situation des écoles primaires dans différentes collines de Mabayi(2005-2006)

| Nom de l'Ecole | Colline d'implantation | Nombre de salles | Effectifs | | | Nombre d'enseignants | Ratio élèves/classe | Ratio enseignants/Elèves |
|----------------|------------------------|------------------|-------------|-------------|--------------|----------------------|---------------------|--------------------------|
| | | | G | F | T | | | |
| Kirimvi | Ruhoro | 6 | 217 | 188 | 405 | 12 | 67,16 | 33,58 |
| Muhingo | Buhoro | 4 | 90 | 87 | 177 | 4 | 44,25 | 44,25 |
| Nyabumbiri | Buhoro | 6 | 200 | 193 | 393 | 12 | 65,5 | 32,75 |
| Mukaka | Mukaka | 6 | 194 | 153 | 347 | 8 | 57,83 | 43,37 |
| Gasarabuye | Nyarusebeye | 4 | 249 | 225 | 474 | 8 | 118,5 | 59,25 |
| Kinyovu | Rumvya | 6 | 317 | 274 | 591 | 12 | 98,5 | 49,25 |
| Rumvya | Rumvya | 5 | 163 | 141 | 304 | 7 | 60,8 | 43,42 |
| Butahana | Magayo | 8 | 491 | 408 | 899 | 16 | 112,37 | 56,18 |
| Mpinga | Rungoro | 9 | 263 | 242 | 505 | 12 | 56,11 | 42,08 |
| Rungogo | Rungogo | 2 | 58 | 57 | 115 | 2 | 57,2 | 57,2 |
| Rutabo | Rutorero | 6 | 378 | 289 | 667 | 12 | 111,16 | 55,58 |
| Ngara | Rutorero | 6 | 352 | 146 | 498 | 9 | 83 | 55,33 |
| Kinga | Rutorero | 6 | 262 | 208 | 470 | 8 | 78,3 | 58,75 |
| Gahoma | Gahoma | 6 | 306 | 195 | 501 | 8 | 83,5 | 62,62 |
| Muhungu | Muhungu | 6 | 240 | 200 | 440 | 11 | 73,33 | 40 |
| Kirehe | Muhungu | 8 | 268 | 269 | 537 | 14 | 67,125 | 38,35 |
| Nyabungere | Nyabungere | 6 | 90 | 81 | 171 | 7 | 28,5 | 24,42 |
| Kivuruga | Nyabungere | 2 | 145 | 92 | 237 | 5 | 118,5 | 47,4 |
| Mabayi | Kabere | 12 | 433 | 389 | 822 | 17 | 68,5 | 48,35 |
| Bitare | Mukoma | 4 | 184 | 131 | 315 | 6 | 78,75 | 52,5 |
| Kiriba | Nyagaseke | 6 | 361 | 369 | 730 | 14 | 121 | 52,14 |
| Gitukura | Gitukura | 6 | 348 | 307 | 355 | 13 | 66 | 27,30 |
| Rurinzi | Gasebeye | 8 | 365 | 286 | 651 | 9 | 72,33 | 72,33 |
| Ruhororo | Ruhororo | 10 | 296 | 238 | 534 | 11 | 53,4 | 48,54 |
| Miremera | Miremera | 6 | 246 | 225 | 471 | 10 | 78,5 | 47,1 |
| Total | 25 | 154 | 6516 | 5393 | 11909 | 247 | 77,3 | 48,21 |

Source : DPE /Cibitoke

La commune Mabayi enregistre, en 2005, 25 écoles primaires fonctionnelles dont 21 à cycle complet et 4 à cycle incomplet. Ces écoles possèdent 154 salles de classe. Cette année, elle a enregistré 11.909 élèves dont 5393 filles et 247 enseignants dont 119 femmes. Les ratios: 77 élèves par classe et 48 élèves par enseignant

13.2.2. Enseignement Secondaire

Tableau13.2 : Situation des écoles secondaires dans les différentes zones et collines de Mabayi (2005-2006)

| Zone | Nom de l'Ecole | Colline d'implantation | Nombre de salles | Effectifs | | | Nombre d'enseignants | Ratio élèves /classe | Ratio enseignants/ Elèves |
|--------------|-----------------|------------------------|------------------|-------------|------------|-------------|----------------------|----------------------|---------------------------|
| | | | | G | F | T | | | |
| Ruhoro | CoCo Buhoro | Buhoro | 5 | 128 | 79 | 207 | 8 | 41,4 | 25,87 |
| Butahana | CoCo Butahana | Magayo | 6 | 339 | 142 | 481 | 10 | 80,16 | 48,1 |
| | CoCo Kirehe | Muhungu | 3 | 144 | 44 | 188 | 4 | 62,66 | 47 |
| Mabayi | Lycée Co Mabayi | Kabere | 8 | 433 | 180 | 613 | 18 | 76,62 | 34,05 |
| Total | 4 | | 22 | 1044 | 445 | 1489 | 40 | 68 | 37 |

Source : DPE /Cibitoke

La commune Mabayi enregistre, en 2005, 4 écoles secondaires fonctionnelles. Ces écoles possèdent 22 salles de classe. Cette année, elles ont enregistré 1489 élèves dont 445 filles et 40 enseignants. Les ratios: 68 élèves par classe 37 élèves par enseignant

NB : Le système de vacation est pratiqué aux collèges communaux à cause du manque du personnel enseignant. Le taux d'admission à l'enseignement secondaire est de 3,9 %. Le taux de scolarisation des filles est de 28 %.

Carte 4 : Infrastructures scolaires 2005-2006



13.3. ENSEIGNEMENT INFORMEL

13.3.1. Enseignement des métiers

L'enseignement des métiers n'existe pas dans la commune Mabayi.

