

728



MINISTRE DE L'INTERIEUR
PREFECTURE GISENYI

MONOGRAPHIE
DE LA
PREFECTURE DE GISENYI

1977



ADDENDA

Chapitre I. Présentation de la Préfecture	Pg
A) Situation géographico-administrative	8
B) Réalités naturelles	9
C) Réalités humaines	14
D) Réalités économiques	18
Chapitre II. Données et problèmes humains	
A) Population	20
B) Emploi	27
C) Santé	30
D) Enseignement	37
E) Service social	51
F) Encadrement de la Jeunesse	76
G) Urbanisme et Bâtiments Civils	77
H) Organisation politique et administrative	78
Chapitre III. Données et problèmes économiques	
A) Agriculture	91
B) Elevage	109
C) Commerce	115
D) Industries, Mines et Artisanat	123
E) Infrastructures	133
F) Mouvement Coopératif	152
G) Finances Communales et Publiques	160
Chapitre IV. Programme de Développement	
A) Projets préfectoraux	163
B) Projets communaux	164

Chapter I. Presentation de la Tunisie

- 12 A) Situation géographique-administrative
- 13 B) Ressources naturelles
- 14 C) Situation humaine
- 15 D) Ressources économiques

Chapter II. Données et problèmes sociaux

- 20 A) Population
- 21 B) Travail
- 22 C) Santé
- 23 D) Enseignement
- 24 E) Services sociaux
- 25 F) Mouvement de la jeunesse
- 26 G) Urbanisme et Bâtiments civils
- 27 H) Organisation politique et administrative

Chapter III. Données et problèmes économiques

- 31 A) Agriculture
- 32 B) Pêche
- 33 C) Commerce
- 34 D) Industries, mines et artisanat
- 35 E) Infrastructures
- 36 F) Mouvement Coopératif
- 37 G) Finances Communales et Régionales

Chapter IV. Programme de développement

- 42 A) Projets prioritaires
- 43 B) Projets communaux

Chapitre 1

PRESENTATION

de la

PREFECTURE de GISENYI

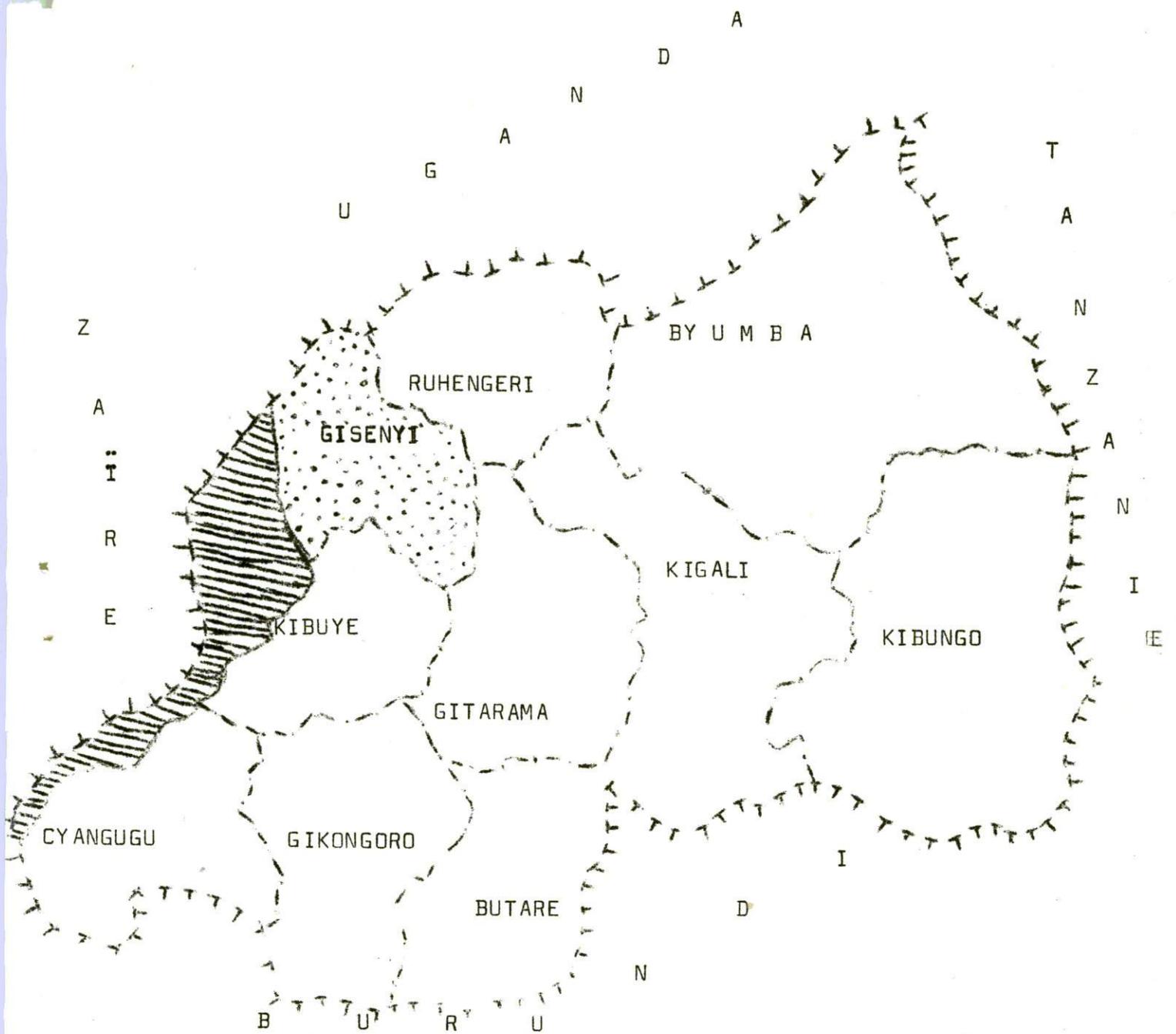
Chapitre I

PRESENTATION

de la

MANUFACTURE de GENÈVE

CARTE DE SITUATION DE LA
PREFECTURE DE GISENYI



THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY OF THE DIVISION OF THE PHYSICAL SCIENCES

PHYSICS DEPARTMENT

INTRODUCTION

- 1 La Préfecture de Gisenyi, dans ses limites administratives actuelles, est le fruit de la loi du 15 avril 1963 sur l'organisation territoriale de la République, mise sur pied par la Présidence de la République Rwandaise. Aux termes de cette loi, les limites administratives sont pour Gisenyi et non 'Kisenyi' (dénomination d'avant l'Indépendance): les limites d'alors c.à.d. Gitarama - Gisenyi, Ruhengeri \ Gisenyi, sauf AKABATIZI, revenant à Ruhengeri; suivre le lac Kivu jusque là où la rivière KOKO se jette dans le lac, remonter KOKO jusque dans la forêt. Diverses études ont été faites sur cette Préfecture, mais les principales sont: 'Le Rapport de Commission Préfectorale de Planification' durant l'année 1970 et 'l'Etude de Développement de la Région du Lac Kivu', qui englobe la Préfecture de Gisenyi, par la Mission Française CINAM en 1973; on ne peut tout de même pas ignorer les différents rapports administratifs dressés par les Préfets de Préfecture. Cependant, l'on peut affirmer, sans ambages, que depuis l'avènement de la IIIe République on s'est attaché principalement à l'existence d'une 'MONOGRAPHIE ANNUELLE' pour chaque entité préfectorale du pays. Aussi, peut-on avouer d'emblée qu'une telle entreprise n'a jamais vu le jour dans cette préfecture. Monographie, définie comme une étude aussi complète que possible d'une entité géographique, d'une chose ou d'une personne, de sa réalité en vue d'élaborer un programme de développement.
- 2 Aussi, avons-nous dit, une telle monographie n'existe actuellement pas pour la préfecture de Gisenyi. Ainsi, malgré la présence d'une Commission Préfectorale pour la confection de la monographie annuelle, et les nombreux rappels et insistances du Ministère de l'Intérieur et autres départements intéressés par l'étude, aucune suite n'a été réservée jusque là, en vue de voir naître une étude si importante. Ce n'est qu'au milieu de l'année 1976, que des recherches préalables ont été entreprises, débouchant sur l'établissement d'un certain Fichier descriptif de la Préfecture de Gisenyi, qui a facilité l'élaboration du document actuellement entre vos mains. La méthodologie suivie pour son aboutissement n'a été autre que celle de confection, à partir des différentes sources d'information disponibles dans les archives à la Préfecture et des services.
- 3 Ainsi, conscients des limites temporelles et méthodologiques frappant cette étude, nous pouvons en outre déplorer la pénurie flagrante des différentes sources d'informations (études, rapports, monographies etc...) pouvant servir d'assises solides pour les études de cet envergure. Divers rapports administratifs sont frappés d'immobilisme car ne pouvant pas faire état du dynamisme concret dans l'évolution du milieu ou secteur quelconque. De plus, l'absence totale ou partielle des données statistiques pouvant révéler cet état de choses est doublée du peu de fiabilité des renseignements fournis car, tributaires de la qualité des agents collecteurs d'une part, lesdits renseignements ne sont pas dépouillés pour une cohérence possible pouvant relater la réalité. Aussi, rencontrerions-nous à l'intérieur de ce document, des données statistiques dignes de la description ci - dessus.

De sur-croît, l'inexistence de documents de référence ^{à l'intérieur de certains} services techniques préfectoraux.

4. Cependant, faisant fi de toutes les difficultés citées ci-dessus, un document de base a été mis sur pied, c'est un document de référence, le premier en domaine, pouvant se réclamer de pouvoir saisir la réalité de la Préfecture. C'est une pré-étude en vue d'élaborer dans les années qui suivent, une monographie complète pouvant répondre à la finalité même d'une monographie.

Cette pré-étude a le seul mérite de retracer en grande partie et dans les domaines possibles, l'état d'évolution depuis les 3 dernières années (1975, 1976, 1977); ceci pour combler l'état de lacune des données monographiques sur notre Préfecture.

Il essaye de situer ces années par rapport à l'année 1977, année de référence pour cette monographie. De plus, on peut avouer que la plupart des éléments de la réalité Préfectorale n'ont pas énormément changé, sauf les statistiques qui sont livrés dans la présente étude. Ainsi cette étude se présente sous 4 rubriques:

1er CHAPITRE: PRESENTATION de la Préfecture

Après avoir situé Gisenyi dans l'espace et dans le temps, nous pourrions saisir globalement dans ce chapitre, ses réalités humaines, naturelles et économiques.

II ème CHAPITRE: DONNEES et PROBLEMES HUMAINS

Dans ce chapitre aussi analytique que le chapitre suivant, nous entrerons en détail des principales données et problèmes que rencontre la Préfecture de Gisenyi dans le domaine social, politique, et culturel.

III ème CHAPITRE: DONNEES et PROBLEMES ECONOMIQUES

On aura, cours de ce dernier chapitre, à faire face aux problèmes économiques de notre Préfecture après en avoir retracé l'état d'évolution.

IV e CHAPITRE: PROGRAMME DE DEVELOPPEMENT

Ce chapitre représente un inventaire aussi complet que possible des projets de développement tant au niveau préfectoral que communal; Ces projets couvrent la période quinquennale assignée à notre plan National de Développement (1977-1981).

Sans avoir la prétention d'avoir cerné ou d'avoir épuisé le sujet, nous sommes conscients que cette étude est inachevée et appelle le besoin d'être refondue; ce qui appelle dans le futur, la collaboration effective de divers services techniques préfectoraux, pour fournir une oeuvre complète et une oeuvre de nous tous.

Cependant, nous serions ingrats, si nos remerciements n'allaient pas à ceux qui ont aidé de près ou de loin à l'élaboration de cet avant-projet de monographie 1977. Qu'ils trouvent ici l'expression de notre plus profonde gratitude.

Le Préfet de Préfecture
NSHUNGUYINKA François.

Plan de la MonographiePréfecture de GISENYI

- Introduction
- Chapitre I. Présentation de la Préfecture

A) Situation géographico-administrative.B) Réalités naturelles:

- a) Pluviométrie et climat
- b) Relief
- c) Réseau hydrographique
- d) Sols et végétation
 - d 1- Sols des cendrées volcaniques
 - d 2- Crête Zaïre-Nil
 - d 3- Piémont oriental
 - d 4- Zone schisteuse
- e) Saisons
- f) Faune

C) Réalités humaines

- a) Peuplement
- b) Races
- c) Religion
- d) Mentalités
- e) Alimentation
- f) Habillement
- g) Habitat
- h) Services sociaux et culturels

D. Réalités économiques

- a) Agriculture
- b) Elevage
- c) Artisanat
- d) Ressources minières
- e) Industries
- f) Réseau routier, aérien et lacustre.
- g) Commerce

- Chapitre II. Données et problèmes HUMAINSA) Population

1. Population totale par Commune
2. Evolution de la Population par âge, par sexe et par ethnies
3. Population totale par ethnie et sexe par commune
4. Taux d'accroissement de la population par commune
5. Mouvements démographique:

5.1.- au 31/10/1977

5.2.- en 1976

5.3.- en 1975

6. Répartition de la population active par catégories socio-professionnelles.

B) Emploi

1. Nombre d'entreprises par branches d'activité
2. Les conditions générales de travail
 - Durée du travail
 - Conditions d'hygiène et Sécurité du travail.
3. Respect des textes légaux
4. Marché du travail

C) Santé

1. Introduction
2. Recensement des formations médicales
3. Statistiques sanitaires
4. Considérations et recommandations

D) L'Enseignement

1. Primaire
2. Post-primaire
3. Secondaire

E) Service Social

1. Généralités
2. Programme des C.S.D.
3. Personnel social
4. Centres nutritionnels
5. Conclusion

F) Encadrement de la Jeunesse

1. Caractéristiques générales
2. Tableau de localisation

G) Urbanisme et Bâtiments CivilsH) Organisation Politique et administrative

1. Organisation politique
 - 1) Des organes préfectoraux
 - 2) Des organes communaux
2. Organisation administrative
 - 1) Organes préfectoraux
 - 2) Les services techniques préfectoraux

- Nombre

- exemples d'attributions de quelques services techniques.

- Chapitre III. Données et Problèmes Economiques

A) Agriculture: 01- Les cultures vivrières

- 01.1. Les cultures vivrières
 - Superficies et production
 - Commercialisation
- 01.2. Les cultures légumières
- 01.3. Les cultures fruitières

Conclusion.

- 01.4. Système de culture
- 01.5. Outillage et méthodes culturales.

02. Les cultures industrielles

Superficies totales et en production

- 02.1 Production café 1975 - 1976
- 02.1. 1 Production café 1977
- 02.1. 2 Revenus monétaires des caféiculteurs (1975- 1976 - 1977)
- 02.2. Thé
- 02.2. 1 Situation théicole
- 02.2. 2 Production thé
- 02.3. Pyrèthre
- 02.6.1 Situation des plantations pyrèthre
- 02.6.2 Production de fleurs de pyrèthre
- 02.4. Tabaculture
- 02.7.1 Superficies et productions
- 02.7.2 Conclusion

03. Eaux et forêts

03.1. Boisements

- 03.01.1 Situation et exploitation des étangs piscicoles
- 03.01.2 Lapêche sur le lac Kivu

03.2. Boisements

- 03.02.1 Superficies boisées
- 03.02.2 Situation et exploitation des boisements domaniaux.
- 03.02.3 Situation et exploitation des boisements communaux.

Conclusion

04. Apiculture

- 04.01 Situation de l'apiculture (1975)

B) Elevage:

1. Disponibilités en pâturages
2. Importance du chaptel (1976)
3. Infrastructures vétérinaires et zootechniques.
4. Etat sanitaire du chaptel
5. Personnel vétérinaire
6. Valorisation de l'élevage et commerce des produits animaux.

C) Commerce

01. Généralités
02. Législation du commerce
03. Situation de quelques centres de négoce, commerciaux et marchés.
04. Le commerce frontalier
05. Conclusions utiles.

D) Industries, Mines et Artisanat

01. Industries

- 01.1. RWANDEX Gisenyi
- 01.2. Usine à thé Pfunda
- 01.3. Electrogaz Gisenyi
- 01.4. Station Gaz Méthane
- 01.5. Bralirwa Gisenyi

02. Artisanat

- 02.1. Artisanat Traditionnel
- 02.2. Artisanat modernisé
 - 02.2.1 Ouvroir de Nyundo
 - 02.2.2. Ecole d'Arts de Nyundo
- 02.3. Artisanat de Service

03. Entreprises de service

- 03.1. Ess Gisenyi Motors
- 03.2. Rwanda-Meubles
- 03.3. Chez KAPTULA Félix
- 03.4. Stations Mobil & E.R.P

04. Les ressources minières et activités extractives

- 04.1. Gisement
- 04.2. Exploitation

E) Infrastructures01. ROUTES, TRANSPORT LACUSTRE

- 01.1. Situation générale du réseau routier
- 01.2. Transport lacustre

02. TOURISME

- 02.1. Attrait des paysages naturels de la région
- 02.2. Sites et ressources touristiques
- 02.3. Potentiel touristique
- 02.4. Infrastructure hôtelière
- 02.5. Inventaire des lieux touristiques commune

03. P.T.T.

- 03.1. Perception postale
- 03.2. Centrale téléphonique
- 03.3. AERODROME de Gisenyi
 - A. Aviation civile
 - B. METEOROLOGIE

03.4. T.S.F.

- 03.4.1. Télégrammes

03.4.2. Téléphones

03.5. R. T.P.

04. ENERGIE

04.1. Station Gaz Méthane-Rubona

04.2. Les Ressources hydro-électriques

F) Le Mouvement coopératif

01. Généralités

02. Coopératives agréées (Annexe I) et Groupements coopératifs

(Annexe II)

G) Finances communales et publiques

01. Situation des caisses communales

02. Comparaison des Imposables par commune

03. Recettes publiques

- Chapitre IV Programme de développement de la Préfecture Gisenyi

A) Projets préfectoraux

B) Projets communaux

==

A. Situation géographico-administrative

La Préfecture de Gisenyi se situe au Nord du Pays et compte une superficie de 20145 Km². Elle est limitée au Nord et à l'Ouest par la République du Zaïre; au Sud par la Préfecture de Kibuye (communes Mabanza, Rutsiro et Kivumu), du Sud-Est au Nord-Est, par la Préfecture de Gitarama (communes Bulinga et Nyakabanda) et la Préfecture de Ruhengeri (communes Ndusu, Gatonde, Nyamutera et Nkuli).