13.3.2. Ecoles religieuses/ YagaMukama

Tableau 13.3 : Situation des Yagamukama dans les zones et collines de Mabayi

| Nom de l'Ecole | Colline d'implantation | Nombre de salles | Effectifs | | | Nombre d'enseignants | Ratio élèves /classe | Ratio enseignants /Elèves |
|----------------|------------------------|------------------|------------|------------|------------|----------------------|----------------------|---------------------------|
| | | | G | F | T | | | |
| Butahana | Mageyo | 2 | 18 | 111 | 129 | 4 | 64,5 | 32,25 |
| Kirehe | Muhungu | 2 | 11 | 68 | 79 | 4 | 39,5 | 20 |
| Mabayi | Kabere | 7 | 54 | 143 | 197 | 5 | 28,1 | 39,4 |
| Miremema | Miremema | 3 | 22 | 53 | 75 | 2 | 25 | 37,5 |
| Muhingo | Buhoro | 1 | 10 | 17 | 27 | 2 | 27 | 13,5 |
| Ruseseka | Rumvya | 2 | 27 | 45 | 72 | 2 | 36 | 36 |
| Rurinzi | Gasebeyi | 2 | 32 | 82 | 114 | 3 | 57 | 38 |
| Total | 7 | 19 | 174 | 519 | 693 | 22 | 36,4 | 31,5 |

Source : DPE /Cibitoke

La commune Mabayi enregistre, en 2005, 7 écoles religieuses. Ces écoles possèdent 19 salles de classe. Cette année, elles ont enregistré 693 élèves dont 519 filles et 22.

Les ratios: 37 élèves par classe, 32 élèves par enseignant

13.3.3. Centre d'alphabétisation

Tableau 13.4 : Situation des centres d'alphabétisation

| Nom du centre | Nombre de salles | Effectifs | | | Nombre d'enseignants | Ratio élèves/classe | Ratio Elèves/ enseignants |
|---------------|------------------|------------|-----------|------------|----------------------|---------------------|---------------------------|
| | | G | F | T | | | |
| Buhoro | 1 | 24 | 11 | 35 | 1 | 35 | 35 |
| Nyarusebeyi | 1 | 21 | 12 | 33 | 1 | 33 | 33 |
| Butahana | 1 | 28 | 10 | 38 | 1 | 38 | 38 |
| Rutabo | 1 | 34 | 6 | 40 | 1 | 40 | 40 |
| Muhungu | 1 | 26 | 15 | 41 | 1 | 41 | 41 |
| Kivogero | 1 | 14 | 10 | 24 | 1 | 24 | 24 |
| Kiriba | 1 | 29 | 8 | 37 | 1 | 37 | 37 |
| Rurinzi | 1 | 24 | 10 | 34 | 1 | 34 | 34 |
| Ruhororo | 1 | 23 | 7 | 30 | 1 | 30 | 30 |
| Total | 9 | 223 | 89 | 312 | 9 | 34 | 34 |

Source : DPE /Cibitoke

La commune Mabayi enregistre, en 2005, 9 Centres d'alphabétisations. Ces centres possèdent 9 salles de classe. Cette année, elles ont enregistré 312 élèves dont 89 filles et 9 enseignants. Les ratios: 34 élèves par classe, 34 élèves par enseignant.

13.4. LES INTERVENANTS

- CONCERN
- UNICEF

13.5. PRINCIPALES CONTRAINTES ET ACTIONS A MENER

a) Contraintes

- Manque d'infrastructures scolaires suffisantes.
- Manque de manuels pédagogiques suffisants.

b) Actions à mener

La scolarisation de tous à l'école primaire et secondaire est un objectif à atteindre en premier lieu. Cela va de paire avec la création de nouvelles écoles et la réhabilitation des écoles vieilles en mauvais état.

Il faut mettre fin à l'existence des écoles Yagamukama pour récupérer tous les jeunes à l'âge scolaire dans l'enseignement formel.

Il faut créer des écoles techniques professionnelles et d'enseignement des métiers.

Cependant, il faut construire les écoles proposées dans les rapports trimestriels au niveau de nouvelles écoles à créer : E.P. Kabere sur la colline Kabere, E.P. Rubuye sur Rutorero, E.P. Gakerekwa sur Gakerekwa, E.P. Nyarure sur Buhoro, E.P. Gihura sur Gafumbegeti, E.P. Jagamba sur Nyagaseke, E.P. Miremera II sur Miremera, E.P. Ngoma sue Kibande, E.P. Mugabwe sur Rushiha, E.P. Budasumbwa sur Mukoma et le Collège communal de Ruhororo.

Réhabiliter les Ecoles Primaires de Gasarabuye, Rutabo, Gahoma, Rugongo et Miremera.

CHAPITRE XIV : JEUNESSE ET SPORT

14.1. SITUATION DE LA JEUNESSE

La population de la commune est majoritairement jeune. La plupart est désœuvrée et non scolarisée. Les jeunes se regroupent ensemble pour former des associations d'agri-éleveurs ou d'artisans afin de s'auto développer.

14.2. SPORT

Le sport n'est pas développé dans la commune. Il existe quelques terrains de sports. La structure d'encadrement des jeunes est faite de : association, service étatique, confession religieuses.

A Mabayi, le sport n'est pas motivant car les terrains sont mauvais états et les jeunes encadrés n'ont pas d'équipement.

14.2.1. Les infrastructures

Tableau 14.1. : Synthèse des infrastructures sportives.

| Infrastructure | Colline d'implantation | Equipé | Etat | Nombre d'utilisateurs par mois |
|------------------------|-------------------------------|---------------|-------------|---------------------------------------|
| Terrain de volley ball | Kabere | Non | Mauvais | 12 |
| Terrain de Foot ball | Kabere | Non | Mauvais | 20 |
| Terrain de Foot ball | Buhoro | Non | Mauvais | 8 |
| Terrain de Foot ball | Gakerekwa | Non | Mauvais | 8 |
| Terrain de Foot ball | Rutabo | Non | Mauvais | 8 |
| Terrain de Foot ball | Muhungu | Non | Mauvais | 8 |
| Terrain de Foot ball | Ruhororo | Non | Mauvais | 12 |
| Total | 7 | - | - | 76 |

Source : Administration communale.

Dans la commune Mabayi, on recense, 7 infrastructures sportives dont 6 terrains de football et 1 terrain de volley ball. Tous ces terrains sont en mauvais états et ne sont pas équipés. En 2005, on a recense 76 utilisateurs.

14.3. PATRIMOINE CULTUREL

Dans le domaine de la culture, les associations culturelles ont comme activités : tambours, danses traditionnelles, danses folklorique, les animations culturelles,...

L'encadrement des jeunes est assuré par l'administration, différentes associations et l'Eglise catholique surtout dans les domaines suivants :

- prévention au VIH/SIDA
- Education à la paix et au développement
- planning familial

14.4. CONTRAINTES, POTENTIALITES ET PERSPECTIVES

1. Contraintes

- Manque de terrains équipés et l'encadrement car presque toutes les associations n'ont pas d'encadreurs.
- Manque d'un centre jeune et son équipement.

2. Potentialités

- Les jeunes sont pour la plupart non scolarisés et non encadrés.
- Les jeunes sont regroupés dans les associations culturelles.

3. Perspectives

- Améliorer l'encadrement des jeunes dans différentes disciplines ;
- Construire d'autres terrains des différentes sortes de jeux.
- Equiper les terrains qui existent en matériel, en équipement vestimentaire et encadreurs qualifiés ;

- Améliorer l'encadrement des jeunes en équipant leurs associations en instruments modernes de musique ;
 - Enfin avoir des encadreurs ayant des performances en la matière.

CHAPITRE XV : JUSTICE

15.1. GENERALITES

La commune de Mabayi ne compte qu'un seul service judiciaire à savoir le tribunal de résidence. Ce service travaille dans ses propres locaux qui nécessitent une réhabilitation. Les équipements du tribunal sont insuffisants : il n'y a que 24 chaises, 9 bancs, 2 armoires, deux étagères, 2 machines à écrire en bon état et d'un coffre fort en bon état.

15.2. RESSOURCES HUMAINES

Le personnel du Tribunal de Résidence Mabayi comprend :

- 7 juges dont 6 hommes et 1 femme
- 11 greffiers dont 8 hommes et 3 femmes
- 2 assesseurs tous sont des hommes.
- 3 plantons policiers ont été recrutés à. Ils sont tous des hommes.

15.3. PERFORMANCE DES SERVICES JUDICIAIRES

Tableau 15.1. Performances des services judiciaires par commune

| Commune | Dossier restant au débu de l'année de référence | Nombre de dossier enregistrés | Nombre de dossiers juges et clôturés | Nombre de dossiers avant faire droit | Nombre de juges faire | Nombre de dossiers en cours | Nombre de fossiers transmis | Nombre de sossiers fixes | nombre de dossiers executes | nombre de dossiers non encore executes |
|--------------|---|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|--|
| Buganda | 40 | 100 | 116 | | 1 | 36 | 12 | 158 | 45 | 362 |
| Bukinanyana | 43 | 84 | 84 | | 2 | 63 | 5 | 179 | 20 | 362 |
| Mabayi | 128 | 257 | 167 | | 2 | 94 | 8 | 139 | 13 | 583 |
| Mugina | 142 | 217 | 141 | | 3 | 192 | 0 | 204 | 47 | 832 |
| Murwi | 142 | 206 | 128 | | 0 | 193 | 0 | 204 | 40 | 680 |
| Rugombo | 120 | 189 | 100 | | 1 | 49 | 8 | 139 | 13 | 89 |
| Total | 633 | 1053 | 609 | | 9 | 597 | 33 | 1012 | 178 | 2808 |

Source : Rapport du tribunal de Grande instance / Mars 2006

La performance du service judiciaire de la commune se résume en ce qui suit :

- 257 dossiers enregistrés dont 30 pénales soit 11,7 % et 227 sont civiles soit 88,3 %
- 23 parmi les 257 sont sociales (RCF), 87 sont foncières et 117 autres cas
- 167 dossiers ont été exécutés
- 583 dossiers ont été jugés mais non exécuté
- 94 dossiers sont en cours
- 128 dossiers restant

15.4. INFRASTRUCTURES PENITENTIAIRES

Le tribunal de résidence Mabayi n'a plus d'infrastructures pénitentiaires propres d'où l'inexistence de ressources humaines et équipement alloués à cela.

15.5. LA JUSTICE GRACIEUSE

Cette justice est rendue par les notables investis selon les coutumes et la tradition burundaise. Cette justice s'occupe des affaires civiles surtout en ce qui concerne les matières foncières et familiales.

Les différentes collines que compte la commune Mabayi ont un effectif de 60 notables régulièrement investis.

15.6. PRINCIPALES CONTRAINTES ET ACTIONS A MENER

a) Contraintes :

Le personnel est insuffisant, d'où le volume des affaires à exécuter ne diminue pas facilement par manque de moyen de déplacement et le matériel d'usage et de bureau.

b) Action à mener

- accorder un salaire pour encourager le personnel judiciaire
- multiplier les séminaires de formation pour accroître les connaissances
- traduire les textes de lois en Kirundi et les diffuser dans l'intérêt des justiciables.

CHAPITRE XVI : PERSPECTIVES DE DEVELOPPEMENT

16.1. FACTEURS FAVORABLES AU DEVELOPPEMENT

La commune Mabayi possède un potentiel de développement très élevé spécialement lié aux différentes conditions géographiques qui caractérisent les régions naturelles de Mugamba et du Mumirwa.

Les principaux indicateurs favorables au développement de la commune Mabayi sont :

1. La disponibilité des superficies importantes des marais à aménager (environ 19ha) constituent une possibilité d'extension des terres à emblaver notamment pour le développement de la culture d'ananas et pour l'extension des activités piscicoles ;
2. Les infrastructures sanitaires-vétérinaires (dipping-tanks, couloirs d'aspersion, centres vétérinaires...), bien qu'en mauvais état, sont équitablement réparties dans toute la commune Mabayi ;
3. Le potentiel forestier est relativement important dans certaines collines de Mabayi pour la production du bois de chauffage, du charbon de bois, du bois d'œuvre,...
4. Les services publics d'encadrement : la commune dispose d'un nombre important des structures spécialisées des Ministères : Agriculture et Elevage, Santé, Education, Environnement, Justice...
5. Les agents de développement : la commune Mabayi compte un nombre impressionnant d'agents de développement dynamiques. Figurent parmi ces agents de développement locaux réellement actifs et susceptibles de contribuer au développement : PRDMR/FIDA, CDF, CCM, LVIA, CISV, CONCERN, des coopératives, des associations/groupements suivant les domaines d'intervention...

16.2. CONTRAINTES AU DEVELOPPEMENT

De manière générale, les contraintes peuvent être regroupées en trois catégories : contraintes techniques et administratives, contraintes économiques et financières, et contraintes socio-culturelles.