Outre ces limites conventionnelles, on rencontre comme limites naturelles: au Sud: la rivière Koko passant entre les communes Mabanza-Rutsiro (Kibuye) et Kibilira; la Nyabarongo passe entre Bulinga-Nyakabanda (Gitarama) et Kibilira-Satinsyi; Mukungwa et Giciye séparent les communes Satinsyi-Giciye (Gisenyi) et Ndusu-Nyamutera (Ruhengeri). au Nord: Le lac Karago et le ruisseau Nyamukongoro limitent les communes Karago (Gisenyi) et Nkuli (Ruhengeri), Le volcan Kalisimbi et le mont Hehu délimitent la Préfecture de Gisenyi et le ZAIRE.

La Préfecture de Gisenyi se compose de quatre régions naturelles:

01. Bugoyi comprend 5 communes

Rubavu	: 120 km ²
Rwerere	: 160 km ²
Mutura	: 176 km ²
Kanama	: 210 km ²
Nyamyumba	: 150 km ²

02. Le Kanage comprend la seule commune de Kayove: 161km²

03. Le Bushiru comprend deux communes:

Karago	: 175 km ²
Giciye	: 185 km ²

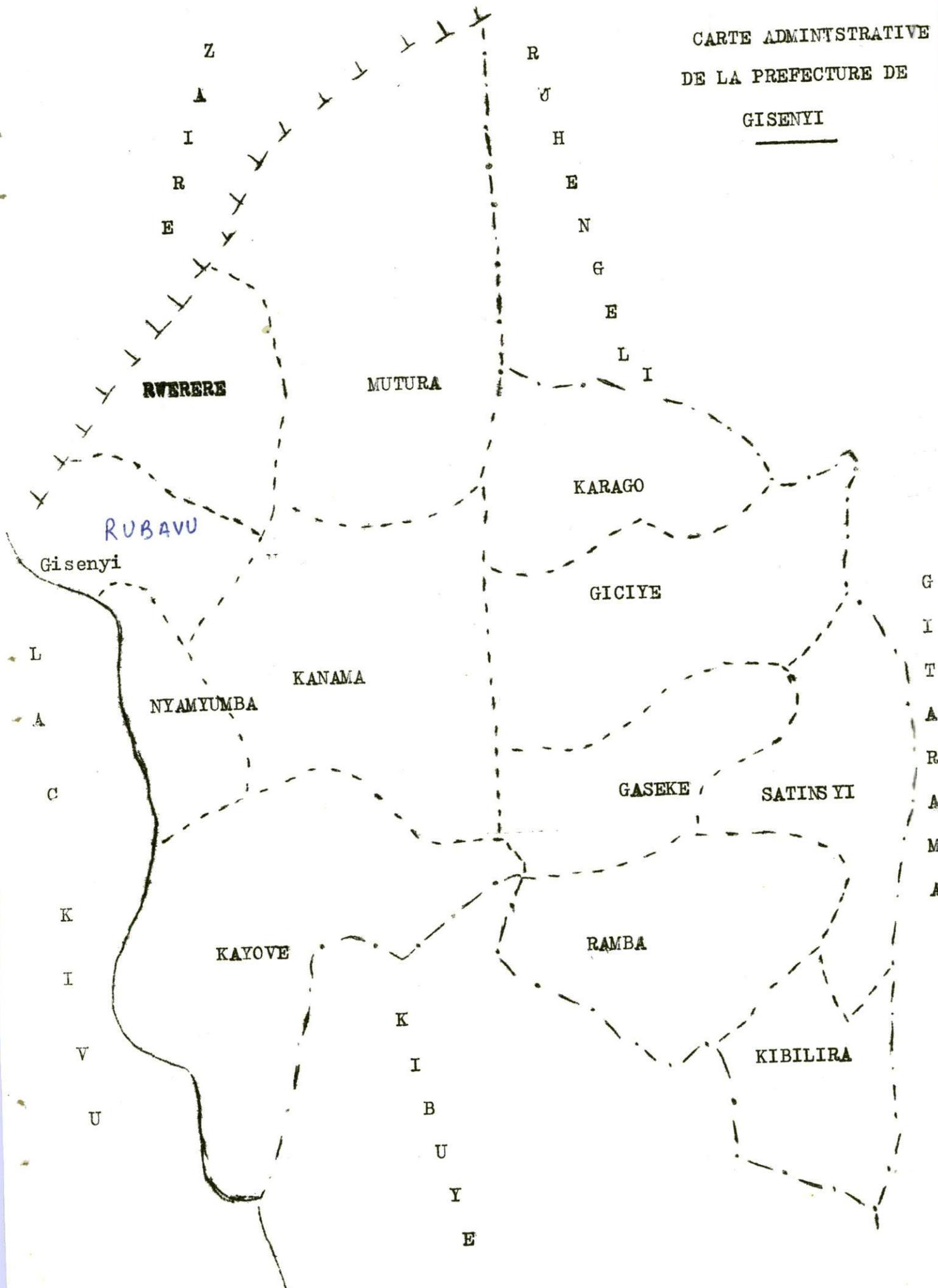
04. Le Kingogo compte quatre communes:

Gaseke	: 150 km ²
Satinsyi	: 160 km ²
Kibilira	: 350 km ²
Ramba	: 148 km ²

Ces régions sont traversées par la Crête Zaïre-Nil; cette chaîne de hautes montagnes constitue la forêt naturelle de Gishwati dont le versant Est comprend six communes: Karago, Gaseke, Kibilira, Giciye, Satinsyi et Ramba regroupées en la Sous-Préfecture de Kabaya. Située à 69 km du Chef-lieu de la Préfecture, et fonctionnant depuis fin 1974.

Le chef-lieu de la préfecture est Gisenyi, Kabaya pour la S/Préfecture et chaque commune est dotée d'un centre administratif comprenant le bureau communal. Les douze communes de la Préfecture sont divisées en 135 secteurs administratifs et 873 cellules du MRND dont 33 cellules spécialisées et 840 cellules des milieux ruraux.

CARTE ADMINISTRATIVE
DE LA PREFECTURE DE
GISENYI



1912
1913
1914

1915
1916
1917
1918
1919
1920
1921
1922
1923
1924
1925
1926
1927
1928
1929
1930
1931
1932
1933
1934
1935
1936
1937
1938
1939
1940
1941
1942
1943
1944
1945
1946
1947
1948
1949
1950
1951
1952
1953
1954
1955
1956
1957
1958
1959
1960
1961
1962
1963
1964
1965
1966
1967
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974
1975
1976
1977
1978
1979
1980
1981
1982
1983
1984
1985
1986
1987
1988
1989
1990
1991
1992
1993
1994
1995
1996
1997
1998
1999
2000
2001
2002
2003
2004
2005
2006
2007
2008
2009
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
2017
2018
2019
2020
2021
2022
2023
2024
2025
2026
2027
2028
2029
2030
2031
2032
2033
2034
2035
2036
2037
2038
2039
2040
2041
2042
2043
2044
2045
2046
2047
2048
2049
2050
2051
2052
2053
2054
2055
2056
2057
2058
2059
2060
2061
2062
2063
2064
2065
2066
2067
2068
2069
2070
2071
2072
2073
2074
2075
2076
2077
2078
2079
2080
2081
2082
2083
2084
2085
2086
2087
2088
2089
2090
2091
2092
2093
2094
2095
2096
2097
2098
2099
2100

En voici le détail par commune:

:n° ordre	: Commune	: Superficie	: Secteurs	: Cellules specialisées	: Cellules milieux ruraux
:01	:Rubavu	: 120 km ²	: 9	: 10	: 78
:02	:Rwerere	: 160 km ²	: 10	: 4	: 59
:03	:Mutura	: 176 km ²	: 13	: 4	: 89
:04	:Kanama	: 210 km ²	: 11	: 6	: 90
:05	:Nyamyumba	: 150 km ²	: 12	: 3	: 70
:06	:Kayove	: 161 km ²	: 15	: -	: 87
:07	:Karago	: 175 km ²	: 8	: 1	: 54
:08	:Giciye	: 185 km ²	: 13	: 2	: 69
:09	:Gaseke	: 150 km ²	: 10	: 3	: 69
:10	:Satinsyi	: 160 km ²	: 14	: 2	: 84
:11	:Kibilira	: 350 km ²	: 12	: 2	: 74
:12	:Ramba	: 148 km ²	: 8	: -	: 40
:	:	:	: 135	: 33	: 840
:TOTAL	:	:	:	:	:

B. Réalités naturelles.

Les potentialités se diversifient selon les régions et concourent dans la mesure de leur exploitation, à son développement harmonieux et progressif tel qu'il se présente dans ses aspects détaillés ci-après.