16.2.1. Contraintes d'ordre technique

1. Le mauvais état des routes, surtout les pistes de desserte agricole, qui entrave l'évacuation normale des produits ;
2. L'inefficacité de la plupart des services étatiques d'encadrement (insuffisance des effectifs, manque de recyclages et d'équipement, salaires modiques...) ;
3. L'insuffisance des intrants agricoles et de l'élevage ainsi que les difficultés de s'en approvisionner dues entre autres à leurs coûts très élevés une fois disponibles sur les marchés ;
4. L'exode rural qui démobilise et désaffecte la main d'œuvre agricole encore active ;
5. Le mode de conditionnement et l'insuffisance des infrastructures de stockage et de conservation des produits agricoles et d'élevage qui ne peuvent permettre le progrès du secteur agricole ;
6. Le caractère traditionnel des méthodes de production agricole : utilisation du matériel végétal, la recrudescence de plusieurs maladies au niveau des cultures,... ;
7. L'élevage traditionnel caractérisé par l'alimentation des animaux par des pâturages naturels, la prédominance des animaux de race locale, diverses maladies...

8. La destruction de l'environnement par des pratiques agricoles non appropriées, la coupe incontrôlée de bois, les feux de brousse...

16.2.2. Contraintes d'ordre économique-financier

1. L'accès difficile au crédit, suite au taux d'intérêt prohibitif et l'absence des institutions financières octroyant des crédits aux agri-éleveurs pour inciter l'augmentation de la production agricole;
2. L'inefficacité des circuits de commercialisation qui reste handicapée par les problèmes liés aux infrastructures de transport, à la multitude d'intermédiaires qui y interviennent ;
3. L'étroitesse des circuits de commercialisation intra et inter-provinciaux ;
4. L'absence d'industries pour la transformation des produits agricoles et d'élevage ;
5. L'insuffisance de la législation commerciale, notamment au niveau de la standardisation des poids et mesures ;
6. La faiblesse du pouvoir d'achat de la population et des prix au producteurs;
7. L'insuffisance et l'état de délabrement très avancé des infrastructures de production et zoo-sanitaires (centres semenciers, dipping-tanks, centres vétérinaires, couloirs d'aspersion...), des infrastructures de communication (routes, ponts, média) et énergétiques (centrales électriques, groupes électrogènes, panneaux solaires...);

16.2.3. Contraintes d'ordre socioculturel

1. Les difficultés d'approvisionnement en eau potable occasionnant ainsi la recrudescence des maladies diarrhéiques et d'origine hydrique ;

2. L'exode rural et l'engouement d'une grande partie de la population vers le chef-lieu de la province, pour y chercher du travail, provoquent la diminution de la taille et le nombre de ménages agricoles, l'amputation des communautés rurales de leurs ressources humaines valides ;
3. Le faible degré de participation collective aux activités de développement ;
4. La croyance très persistante à la sorcellerie et aux pratiques fétichistes ;
5. L'insuffisance et l'état de délabrement des infrastructures à caractère social (centres de santé, écoles, infrastructures sportives, centres récréatifs ...)

16.3. STRATEGIES ET ACTIONS A DEVELOPPER

16.3.1. Stratégies

L'examen de la situation des différents secteurs dans la province laisse entrevoir que la stratégie pour le développement de la province devrait se baser sur l'accroissement de la production agricole, sur le développement de l'élevage et, en moindre mesure sur le développement de l'artisanat.

Il s'agira de mobiliser toutes les ressources communales en vue de subvenir aux besoins alimentaires de la population tant quantitativement que qualitativement, c'est à dire assurer la sécurité alimentaire de la province. Dans ce contexte, le programme de développement doit aussi impliquer l'éradication de la pauvreté grâce à un accroissement de la productivité/production et le dégagement de surplus permettant des effets multiplicateurs des investissements et la mobilisation des partenaires de développement de plus en plus nombreux et de plus en plus diversifiés.

Cette stratégie devrait également arriver à réduire les prix de revient des produits vivriers par des mesures appropriées.

En outre, le climat de la région du Mugamba et Mumirwa permet le développement de la culture thé, pomme de terre, de la banane et des légumes.

Cette diversification devra faire objet d'une attention particulière lors de la planification de grandes interventions du programme de développement de la commune Mabayi non seulement puisqu'elles y rencontrent des conditions favorables à leur développement, mais parce qu'il existe une forte demande au niveau de la province et du reste du pays.

Concernant les autres spéculations, les efforts seront menés pour conserver et/ou augmenter leurs productions actuelles.

Pour les élevages, les interventions intensives seront centrées dans cette commune sur l'élevage des ovins, espèce dont les effectifs communaux dépassent 46 % des effectifs de toute la province

Cependant, l'accent sera mis sur le développement de petits ruminants, dont la production est rapide et nombreuse.

16.3.2. Actions à développer

La mise en œuvre de la politique de développement s'articulera autour des actions de production et de la vulgarisation agricole, d'aménagement de l'espace rurale et des actions basées sur les relations inter et intra-sectorielles.

Les actions à développer sont résumées dans le tableau 16.1

Tableau 16.1. Stratégies et actions à développer

| SECTEURS | ATOUS | CONTRAINTES | STRATEGIES/ACTIONS A MENER |
|---------------------|--|--|---|
| Agriculture | <ul style="list-style-type: none"> - Condition climatique favorable à plusieurs spéculations agricoles ; - Fertilité des terres. | <ul style="list-style-type: none"> - Exiguïté des terres - Aléas climatiques - Manque des semences et boutures améliorées - Diminution de rendement - Manque de personnel d'encadrement suffisant - Densité élevée - Aucun centre semencier dans la commune | <ul style="list-style-type: none"> - Utilisation des produits phytosanitaires ; - Création d'un centre semencier ; - Disponibiliser les engrais à temps. |
| Elevage | <ul style="list-style-type: none"> - Climat favorable à l'élevage de plusieurs types d'animaux ; - Espace suffisant pour les cultures fourragères. | <ul style="list-style-type: none"> - Manque de produits vétérinaires - Manque de matérielle vétérinaire - Insuffisance d'infrastructures zoo sanitaires | <ul style="list-style-type: none"> - Réhabiliter les centres de santé vétérinaire de Kabere ; - Mettre les couloirs d'aspersion sur les collines qui en sont dépourvues ; - Encourager et équiper le personnel vétérinaire |
| Pisciculture | <ul style="list-style-type: none"> - Existence de 3 étangs non fonctionnels ; - Disponibilité de l'espace ; - Marché local d'écoulement des produits. | <ul style="list-style-type: none"> -Manque d'appui matériel ; -Faible production des étangs ; -Difficulté de transport d'alevin ; -Manque d'alevins de qualité | <ul style="list-style-type: none"> - Réhabiliter les 2 étangs de Buhoro et celui de Butahana qui ne sont pas fonctionnels - Approvisionner les étangs fonctionnels en alevins de qualité - Implanter la pisciculture dans d'autres localités - Sensibilisation de la population sur l'importance de la pisciculture |

| SECTEURS | ATOUTS | CONTRAINTES | STRATEGIES/ACTIONS A MENER |
|---|--|--|--|
| Forêt | <ul style="list-style-type: none"> - Climat favorable au boisement - Main d'œuvre expérimentée de transformation du bois | <ul style="list-style-type: none"> - Exploitation anarchique des boisements - Feux de brousse - Sciage non contrôlé | <ul style="list-style-type: none"> Renouveler les boisements détruits Pratiquer l'agroforestière sur toutes les collines |
| Géologie, Mines, Minerais et Carrières | <ul style="list-style-type: none"> - Sous-sol riche en minerais dominés par de l'or - Sites d'argile non encore exploitée (Buhoro, Rumvya) | <ul style="list-style-type: none"> - Destruction des volées favorables à l'agriculture ; - Extractions anarchiques de l'or. | <ul style="list-style-type: none"> - Organisation des mineurs ; - Identifier d'autres minerais qui seraient en association avec l'or ; - Exploitation de l'argile disponible pour la fabrication des matériaux locaux de construction ; - Sensibilisation de la population à la protection de l'environnement. |
| Artisanat | <ul style="list-style-type: none"> - Disponibilité des matières premières - Population active animée d'esprit d'amour des métiers (Main d'œuvre) | <ul style="list-style-type: none"> - Manque du matériel moderne et courant électrique - Manque de marché d'écoulement des produits | <ul style="list-style-type: none"> - Appuyer la diversification de la production afin de réduire les effets de la concurrence entre les artisans et de leur permettre de mieux répondre aux demandes de la clientèle. - Stimuler le développement des métiers les plus aptes à satisfaire les besoins individuels et collectifs. - Appuyer la formation et l'installation d'artisans dans les milieux démunis dans ce domaine afin de permettre la satisfaction de l'ensemble de la population. |
| Commerce | <ul style="list-style-type: none"> - Existence de marché d'écoulement | <ul style="list-style-type: none"> - Manque de voies de communication et au d 'approvisionnement - Manque d'institution financière de crédit - Taxes élevée | <ul style="list-style-type: none"> - Créer les associations des commerçants - Construire des marchés modernes |

| SECTEURS | ATOUTS | CONTRAINTES | STRATEGIES/ACTIONS A MENER |
|---------------------------------|--|---|---|
| Tourisme et Hôtellerie | <ul style="list-style-type: none"> - Existence des sites touristiques Kabere, Buhoro et Kibira - Existence d'un centre de négoce | <ul style="list-style-type: none"> - Aucun hôtel ou maison de passage | <ul style="list-style-type: none"> - Construction des maisons de passage - Mettre en relief les atouts de la commune |
| Institutions financières | <ul style="list-style-type: none"> -Existence d'organisation de micro-finances : COOSPEC et COOPECAB | <ul style="list-style-type: none"> - Taux d'intérêt élevé de 18% - Durée de remboursement courte - Non-assurance de remboursement des clients (manque de garantie) | <ul style="list-style-type: none"> - Implantation des banques commerciales ou augmenter le capital des micro finance en place afin qu'elles octroient des crédits considérables. |
| Transport | <ul style="list-style-type: none"> - Existence de réseaux routiers | <ul style="list-style-type: none"> - Impraticabilité des routes et pistes rurales - Manque de matériels de réhabilitation des pistes par les communautés locales - Ressources financières insuffisantes - Pas de garage et ateliers de réparation de vélos - Manque de mécanicien qualifié | <ul style="list-style-type: none"> - Réhabiliter les routes/pistes de : <ol style="list-style-type: none"> 1 Kabere-Buhoro-Miremere 2 Buhoro-Nyabubiri 3 Butahana-Rutabo 4Mpinga-Gasarabuye 5 Rutabo- Ngara 6 Mpinga-Rutabo 7 Rusesema-Muhungu Création de garage/Formation du personnel en métiers |
| Education | <ul style="list-style-type: none"> - Disponibilité de terrain pour la construction des infrastructures ; -Main d'œuvre abondante et population prête à la construction d'infrastructures | <ul style="list-style-type: none"> - Faible capacité d'accueil des écoles ; - Infrastructures en mauvais état et non équipées -Personnel qualifié insuffisant | <ul style="list-style-type: none"> - Réhabiliter les écoles primaires de Gasabuye, Gahoma, Rumvya ; - Constructions du college communal de Kirehe et les écoles primaires de Kivuruga, Bitare, Nyabungere, Mayiko, Buseza, Rushiha, Kibande et Gafumbegeti. - Rechercher le personnel enseignant de qualité |