(a) Climat et pluviométrie:

Le climat varie un peu sensiblement suivant l'altitude. Il est tempéré dans ses régions de basse altitude au Sud-Est et Ouest avec une température moyenne de 20°C; plus ou moins froid et pluvieux en sa partie centrale dominée par la Crête Zaïre-Nil forma la forêt naturelle de Gishwati jusqu'au volcan dont le sommet est souvent même couvert de neige, qui serait l'origine du nom "Kalisimbi". Aussi la température moyenne est de 12°C alors que les précipitations relevées dans différentes stations au cours de l'année 1955 représentent une moyenne annuelle de 1350 mm à Mutura 1249,88 mm à Karago, 1500 mm à 1600 mm à Gaseke, 1700 mm à Kibilira, 1200 mm à Satinsyi, à Gisenyi 1680 mm, à Pfunda 1305,5 mm. Ces renseignements ont été fournis par les stations RUBaya, Muramba, Rambura, Gisenyi et Pfunda (voir tableau suivant)

1975 Mois:	Kabaya :	Rubaya :	Muramba :	Rambura :	Gisenyi:	Pfunda
Janvier	: 78,1 :	- :	93 :	116,4:	159,7 :	-
Février	: 151,5 :	- :	133 :	120,8:	135,1 :	-
Mars	: 126 :	- :	199 :	137,9:	253,3 :	130,4
Avril	: 134,5 :	222,43 :	123 :	143,9:	280,3 :	171,6
Mai	: 272,4 :	205,20 :	180 :	229,2:	143,3 :	199,7
Juin	: 11,3 :	9,40 :	47 :	45,4:	12,2 :	9,8
Juillet	: 86,5 :	65,20 :	13 :	66,8:	45,5 :	29,8
Août	: 46 :	63,70 :	40 :	59,5:	55,5 :	59,6
Septembre	: 167 :	174,90 :	95 :	49,7:	220 :	260,7
Octobre	: 186,5 :	181,70 :	128 :	172,7:	189,5 :	230,6
Novembre	: 49,5 :	113,60 :	161 :	108,7:	150,7 :	116,5
Décembre	: 186 :	163,30 :	120 :	98,88	98,88:	126,8
Total	:1.555,3 :	1.219,43:	- :	1.251,9:	1.680,6 :	1.305,5
Moyenne annuelle des stations 1.408,34 m/m sur 758 jours de pluie						

(b) Relief:

La région est caractérisée par des hautes montagnes allongées et/ou raides à certains endroits, très accidentées, des vallées, pentes brutes et quelques plateaux au sud et S-est. L'altitude varie entre 1600 m et 4500 m, dont les montagnes les plus élevées sont:

1. Kalisimbi	: 4.500 m	8. Birana	: 2.059 m
2. Muhabura	: 3.000 m	9. Gatwabane	: 2.023 m
3. Rushe	: 2.992 m	10. Ruhurga	: 1.978 m
4. Mutahe	: 2.806 m	11. Kirengo	: 1.936 m
5. Kilimbogo	: 2.650 m	12. Mushyiga	: 1.930 m
6. Kinana	: 244 m	13. Mugano	: 1.824 m
7. Ntaganzwa	: 2.258 m	14. Kiziguro	: 1.813 m
		15. Muhungwe	: ± 2.500 m

Il existe d'autres montagnes dont on ignore l'altitude. Il s'agit de Suti, Kageyo, Bayi, et Kabuye.

(c) Réseau hydrographique:

-A part la région couverte de laves dans les communes Mutura, Rwerere, Rubavu, une partie de Kanama et Karago où une carence d'eau est notoire, les autres parties de la Prefecture de Gisenyi sont traversées par des cours d'eau dont les principaux sont les suivants:

a) Nyabarongo principale rivière du Pays ayant comme affluents:

- Mukungwa alimentée par Giciye, Rubagabaga créée par Kinzagara, Bwafu, Nyiramilindi.

- Satinsyi alimentée par Nyaruha, Buhimba, Muhembe, Nyampili, Rutovu, Kagano Rusnubi, Mpazi, Kazabe, Mugogwe.

- Nyamisa

- Kibilira alimentée par Mugunda, Gisuma

- Kintiti.

- b) Les rivières: - Koko
 - Nkora
 - Gashashi
 - Sebeya avec ses affluents (Bikore, Gatere, Yungwe)
 Karambo, Bihongora, Rwankuba, Bikeneko

Pfunda alimentée par Nyankilimbili, Nyaburaro et Rwankuba.

- c) Le lac Kivu qui reçoit les eaux des rivières citées au point 2 tandis que le lac Karago reçoit celles des ruisseaux Nyamukongoro et Gihirwa.
 d) Seules les rivières Nyabarongo, Mukungwa, Satinsyi, Muhembe, Sebeya, Koko ont un débit plus ou moins important tandis que pour les autres, le débit est très faible bien que certains ruisseaux aux moments de fortes pluies deviennent torrentiels.

d) d/ Sols & Vegetation

La nature du sol varie suivant les régions:

- d1- Cendrées volcaniques: cette zone regroupe la région naturelle du Bugoyi à laquelle on peut ajouter la zone du Bigogwe-Rwerere.

Il s'agit là d'une zone définie moins par des conditions altimétriques et climatiques que par des propriétés pédologiques et biogéographiques.

C'est la région d'épandage des laves et des cendrées volcaniques provenant des Birunga ^{aux} versants couverts de forêts primitives et formant la frontière entre le Rwanda et le Zaïre. Dans l'ensemble, ce sont des terrains escarpés, de topographie heurtée, encore que les pentes s'atténuent vers le sud et l'ouest. Les sols deviennent des dépôts récents de cendrées volcaniques grossières, avec en surface, un horizon humifère bien saturé et noir, par endroits cette couche de cendrées s'est altérée engendrant un sol limoneux. Tous ces terrains ont une haute teneur en matière organique mais ils sont souvent très basiques, aussi, caféiers et manioc présentent ils en quelques endroits, des signes de déficience. Dans le sud du Bugoyi, l'association pédologique se diversifie: sols bruns plus évolués, à plus fort pourcentage d'argile, ferrisols humifères, Kaolisols etc... le tout étant d'une haute teneur agronomique.

La région est une des plus peuplées du Rwanda. Heureusement, la configuration du terrain et la texture du sol sont si favorables que l'érosion n'y cause généralement pas de ravages. Ainsi les aptitudes agricoles de cette zone sont très larges. La végétation naturelle est la forêt ombrophile de montagne; mais là aussi, le défrichement, au lieu de laisser la place à une savane arbustive, a donné lieu à une prairie courte et très dense ou domine une graminée, le pennisatum clandestinum. La partie Nord de cette région volcanique, aux sols moins évolués convient plutôt aux bananeraies, au pyrèthre, au tabac et au maréchage. Ailleurs, le caféier et le theier fournissent de bons rendements.

La Zone de la Crête Zaïre-Nil

d2 -

C'est la zone de montagnes, à proprement parler, où l'altitude est supérieure à 2.000 m. Le climat y est mésothermal humide les précipitations abondantes (supérieures à l'évaporation), les températures s'abaissent quelquefois, l'amplitude thermique annuelle reste faible mais les amplitudes diurnes peuvent être importantes.

La zone se trouvant en Préfecture de Gisenyi a cette particularité de ne pas connaître de saison sèche très marquée, la moyenne des précipitations du mois le plus sec étant, en tout état de cause, supérieure à 50 mm.

La valeur agronomique de ses sols présente un sol forestier acide (PH entre 5 et 5,5) et d'une teneur élevée en carbone ayant en définitive peu d'humus, malgré, l'énorme approvisionnement en matières végétales: sous le lit de feuilles mortes, c'est tout de suite le sous-sol rocheux, car l'activité bactérienne minéralise à toute allure, la matière organique.

Mais bien que la valeur agronomique de ces terrains ne soit pas totalement négligeable, les fortes pentes limitent l'utilisation; déforestation en affet, provoque rapidement, du fait de l'érosion, une déperdition en humus. En définitive, la haute valeur agricole de l'horizon humifère est fragile: on peut seulement envisager la culture dans les creux concaves à pentes faibles, mais ces emplacements n'occupent qu'une faible superficie et se présentent en flots dispersés. Mis à part un pastoralisme contrôlé, la vocation est bien souvent un reboisement, en particulier sur tous les affleurements rocheux. Dans la zone même des volcans, au dessus de 3.000 m d'altitude au milieu des brouillards et des neiges, se développe la végétation appelée "nebelwald" c.à.d; un ensemble de bruyères arborescentes, de sénécions et de lobélies géants.

d3 - Le Piemont Oriental

La Préfecture de Gisenyi se trouve à cheval sur les deux versants de la crête Zaïre-Nil, la petite bande située entre 1.500 et 2.000 m d'altitude à l'est de cette crête, constitue le piemont oriental englobant grossièrement la région naturelle du Bushiru. Les versants sont très cultivés par une population trop dense et qui établit ses champs sur les pentes les plus abruptes.

Le sous-sol, schisteux dans l'ensemble, porte des ferrisols humifères, mais de valeur agricole très variable, d'autant plus que les collines escarpées sont très souvent érodées. Le climat est semi-équatorial avec 3 mois de grande saison sèche.

La formation végétale naturelle est une savane herbeuse, dont la graminée dominante est la *Brachiaria platynota*, sauf sur les pitons quartzitiques et les massifs granitiques érodés où on ne trouve qu'un pâturage maigre et pauvre, d'éragrostés de peu de valeur pastorale.

d4- La zone Schisteuse (Grande partie de Kayove)

Le sous-sol est la plupart du temps constitué de schistes et de micaschistes avec, localement de petits massifs granitiques et des filons de quartzite. Ces derniers sont de valeur agronomique très maigre. Mais les ferrisols humifères dominent et constituent dans l'ensemble, d'assez bons terrains; en fait comme ils sont récents, leur valeur agricole est très variable d'un lieu à l'autre.

La formation naturelle est la forêt; mais sa destruction, l'élimination des espèces et la transformation de la structure du sol par l'exploitation, ne permettent plus qu'une savane arbustive à graminées, où domine l'hyparrhemia diplandra, celle-ci d'ailleurs du fait du brûlage de la culture, et de broutage de jachères, peut évoluer vers une savane herbeuse.

Les aptitudes agronomiques dépendent du micro-relief; crêtes quartzitiques et pentes supérieures à 40 % sont à boisés; sur les terrains graveleux des crêtes et des pentes convexes; pâturages protégés; sur les limons des pentes concaves, bananiers et caféiers arabica; cultures vivrières dans les vallées et sur les faibles pentes.

Sur le point altimétrique, la végétation est verdoyante durant toute l'année sauf en peu d'endroits de basse altitude (dans les communes: Kayove, Kibilira, Satinsyi et Giciye pendant la période de saison sèche en juillet et Août.

Le couvert végétal naturel est quasi inexistant en basse et moyenne altitude. On y trouve des cultures diversifiées telles que:

- en basse altitude: patates douces, haricots, bananiers, manioc, sorgho, soja, arachides, cultures maraîchères, thé, café, etc...
- en moyenne altitude: haricots, sorgho, patate douce, froment, maïs, petit pois etc.....

- en haute altitude: le maïs, le petit pois, pyrèthre, thé, pomme de terre, éléusine, etc... Les essences les plus dominantes dans la forêt naturelle sont: podocarpus (imifu) bamboux etc.. L'alternance des saisons n'affecte en rien la verdure en moyenne et haute altitude.

e) Les saisons

On remarque comme partout ailleurs sur l'étendue de notre pays une répartition de l'année en quatre saisons:

- Une petite saison sèche de décembre-janvier
- Une grande saison de pluie de mars-mai
- Une grande saison sèche de juin-août
- Une petite saison de pluie de septembre -décembre

cette répartition d'altère en rien l'irrégularité des saisons qui souvent s'annoncent... tôt pour finir tard et vice-versa.

f) Faune.

On rencontre surtout dans la région des parcs, de nombreux animaux d'espèces différentes; éléphants, buffles, gorilles, léopards, antilopes, sangliers, chimpanzes. La forêt naturelle de Gishwati loge certains animaux tels que: le léopard, antilope, singe, chimpanze etc... Le paysanat Mutura-Katago forme un obstacle au déplacement de la forêt naturelle Gishwati vers la forêt des parcs dans la région des volcans et vice-versa. L'action de l'homme détruit cependant la nature et même par des incendies; la chasse fait disparaître certaines espèces animales.

C) REALITES HUMAINES

a) Peuplement :

La population au 31 décembre 1975 s'élève à 424.916 tandis qu'au 31 décembre 1976 à 432.316 habitants; soit une densité de 201,5 hab. /km². Augmentation annuelle: 7.400 soit 1,73 %.

- Répartition par âge et par sexe (1976)

Age	Sexe		Total
	Masculin	Feminin	
1 à 7	44.367	44.779	89.146
8 à 15	51.597	53.779	105.375
16 à 18	16.467	17.826	34.293
19 à 55	85.237	91.206	176.243
56 et +	13.662	13.596	27.258
TOTAL	211.330	220.986	432.216

Le nombre de la population de moins de 16 ans s'élève à 194.522 personnes tandis que celle de plus de 55 ans est de 27.258.

- Catégories socio-professionnelles et évolution de la population:

Secteur	Evolution		Augmentation ou Diminution
	1975	1976	
1. Etat	2.124	2.315	+ 191
2. Commune	382	341	- 41
3. Entreprise Société	1.845	1.919	+ 54
4. Religion	117	153	+ 36
5. Eleveurs	729	2.679	+ 1.947
6. Agriculteurs	193.128	200.346	+ 7.218
7. Agric. - Elevage	18.065	21.319	+ 3.254
8. Artisans	2.001	2.003	+ 2
9. Commerçants	847	812	- 55

b) Races

La population locale de Gisenyi groupe les gens de couleur: blanche, noire et autres.

La population autochtone comprend trois ethnies: hutu, tutsi, twa, dont l'évolution quantitative est chiffrée comme suit :

Ethnie	Evolution		Augmentation : % de la pop. totale
	1975	1976	
Hutu	407.972	415.168	7.196 : 96,03
Tutsi	15.668	15.830	170 : 3,66
Twa	1.276	1.310	34 : 0,31

c) Religion

Plusieurs confessions religieuses existent dans cette Préfecture: chrétiennes, musulmanes et autres.

Diverses religions chrétiennes regroupent des adeptes éparpillés par-ci par-là dans les milieux urbains et ruraux tandis que la religion musulmane rassemble en grande partie une population vivant en colonie surtout dans la ville de Gisenyi. Ainsi ne pouvant livrer des statistiques assez exactes (faute de renseignements disponibles de la part de certaines confessions religieuses), nous pouvons affirmer que la population adhère plus à la religion chrétienne qu'à d'autres. Aussi parmi les confessions chrétiennes implantées dans la Préfecture de Gisenyi, nous rencontrons: la religion catholique, l'Eglise Anglicane, l'Eglise de Pentecôte, l'Eglise Baptiste, l'Eglise Presbytérienne et l'Eglise Adventiste du 7ème jour.

On peut confirmer que plus de 50 % de la population adhère à la religion chrétienne dont 30 % à la religion catholique romaine. On ne peut pas passer sous silence qu'une grande partie de la population reste animiste. Les pratiques culturelles dans ce domaine, sont très nombreuses.

Pour avoir une idée sur l'importance des confessions religieuses, nous livrons ci-après un tableau de localisation. Il ne faut pas oublier aussi qu'il y a une secte religieuse en train de s'implanter: c'est celle des témoins de Jehovah. La Préfecture de Gisenyi fait partie du Diocèse de Nyundo et possède beaucoup de paroisses et de couvents. Voici un tableau de leur localisation:

Noms de paroisses ou couvents	: Commune
<u>A Catholiques</u>	
1. Paroisse Gisenyi	: Rubavu
2. " Busasamana	: Rwerere
3. " Kivumu	: Nyamyumba
4. " Rambura	: Karago
5. " Muhororo	: Kibilira
6. Evêché de Nyundo englobant : Economat Général	: Kanama
Petit Séminaire Nyundo:	Kanama
7. Couvent des Soeurs Blanches	" : "
8. Couvent des Soeurs Benebikira	" : "
9. Frères Josephites	" : "
10. Frères des Ecoles Chrétiennes	" : "
11. Paroisse Biruyi	: Kayove
12. " Kinanu	: Kayove
13. " Muramba	: Satinsyi
14. Couvent-Ecole Benebikira	: "
Soeurs du Bon Pasteur canadiennes	: "

B. Missions protestantes

1. Shyira	(Anglicane)	: Giciye
2. Kinunu	(Baptiste-Adventiste du 7e jour)	: Kayove
3. Gisenyi - Presbytérienne		: Rubavu
	Baptiste	: "
	Pentecôtiste	: "
	Adventiste du 7e jour.	: "
	Suédoises	: "

- d)) Mentalités: La population est très hospitalière, accueillante, solidaire et conservatrice des moeurs et des coutumes en général; bien que l'influence des missionnaires et des apports étrangers y porte progressivement une modification plus ou moins apparente.
- e)) Alimentation: L'alimentation en général tient plutôt à la quantité qu'à la qualité. Les aliments de base sont: le haricot, la pomme de terre, le petit pois, le maïs, la patate douce, le manioc, la banane, les légumes, La viande et le poisson sont consommés en quantités négligeables. Les repas sont servis deux fois par jour chez les agriculteurs et quelques fonctionnaires. Les boissons consommés sont extraites de bananes et sorgho pour les milieux ruraux; la bière primus, les limonades, le thé et le café pour certaines personnes aisées.
- f)) Habillement: L'habillement diffère en qualité et en espèce selon les milieux et les conditions sociales, ainsi qu'à la suite de certaines circonstances. De fait, aux jours de fêtes, le port du bel habit est habituellement spontané. Le costume moderne est aussi très connu à Gisenyi.
- g)) Habitat: Il est évident que les habitants sont sédentaires et dispersés dans les milieux ruraux. L'éparpillement des habitations s'explique en haute comme en basse altitude par la mise en relief du système de propriété foncière, qui oblige chacun à se fixer dans sa propriété pour faciliter son exploitation. On rencontre néanmoins de rares petits groupements dus aux habitudes de cohabitation des personnes de même famille ou de proches parents. Les mêmes groupements s'imposent les centres économiques ou professionnels. De faible revenu dans l'ensemble, la majorité de la population n'est pas à même de se construire une habitation en matériaux durables, bien que, grâce à l'esprit d'entraide et la formation d'association de briqueterie et tuilerie en dehors évidemment des régions de terre volcanique, la plupart des gens sont parvenue à se bâtir des habitations plus ou moins décentes en matériaux semi-durables, malgré que le grand nombre de la population continue à habiter des huttes traditionnelles.