| SECTEURS | ATOUTS | CONTRAINTES | STRATEGIES/ACTIONS A MENER |
|-----------------------------------|---|--|---|
| Santé | <ul style="list-style-type: none"> - Présence de 6 centres de santé et d'un hôpital - Présence de 7 traditérapeutes | <ul style="list-style-type: none"> - Insuffisance d'infrastructures sanitaire et celle des ressources humaine | <ul style="list-style-type: none"> -Doter de la commune d'un personnel de santé qualifié et suffisant ; - Former, sensibiliser et motiver le personnel soignant ; - Equiper les centres de santé existants ; - Promouvoir les soins préventifs ; - Créer des mutualités pour chaque centre de santé pour faciliter l'accès aux médicaments ; |
| Approvisionnement en eau | <ul style="list-style-type: none"> - Abondance de sources d'eau | <ul style="list-style-type: none"> -Bornes fontaines démolies à 80% | <ul style="list-style-type: none"> - Réhabilitation des bornes fontaines démolies |
| Jeunesse, Sport et Culture | <ul style="list-style-type: none"> - Existence de terrain de jeux Population jeune | <ul style="list-style-type: none"> - Terrain en mauvais état - Manque d'infrastructures culturelles - insuffisance d'organisation des jeunes en association - Manque d'équipement | <ul style="list-style-type: none"> - Promouvoir les associations des jeunes - Encadrement des jeunes - Acheter les équipements sportifs |
| Justice | <ul style="list-style-type: none"> - Présence d'un tribunal de résidence ; | <ul style="list-style-type: none"> - Le personnel insuffisant, d'où le volume des affaires à exécuter ne diminue pas facilement ; -Manque de moyen de déplacement et le matériel d'usage et de bureau. - Désobéissance de la population | <ul style="list-style-type: none"> - accorder un salaire pour encourager le personnel judiciaire - multiplier les séminaires de formation pour accroître les connaissances - traduire les textes de lois en Kirundi et les diffuser dans l'intérêt des justiciables ; - Equiper le tribunal de résidence (matériel, moyen de déplacement - Exécution de jugements rendus ; |

| SECTEURS | ATOUTS | CONTRAINTES | STRATEGIES/ACTIONS A MENER |
|---|--|--|---|
| Travail et Emploi | <ul style="list-style-type: none"> - Main d'œuvre abondante - Disponibilité des terres | <ul style="list-style-type: none"> - Insuffisance d'infrastructures. - Manque de logement pour les fonctionnaires | <ul style="list-style-type: none"> - Construction des homes pour les fonctionnaires - La motivation de travailleurs - Octroie des parcelles aux fonctionnaires - Accès facile aux crédits pour faciliter la construction des parcelles. |
| Coopératives | <ul style="list-style-type: none"> - Existence de plusieurs associations | <ul style="list-style-type: none"> - Manque de financement - Mauvaise gestion du patrimoine des associations - Association sans statuts connus officiels. | <ul style="list-style-type: none"> -Sensibilisation de la population sur les avantages de regroupement en association - Formation de la population en technique de gestion des associations de développement |
| Réinsertion et Réintégration des sinistrés | <ul style="list-style-type: none"> - Rapatriés qui viennent avec des moyens financiers remarquables | <ul style="list-style-type: none"> - Irrégularité des réfugiés Rwandais | - |

CONCLUSIONS ET RECOMMANDATIONS

La commune Mabayi est située au Nord-Est de la province de Cibitoke. Elle a une superficie estimée à 347,54 km² soit 21,5 % de la province (1.635,52 km²) et 1,2 % du pays (27.834 km²). Elle fait frontière, au Nord et à l'Est avec le Rwanda, au Sud avec les communes de Murwi, Rugombo et Bukinanyana et à l'Ouest avec la commune Mugina.

Mabayi s'étend sur deux régions naturelles à savoir le Mumirwa et Mugamba ayant les caractéristiques suivantes : la région naturelle de Mumirwa se caractérise par une altitude comprise entre 1800 m et 1750 m, une pluviosité moyenne annuelle variant entre 1200 et 1500 mm, un climat de type tropical avec une saison sèche qui dure 3 à 5 mois, une végétation constituée par une savane herbeuse parsemée d'arbre rabougris et épineux, une multitude de collines séparées par des vallées et une température moyenne annuelle variant entre 17 et 20°C. Le Mugamba quant à lui est caractérisé par une altitude comprise entre 1900 et 2500 m, un climat rude et relativement tempéré par l'altitude, une pluviosité moyenne annuelle variant entre 1300 et 2000m, une température moyenne annuelle variant entre 14 et 15°C et une végétation abondante.

En 2005, La population totale de la commune Mabayi est estimée à 69.634 habitants (hommes : 34 625 Soit 49 % et femmes 35 009 Soit 51%) sur une superficie totale de 347,54 km².

- La densité de la commune Mabayi : 200hab./km².
- La densité de la province Cibitoke : 257 hab./km².

Sur le plan administratif, la commune comprend 4 zones et qui englobe 22 collines, à savoir : zone Buhoro qui comprend les collines :Buhoro, Mukaka, Mayuki, Nyarusebeyi Busesa, Rumvya ; Zone Mabayi qui comprend les collines : Kabere Rushiha Nyagaseke Mukoma, Gitukura, Kibande ; Zone Butahana qui comprend les collines Mageyo,Gakerekwa, ahoma, uhungu, yabungere, utorero, afumbegeti, ungogo ; la zone Ruhororo qui comprend les collines : Gasebeyi, Ruhororo, Miremera

Cette commune se range parmi les dernières communes de la province du point de vue production agricole à cause de ses sols fortement acides

Sa production annuelle des vivriers ne représente que 9 % de la production provinciale et la commune se range ainsi en dernière position sur le plan provinciale. Aucune spéculation ne lui confère non plus une place de choix sur le plan provinciale.

Sur le plan élevage, la commune, en détenant les 10 % des effectifs animaux de la province, occupe la 5^{ème} place sur le plan provincial.

Bien que regorgeant de vastes savanes pouvant servir de pâturages pour le gros bétail, la commune Mabayi ne détient que 12 % du cheptel bovin et occupe de ce fait la 5^{ème} place sur le plan provincial. Les ovins sont les plus importants dans la province avec plus de 46 % des effectifs de toute la province.

Il n'existe point d'industrie dans la commune et le nombre d'unités artisanales demeure faible sur le plan provincial. Il en est de même pour l'artisanat.

Le mauvais état des routes, l'absence de moyens de transport, d'infrastructures de stockage et de conservation, le faible pouvoir d'achat de la population, difficultés d'accéder au crédit entravent le secteur du commerce.

Les infrastructures socio-économiques de cette commune s'avèrent insuffisantes et en état de délabrement très avancé. Il s'agit pratiquement de toutes les infrastructures de base : les voies de communication, les formations sanitaires, les écoles...