Les constructions en matériaux durables et semi - durables ont une forme carrée ou rectangulaire et sont couvertes ou de tuiles ou de tôles, tandis que celles en matériaux provisoires, ou huttes traditionnelles, sont rondes ou curvilignes et couvertes de pailles et quelquefois avec portes en bambous et sans fenêtres.

L'équipement des habitations modernes ou traditionnelles diffère suivant les conditions de vie des gens.

L'intérieur des habitations modernes est divisé en chambres et possède généralement un mobilier, tandis que la maison traditionnelle sert de logement à la fois aux parents, aux enfants et au bétail; elle sert de magasin et de cuisine; elle se compose généralement de trois pièces séparées par des cloisons demi - circulaires.

L'habitation dans les milieux ruraux est entourée de cultures diverses selon les régions et périodes: jardin potager, bananeraie, colocases, patate douce, plantes légumineuses etc...

h) Services sociaux et culturels.

La Préfecture de Gisenyi groupe aussi bien des établissements primaires que secondaires, en passant par des établissements d'enseignement post-primaire tant pour les garçons (CERAR) que pour des filles (Sections familiales).

La population souffre le plus souvent de certaines maladies épidémiques telles que la dysenterie, la fièvre typhoïde et le typhus. Ce dernier mal persiste dans la région des communes Rwerere et Mutura.

Le développement des services sociaux dans les Centres Sociaux de Développement (anciennement les Foyers Sociaux) et des centres d'alphabétisation, est notoire dans ces derniers temps, mais souffre surtout de l'insuffisance de financement et du matériel nécessaire à leurs activités.

La Préfecture de Gisenyi présente un aspect touristique tout particulier par sa position, son site naturel et son équipement quoique insuffisant et vétuste à l'heure actuelle.

.....

D) REALITES ECONOMIQUES :a) Agriculture

Il est à remarquer que la majorité de la population totale de Gisenyi est à 90% agricole. La production des agriculteurs se limite pour l'ensemble des besoins des foyers. Cependant on peut remarquer la présence des produits vivriers sur le marché mais en petites quantités. Les prix des produits vivriers sont instables et varient suivant les régions et les périodes tandis que des produits industriels jouissent d'une stabilité relative de par le contrôle et la commercialisation assurés : directement par l'Etat.

L'instabilité regrettable des prix des produits vivrier décourage les producteurs et alourdit le coût de vie des consommateurs au profit des commerçants.

En effet les agriculteurs, n'ayant aucune organisation de la commercialisation de leurs produits et dépourvus de moyens de transport vers les marchés, cèdent à vil prix, leurs produits aux commerçants, qui les revendent beaucoup plus cher aux consommateurs surtout à certaines périodes de la pénurie des vivres.

La Préfecture possède dans son système de production,

1o/ des paysannats:

- Mutura-Karago, à base de pyrèthre cultivé depuis 1969 dans le domaine du projet ILACO et aussi hors de ce projet.
- Kayove-Kanama, à base de Thé ayant débuté en 1974.

2o/ des projets:

- The: - Kanama-Nyamyumba: Culture et extension début 1974 en commune Nyamyumba.
- Ramba-Gaseke et Giciye: culture et extension début 1974
- Karago: culture depuis 1975

PYRETHRE:- Culture et extension dans les communes Mutura-Karago-Rwerere, début: 1969

- Régie du Bugoyi à Bonde en commune Mutura, ayant repris ses activités en 1974.

b) Elevage:

On remarque dans toute la Préfecture, une dégradation très sensible et continuelle du cheptel. La situation s'explique notamment par le manque de pâturage. Partout la forte densité et la pression démographique en constituent une des graves contraintes. Le bétail est mal nourri, mal soigné et partant peu productif. Les éleveurs se soucient peu de la qualité et sont obsédés par la quantité de têtes de bétail. Les méthodes modernes de sélection et d'élevage imposent. On pratique aussi dans cette préfecture de la pisciculture et la pêche sur le lac Kivu dont les réserves ne sont pas négligeables.

c) Artisanat

En dehors des objets d'art produits dans le milieu rural par des artistes traditionnels, il existe aussi une école d'art à Nyundo ainsi qu'un atelier d'objets d'art.

d) Ressources minières:

Des exploitations de minerais tels que la cassitérite, le wolfram etc... s'effectuent à Gatumba, dans les communes Kibilira, Satinsyi et Ramba; à Gikungu dans les communes Gaseke, Kanama, Kayove à Busoro, dans la commune Nyamyumba et au Kanage dans la commune Kayove.

e) Industries:

La Préfecture de Gisenyi abrite quelques industries de transformation du café (Rwandex Gisenyi, Nkora), de traitement du thé, (Pfunda) d'épuration (Gatumba pour la cassitérite, Gisenyi pour le gaz-méthane), de fourniture telle que la centrale Hydro-électrique de Gisenyi, ainsi qu'une industrie pour la production de la bière Primus (Bralirwa),

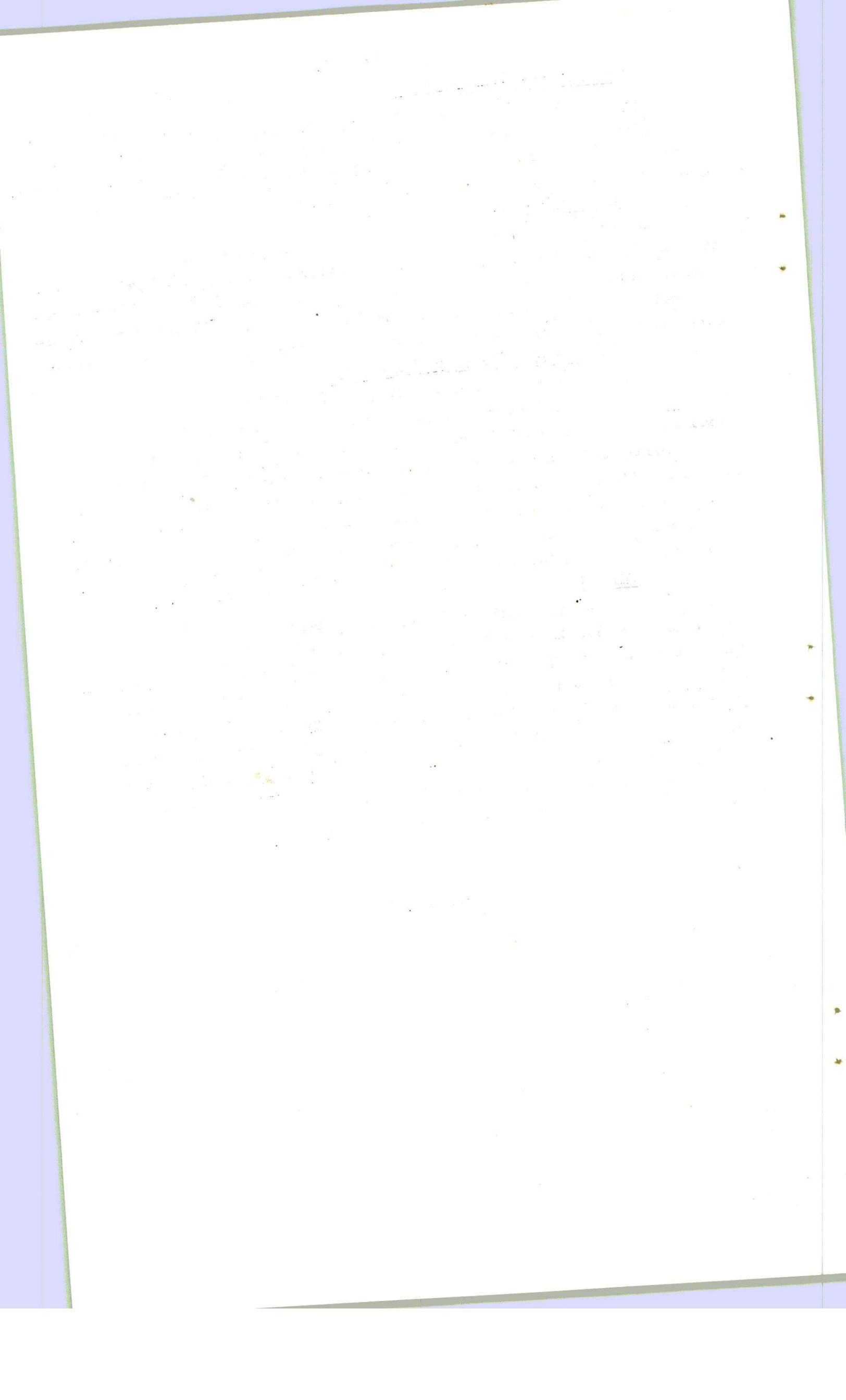
f) Réseau routier, aérien et lacustre

Toutes les entités administratives et les centres importants d'activité diverses sont reliés entre eux par de nombreuses routes et pistes. Parmi elles se retrouvent des routes principales de grande importance des routes secondaires ou communales, et d'autres pistes d'intérêt local construites à l'initiative des communes et par les efforts des travaux communautaires de développement. La Préfecture Gisenyi dispose aussi un aéroport qui le relie à l'intérieur du pays par de petits avions mono et bimoteurs. Le Lac Kivu est aussi un moyen de liaison lacustre non négligeable.

g) Commerce

Le commerce de détail occupe une place prépondérante aux autres formes de commerce. Cependant les prix très variables sur le marché, profitent aux commerçants spéculateurs, sans pouvoir assurer un approvisionnement régulier en produits de toutes sortes (vivriers, manufacturés etc..) Gisenyi, de par sa position frontalière avec le Zaïre, devrait trouver les moyens de rationaliser et de rendre profitables, les échanges commerciaux avec Goma, sa soeur partenaire du Zaïre; car jusqu'à maintenant la hausse des prix des produits de Gisenyi est causé par l'étroitesse de son marché due à la demande des nombreux consommateurs des deux villes.