Le développement de la commune Mabayi passe obligatoirement par l'agriculture (production végétale et élevage) et requiert, au préalable, la levée de plusieurs contraintes aussi bien d'ordre général que spécifiques qui entravent la croissance de la production. Pour permettre un développement accru et soutenu de l'agriculture, les conditions que voici doivent être remplies :

- Une place de choix doit être réservée à l'agriculture dans tout programme de développement communal ;

- Le développement de ce secteur doit être intégré dans un programme pluriannuel de développement communal ;
- La planification communale de l'agriculture doit tenir compte des avis et recommandations des communautés de base qui doivent être associées à tous les niveaux en tant que bénéficiaires et acteurs du développement ;

BIBLIOGRAPHIE

1. PNUD : La pauvreté au Burundi : le poids de la disparité 1998.
2. PAS : Cadre stratégique intérimaire de lutte contre la pauvreté au Burundi ; document synthèse sur le diagnostic des conditions de vie et de pauvreté 2001.
3. Ministère de l'action sociale et de la promotion de la femme : Politique sectorielle du ministère 2002-2004, 2002.
4. ISTEERBU : Information du système d'information statistique sur la population au Burundi.
5. PNUD/PRRSLP : Plan opérationnel intégré de réintégration/réhabilitation des sinistrés et de lutte contre la pauvreté 2006.
6. Ministère de l'intérieur et de la sécurité publique : Découpage administratif du Burundi 2005.
7. Banque Mondiale : Enquête participative sur la pauvreté au Burundi 1998.
8. Ministère de l'Agriculture et de l'Elevage : Rapport de réflexion sur le crédit agricole au Burundi 1998.
9. Gouvernement de la République du Burundi : Programme d'urgence 2006.
10. PAS : Evaluation des initiatives à la base 2000.
11. PAS : Evaluation des politiques et plans d'actions du secteur de la santé et des services connexes.
12. MISP/Département de la population : Estimation de la population burundaise par sexe et par groupes d'âge quinquennaux selon les circonscriptions administratives (provinces et communes 2005.
13. ISTEERBU : Base de données pour les indicateurs du développement humain durable 1990-2000, mai 2002.
14. PAS : Evaluation et mise à jour des politiques et plans d'actions sectoriels de réduction de la pauvreté : Volet Agriculture et Développement du monde rural 2000.
15. PAS : Evaluation des politiques et plans d'actions de réinsertion et de réinstallation des sinistrés 2000.
16. PAS : Evaluation et mise à jour des politiques et plans d'actions sectoriels de réduction de la pauvreté : Volet Education et services connexes 2000.

17. PNUD/UNOPS : Monographie de la province de la province du Sud Kivu (RDC) 1998.
18. DPAE/Cibitoke : Rapport annuel 2005.
19. MISP/PDCLCP : Plan triennal de développement socio-économique de la province de Cibitoke (2001-2003) ; août 2000.

**ATELIER PROVINCIAL DE VALIDATION DES MONGOGRAPHIES
COMMUNALES ET PROVINCIALE DE LA PROVINCE DE
CIBITOKÉ**

Cibitoke, le 24 Août 2006

PROCES VERBAL

L'an deux mille six, le vingt quatrième jour du mois d'août, se sont réunis autour du Gouverneur de la province Cibitoke, tous les responsables sectoriels provinciaux dont la liste en annexe, tous mes administrateurs communaux, l'antenne provinciale du Plan à Cibitoke et une équipe du Programme d'Appui à la Gouvernance, sous Programme Planification Locale, pour procéder à la restitution et à la validation technique des projets de monographie communales et provinciale.

Cette validation est intervenue un mois après la remise des documents provisoires aux participants ci-haut cités pour lecture et correction.

Une journée de travail regroupant chaque sectoriel provincial et ses agents communaux a précédé la présente session de validation officielle.

Après présentation des corrections, amendements aux textes initiaux et enrichissements apportés par les différents responsables sectoriels et administrateurs, les participant à l'atelier provincial de validation ont adopté le fond et la forme des document présentés.

Les documents validés sont :

1. La monographie de la commune Buganda
2. La monographie de la commune Bukinanyana
3. La monographie de la commune Mabayi
4. La monographie de la commune Mugina
5. La monographie de la commune Murwi
6. La monographie de la commune Rugombo
7. La monographie de la province Cibitoke

Fait à Cibitoke, le 24 août 2006

L'Antenne provincial
Du Plan à Cibitoke
NSABIMANA Désiré



L'Expert représentant le SPPI.
GASONI Eliane

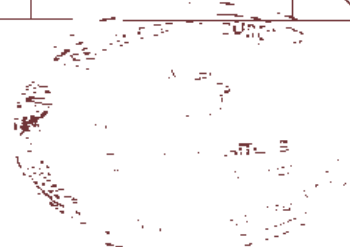




**LISTE DES RESPONSABLES PROVINCIAUX ET COMMUNAUX
AYANT PARTICIPE A LA VALIDATION DES MONOGRAPHIES
COMMUNALES ET PROVINCIALE DE CIBITOKÉ.**



| N° | Nom et Prénom | Fonction | Secteur | Signature |
|----|-----------------------|--|---|------------------------------|
| 1 | Samson NDAYIZEYE | Gouverneur de la province de Cibitoke | Toutes les monographies | <i>Samson Ndayizeye</i> |
| 2 | RINDI Jean Claude | Inspecteur des finances | Commerce, Industrie Institutions financières, | <i>Rindi Jean Claude</i> |
| 3 | Dr BAYISINGIZE Martin | Médecin Provincial | Santé | <i>Bayisingize Martin</i> |
| 4 | WAKANA Thaddée | Chef du Personnel DPPE | Jeunesse et Sport & Patrimoine culturel, Réinsertion et réintégration des sinistrés | <i>Wakana Thaddée</i> |
| 5 | MUHARURO Germain | Chef de Service Agriculture | Agriculture | <i>Muharuro Germain</i> |
| 6 | HICUBURUNDI Naphtal | CT/CPLS | Géologie et Mines & Tourisme et Hôtellerie | <i>Hicuburundi Naphtal</i> |
| 7 | NSABIMANA Lambert | Responsable du Génie Rural | Transport et Communication | <i>Nsabimana Lambert</i> |
| 8 | NZIGAMIYE Fidèle | Forestier Provincial | Forêts | <i>Nzigamiye Fidèle</i> |
| 10 | NDAYIRAGLIE Rénovat | Responsables Provincial des Mouvements Coopératives et Association | Coopératives et Associations d'auto-développement | <i>Ndayiraglie Rénovat</i> |
| 11 | BUHUNGU Simon | D.P.E | Education | <i>Buhungu Simon</i> |
| 12 | NDUWUMUKAMA M.Dénise | Coordinatrice du CDF | Action sociale | <i>Nduwumukama M. Dénise</i> |
| 13 | KIRAMIRANA M. Thérèse | Technicien Vétérinaire | Elevage | <i>Kiramirana M. Thérèse</i> |
| 14 | MINANTUKO Jérôme | Responsable de l'Habitat Rural | Habitat | <i>Minantuko Jérôme</i> |