.....



Chapitre 2

DONNEES et PROBLEMES

HUMAINS

Chapitre 2

PROBLEMS OF

HUMANITY

A. POPULATION.

CHAPITRE II: DONNÉES ET PROBLÈMES HUMAINS

Generalités

La Préfecture de Gisenyi d'une superficie de 2.395 km²; compte au 31.12.1977, une population totale de 440.025 habitants; ce qui fait une densité de 201 voioi à titre comparatif, l'état d'évolution de cette densité:

: Années	: Population totale	: Densité (Hab/km ²)
: 1974	: 415.506	: 173
: 1975	: 424.916	: 177
: 1976	: 438.316	: 183
: 1977	: 440.025	: 201
:	:	:

De par sa densité et sa superficie la Préfecture de Gisenyi se classe 4ème dans tout le pays, comme le démontre le tableau suivant (année 1975)

Préfecture	: Population	: T. Accroises.	: Superficie	: Densité (hab/km ²)
KIGALI	: 504.240	: 2,29 %	: 3.251	: 155
GITARAMA	: 541.863	: 1,76 %	: 2.241	: 241
BUTARE	: 585.142	: 1,21 %	: 1.830	: 319
GIKONGORO	: 355.295	: 1,43 %	: 2.192	: 162
CYANGUGU	: 305.318	: 1,54 %	: 2.226	: 137
KIBUYE	: 263.065	: 2,56 %	: 1.320	: 199
GISENYI	: 424.916	: 2,26 %	: 2.395	: 177
RUHENGERI	: 523.168	: 1,82 %	: 1.762	: 296
BYUMBA	: 421.589	: 2,71 %	: 4.987	: 84
KIBUNGO	: 288.905	: 3,22 %	: 4.134	: 69
:	:	:	:	:
REPUBLIQUE	: 4.213.501	: 2 %	: 26.338 Km ²	: 159
:	:	:	:	:

1. Population totale par Commune (évolution)

Commune	: Population totale au :	:	:
:	: 31.12.1975	: 31.12.1976	: 31.10.1977
1. Rubavu	: 31.772	: 32.438	: 32.859
2. Rwerere	: 29.106	: 29.371	: 29.612
3. Mutura	: 32.402	: 33.111	: 33.969
4. Kanama	: 38.689	: 38.851	: 39.064
5. Nyamyumba	: 29.067	: 29.672	: 30.078
6. Kayove	: 39.330	: 40.223	: 41.386
7. Karago	: 34.065	: 34.756	: 35.395
8. Giciye	: 42.163	: 42.494	: 43.028
9. Gaseke	: 31.086	: 31.639	: 32.150
10. Satinsyi	: 51.739	: 52.660	: 53.564
11. Kibilira	: 41.841	: 42.638	: 43.163
12. Ramba	: 23.656	: 24.463	: 25.200
Total	: 424.916	: 438.316	: 439.468

2. Les taux d'Accroissement de la population

Commune	au 31.12.1976		au 31.10.1977	
	Total	%	Total	%
1. Rabavu	666	2,096	421	1,297
2. Rwerere	265	0,910	241	0,820
3. Mutura	709	2,188	855	2,582
4. Kanama	162	0,418	213	0,548
5. Nyamyumba	605	2,081	306	1,031
6. Kayove	893	2,270	1.163	2,891
7. Karago	691	2,028	639	1,838
8. Giciye	229	0,543	534	1,256
9. Gaseke	553	1,778	511	1,615
10. Satinsyi	921	1,780	904	1,735
11. Kibilira	797	1,904	525	1,231
12. Ramba	807	3,411	737	3,012
Total	7.298	1,717	7.049	1,603

Commune	Total	%	Total	%
1. Rabavu	666	2,096	421	1,297
2. Rwerere	265	0,910	241	0,820
3. Mutura	709	2,188	855	2,582
4. Kanama	162	0,418	213	0,548
5. Nyamyumba	605	2,081	306	1,031
6. Kayove	893	2,270	1.163	2,891
7. Karago	691	2,028	639	1,838
8. Giciye	229	0,543	534	1,256
9. Gaseke	553	1,778	511	1,615
10. Satinsyi	921	1,780	904	1,735
11. Kibilira	797	1,904	525	1,231
12. Ramba	807	3,411	737	3,012
Total	7.298	1,717	7.049	1,603

Commune	Total	%	Total	%
1. Rabavu	666	2,096	421	1,297
2. Rwerere	265	0,910	241	0,820
3. Mutura	709	2,188	855	2,582
4. Kanama	162	0,418	213	0,548
5. Nyamyumba	605	2,081	306	1,031
6. Kayove	893	2,270	1.163	2,891
7. Karago	691	2,028	639	1,838
8. Giciye	229	0,543	534	1,256
9. Gaseke	553	1,778	511	1,615
10. Satinsyi	921	1,780	904	1,735
11. Kibilira	797	1,904	525	1,231
12. Ramba	807	3,411	737	3,012
Total	7.298	1,717	7.049	1,603

3. POPULATION DE GISENYI PAR ETHNIE SEXE ET PAR COMMUNE

AU 31.10.1977

Communes	HUTU		TUTSI		TWA		TOTAL		Totaux
	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin	
I. Gaseke	15.442	15.857	299	367	87	98	15.828	16.322	32.150
2. Giciye	21.406	21.047	246	249	46	34	21.698	21.330	34.028
3. Kanama	18.445	19.654	333	357	146	129	18.924	20.140	39.064
4. Karago	16.833	18.094	148	152	92	76	17.073	18.322	35.395
5. Kayove	18.837	19.300	1.572	1.579	55	43	20.464	20.922	41.386
6. Kibilira	18.015	21.206	1.893	2.015	19	15	19.927	23.236	43.163
7. Mutura	14.795	15.059	1.883	1.877	164	192	16.842	17.128	33.970
8. Nyanyumba	15.053	14.907	34	28	33	23	15.120	14.958	30.078
9. Ramba	12.598	12.172	249	181	-	-	12.847	12.353	25.200
10. Rwerere	13.813	15.539	157	72	17	14	13.987	15.625	29.612
11. Rubavu	15.105	16.440	587	652	35	40	15.727	17.132	32.859
12. Satinsyi	26.032	26.350	566	614	1	1	26.599	26.965	53.564
TOTAL	206.374	215.625	7.967	8.143	695	665	215.036	224.433	439.469

5. I. MOUVEMENTS DEMOGRAPHIQUES DE LA POPULATION
AU 31/10/1977

Communes	Naissances			Décès			Entrées			Sorties			Mariage
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total	
I. Gaseke	438	438	876	239	302	541	124	155	279	47	56	103	51
2. Giciye	575	519	1.094	203	177	380	16	7	23	69	75	144	46
3. Kanama	208	244	452	113	118	225	19	24	43	29	34	63	29
4. Karago	358	308	666	164	114	278	170	191	361	57	53	110	44
5. Kayove	598	579	1.177	160	152	312	11	19	30	12	22	34	183
6. Kibilira	386	430	816	141	106	247	7	24	31	23	53	76	232
7. Mutura	537	528	1.065	107	122	229	25	41	66	17	26	43	30
8. Nyamyumba	321	349	670	128	130	258	7	9	16	7	11	18	71
9. Ramba	357	389	746	123	116	239	119	133	252	7	15	22	79
10. Rwerere	214	196	410	81	93	174	4	18	22	7	19	19	46
11. Rubavu	279	283	562	130	134	264	67	84	151	30	49	79	11
12. Satinsyi	599	575	1.174	25	59	84	156	139	295	12	47	59	95
Total	4.370	4.838	9.208	1.614	1.617	3.231	725	844	1.569	317	453	770	917

5. II. MOUVEMENTS DEMOGRAPHIQUES (1976)

Communes	Naissances			Décès			Entrée			Sorties			Accroissement
	Masc.	Fém.	Total	Masc.	Fém.	Total	Masc.	Fém.	Total	Masc.	Fém.	Total	
I. Rubavu	416	383	799	203	192	395	152	156	308	40	56	96	616
2. Rwerere	258	199	457	97	85	182	12	10	22	9	23	32	265
3. Mutura	477	493	970	131	147	278	21	30	51	19	25	44	659
4. Kanama	289	285	574	187	169	356	12	24	36	43	49	92	162
5. Nyamyumba	473	508	981	183	168	351	6	9	15	13	27	40	605
6. Kayove	557	613	1.170	253	178	431	30	50	80	12	30	42	777
7. Karago	424	455	879	143	111	254	103	135	238	85	77	162	701
8. Giciye	452	496	948	154	150	304	23	30	53	167	181	348	349
9. Gaseke	399	451	850	176	197	373	119	179	298	101	121	222	553
10. Satinsyi	543	572	1.115	132	136	268	77	103	180	32	71	103	924
11. Kibilira	571	542	1.113	136	120	256	20	38	58	49	69	118	797
12. Ramba	419	404	823	133	129	262	135	146	281	9	26	35	807
Totaux	5.278	5.401	10.679	1.928	1.782	3.710	710	910	1.620	579	755	1.334	7.255