**LISTE DES RESPONSABLES PROVINCIAUX ET COMMUNAUX
AYANT PARTICIPE A LA VALIDATION DES MONOGRAPHIES
COMMUNALES ET PROVINCIALE DE CIBITOKI**



| N° | Nom et Prénom | Fonction | Secteur analysé | Signature |
|----|---------------------------|---|---------------------------------------|-----------|
| 15 | NTAHONVUKIYE Nestor | Coordinateur Provincial de l'Enseignement des Métiers | Artisanat | |
| 16 | BARASUKANA Prime | Juge Président | Justice | |
| 17 | NIYONGABO Elkana | Coordonnateur Provincial | Fau et Energie | |
| 18 | NIYONZIMA Gaston | Administrateur de la commune Buganda | Monographie de la commune Buganda | |
| 19 | SAMAGORWA James | Administrateur de la commune Bukinanyana | Monographie de la commune Bukinanyana | |
| 20 | HATEGEKIMANA J.M. Vianney | Administrateur de la commune Mahayi | Monographie de la commune Mahayi | |
| 21 | NDAYZIGIYE Justin | Administrateur de la commune Mugina | Monographie de la commune Mugina | |
| 22 | NIMUBONA J claud | Administrateur de la commune Murwi | Monographie de la commune Murwi | |
| 23 | BATUNGWANAYO P. Claver | Administrateur de la commune Rugombo | Monographie de la commune Rugombo | |

LISTE DES PERSONNES AYANT PARTICIPE A LA CORRECTION DES DOCUMENTS AVANT VALIDATION OFFICIELLE

| N° | Noms et prénoms | Secteur d'activité |
|----|--------------------------|--|
| 1 | NIMUBONA Sylvière | Comptable Communal Buganda |
| 2 | NDIZEYE Charles | Comptable Communal Bukinanyana |
| 3 | KWIGIZE Richard | Comptable Communal Mabayi |
| 4 | NTAHONVUKIYE Vénuste | Comptable Communal Mugina |
| 5 | MPANAMIGABO Augustin | Comptable Communal Murwi |
| 6 | SEBUTAMA Dicudonné | Comptable Communal Rugombo |
| 7 | NIYONZIMA J. Paul | Agronome Communal Buganda |
| 8 | MANIRAMBONA Butoyi | Agronome Communal Mugina |
| 9 | NDEREYIMANA J. de Dieu | Agronome Communal Rugombo |
| 10 | BAZIKWANKANA Elie | Agronome Communal Murwi |
| 11 | BARANKENGUJE Philippe | Agronome Communal Mabayi |
| 12 | NIYIBIGIRA Clément | Agronome Communal Bukinanyana |
| 13 | RWANKINEZA Christophe | Forestier Communal Mabayi |
| 14 | NDABASHINZE Zénon | Forestier Communal Mugina |
| 15 | BANDYATUYAGA Hervé | Forestier Communal Rugombo |
| 16 | SINTREZA Antoine | Forestier Communal Murwi |
| 17 | MARURU Jean | Forestier Communal Buganda |
| 18 | BARIKWINDERETSI Alphonse | Forestier Communal Bukinanyana |
| 19 | NIYONGABO Barnabé | T.C.E. Mabayi |
| 20 | NDIKURIYO Rénovat | T.C.E. Mugina |
| 21 | GAHINDO Anicet | T.C.E. Murwi |
| 22 | SINDAYIGAYA Jean | T.C.E. Buganda |
| 23 | BASHIRAHISHIZE Alexandre | T.C.E. Rugombo |
| 24 | NGARUKIYE J. Pierre | T.C.E. Bukinanyana |
| 25 | NDIKUMANA Emile | Technicien Génie Rural Rugombo |
| 26 | SINDAKIRA Benoît | Technicien Génie Rural Buganda |
| 27 | NDABIIAWENIMANA Jean | Technicien Génie Rural Mugina |
| 28 | NTEZIRYAYO Evelyne | Enseignante en Commune Mabayi |
| 29 | NIMBONA Herculien | Technicien en construction Commune Bukinanyana |
| 30 | MANIRAKIZA Antoinette | Enseignante en Commune Murwi |
| 31 | HABIMANA Mathias | Carte scolaire D.P.F. Cibitoke |
| 32 | NYANKINDAGIYE Valère | Carte scolaire en commune Murwi |
| 33 | NZOMWITAKUZE Célestin | Carte scolaire en commune Buganda |
| 34 | NAHAYO Frédéric | Carte scolaire en commune Rugombo |
| 35 | HAVYARIMANA Juvénal | Carte scolaire en commune Bukinanyana |
| 36 | BRIYANDAGAZA Romuald | Carte scolaire Mabayi |

| | | |
|----|-------------------------|--|
| 37 | NDORICIZANYE Jean-Marie | Carte scolaire en commue Mugina |
| 38 | NYANDWI Julien | Fontainier de la commune Buganda |
| 39 | NDAYIZIGA Jean de Dieu | Fontainier de la commune Mabayi |
| 40 | GIRUKWISIKA Antoine | Fontainier de la commune Murwi |
| 41 | NKUNDABANYANKA Augustin | Fontainier de la commune Mugina |
| 42 | BANKWIJE Abraham | Fontainier de la commune Rugombo |
| 43 | NIYONGERE Japhet | Fontainier de la commune Bukinyana |
| 44 | NIYONGABO Jonathan | Rechargé des systèmes d'information sanitaires provincial |
| 45 | KUBWINJIRI Odette | Chef secteur Mabayi |
| 46 | BARAHINDUKA François | Vulgarisateur Pisciculture Provincial |