25 (a)

5. III. MOUVEMENTS DEMOGRAPHIQUES (1975)

25 (b)

Communes	Naissances			Décès			Entrées			Sorties			Accroissement
	Masc.:	Fém.:	TOTAL	Masc.:	Fém.:	TOTAL	Masc.:	Fém.:	TOTAL	Masc.:	Fém.:	TOTAL	
I. Rubavu	421	402	823	168	144	312	92	106	198	24	32	56	653
2. Rwerere	200	214	414	119	105	224	19	32	51	30	30	60	181
3. Mutura	469	508	977	104	106	210	15	16	31	4	6	10	788
4. Kanama	370	387	757	175	155	330	31	40	71	34	38	72	426
5. Nyamyumba	388	345	733	153	102	255	5	18	23	9	16	25	499
6. Kayove	506	459	965	118	115	233	12	30	42	10	21	31	743
7. Karago	490	514	1.004	130	149	279	65	83	148	118	95	213	663
8. Giciye	634	670	1.304	138	133	271	18	37	55	35	70	105	983
9. Gaseke	677	715	1.392	138	155	293	204	341	545	73	75	148	1.496
10. Satinsyi	589	606	1.195	148	126	274	43	78	121	20	78	98	944
11. Kibilira	496	485	981	160	129	289	7	22	29	26	75	101	620
12. Ramba	487	479	966	157	196	353	186	403	589	15	27	42	1.160
TOTAUX	5.727	5.784	11.511	1.708	1.615	3.323	709	1.183	1.892	398	563	961	9.156

6. REPARTITION DE LA POPULATION ACTIVE PAR CATEGORIES

SOCIO-PROFESSIONNELLES

SECTEURS	1975			1976			1977 (31.10)		
	M	F	T	M	F	T	M	F	T
1. ETAT: Agents de l'Etat payé par lui et recensés dans la Préfecture.	1.748	376	2.124	1.917	304	2.221	1.765	256	2.021
2. COMMUNE: Agents des Communes payés par elle et y recensés	339	43	382	295	46	341	280	43	323
3. ENTREPRISES ET SOCIETES: Agents recensés travaillant dans entreprises et sociétés	1.804	41	1.845	1.890	29	1.919	2.047	19	2.066
4. RELIGION: Personnes recensées occupées à une activité religieuse	71	46	117	117	36	153	66	36	102
5. AGRICULTURE: Agriculture recensés	89.858	102.270	193.128	86.142	100.898	187.040	88.827	97.943	186.770
6. ELEVAGE: Eleveurs recensés	636	93	729	1.960	79	2.039	4.430	117	4.547
7. AGRICULTURE ET ELEVAGE	16.149	1.916	18.065	18.355	2.348	20.703	20.484	2.784	23.268
8. ARTISANAT: Artisans recensés	1.633	368	2.001	1.683	320	2.003	1.380	263	1.643
9. COMMERCE: Commerçants et leurs agents recensés	826	21	847	771	25	796	716	42	758
10. DOMESTIQUES: Ceux recensés	1.496	3.997	5.493	1.354	3.891	5.245	1.219	3.808	5.027
11. ETUDIANTS: -Primaire	22.128	15.325	37.453	21.256	15.055	36.311	20.877	15.077	35.954
-Secondaire	953	360	1.313	1.154	725	1.879	1.244	836	2.080
-Supérieur	133	26	159	118	32	150	105	10	115
12. SANS PROFESSION: Personnes sans activités à partir de 16 ans, mais recensés	9.228	11.688	20.916	9.594	9.759	19.353	4.130	3.813	7.943
	1147.002	137.570	284.572	1146.606	133.547	280.153	1147.570	125.089	272.617

B. EMPLOI

Dans ce chapitre, nous allons voir le monde du travail dans la Préfecture. En effet, nous prendrons connaissance du nombre d'entreprises par branches d'activité, l'effectif total des salariés de ces mêmes entreprises et services.

Nous jeterons aussi un coup d'oeil sur les conditions générales du travail, le respect des textes légaux et le marché du travail.

1. Nombre d'entreprises et de salariés par branches d'activité

Ces entreprises sont groupées dans le tableau ci-après suivant la classification internationale par type d'industrie qui comprend 10 branches d'activité.

Il s'agit:

- Branche 1: Agriculture, Elevage, Chasse, Sylviculture, et pêche;
- Branche 2: Industries extractives;
- Branche 3: Industries manufacturières;
- Branche 4: Electricité, Gaz et Eau;
- Branche 5: Bâtiments et Travaux Publics;
- Branche 6: Commerce de Gros - Commerce de Détail - Hôtel-Restaurant;
- Branche 7: Transport, Entrepôts, Communications;
- Branche 8: Banques, Assurances, Affaires, immobilières et Service fournis aux entreprises;
- Branche 9: Services fournis à la collectivité, Services sociaux, Services personnels;
- Branche 10: Activités mal désignées.

Branches	Nombre	
	d'entreprises	
Branche 1	12	:
Branche 2	5	:
Branche 3	13	:
Branche 4	2	:
Branche 5	7	:
Branche 6	37	:
Branche 7	12	:
Branche 8	2	:
Branche 9	109	:
Branche 10	-	:
TOTAL	199	:

II. Les conditions générales du travail

I. Durée du Travail

Le travail ne peut s'effectuer sans interruption, il faut qu'il soit coupé de périodes de repos qui rendent possibles la réparation et la récupération des forces. De ce fait, le travail est coupé de repos quotidien, hebdomadaire et annuel.

a) Durée de la semaine du travail

- Toutes les entreprises du ressort de Gisenyi respectent la durée légale du travail de 45 heures par semaine;
- la durée de la journée du travail est de huit heures ^{au} sein des entreprises de Gisenyi;
- il faut également noter que dans certaines entreprises, quelques travailleurs font des heures supplémentaires.

b) Repos hebdomadaire

Le repos hebdomadaire obligatoire pour tous les travailleurs est observé par toutes les entreprises.

c) Congés annuels payés

- En plus ^{des} repos quotidiens ou hebdomadaires, le travail doit être coupé de plusieurs jours consécutifs qui permettent une détente plus complète en vue de la réparation et de la restauration des forces physiques ;
- Le congé est en principe, annuel et garantit au travailleur le bénéfice de repos sans diminution correspondante de revenus. Le salaire est remplacé, pendant cette période, par une allocation de congé à la charge de l'employeur. Ce congé annuel payé est accordé à tous les travailleurs des entreprises du ressort.

2. Conditions d'hygiène et de la sécurité du Travail

- Les conditions d'hygiène du travail

En général, toutes les entreprises du ressort offrent de bonnes conditions d'hygiène du travail à leurs salariés.

- La prévention des accidents du travail

- toutes les entreprises du ressort utilisant des machines susceptibles des risques d'accidents ont fait un effort pour protéger ces machines dangereuses
- ces entreprises assurent aussi une protection individuelle aux travailleurs affectés à des tâches pouvant provoquer des accidents.

- Soins médicaux et pharmaceutiques

En général, les soins médicaux et pharmaceutiques sont assurés aux travailleurs aux frais de l'entreprise. Ce sont les grandes entreprises qui supportent les frais d'hospitalisation et pharmaceutiques de leurs travailleurs.

e) Rémunération du travail

En général, les travailleurs du ressort de la Préfecture de Gisenyi bénéficient des salaires fixés par l'arrêté Ministériel n° 221/09 du 03 Mai 1976 déterminant les salaires applicables dans les entreprises non agricoles.

La rémunération journalière minimum est de 60 francs dans toutes les entreprises tant industrielles qu'agricoles.

La rémunération journalière maximum est plus de 1.000 francs dans les entreprises agricoles et plus de 1.600 francs dans les entreprises industrielles.

III. Respect des textes légaux

a) Le Code du travail et ses arrêtés d'application

En général, la législation du travail est observée par tous les employeurs du ressort.

Néanmoins, l'arrêté ministériel n°221/09 du 03 mai 1976 fixant les salaires applicables dans les entreprises non agricoles n'est pas respecté en sa juste valeur, surtout par les employeurs autochtones.

b) Décret-loi sur la sécurité Sociale

En général, ce décret-loi est respecté par les employeurs du ressort.

De ce fait, tous les employeurs tant nationaux qu'étrangers du ressort de Gisenyi sont immatriculés à la Caisse Sociale du Rwanda, à l'exception de quelques employeurs autochtones qui pratiquent le commerce à caractère familial ou artisanal.

Les versements des cotisations pour pensions et risques professionnels sont trimestriellement effectués aux comptes de l'organisme assureur.

Les accidents du travail sont régulièrement déclarés aux institutions intéressées.

Dès janvier de cette année, 27 cas d'accidents sont déclarés à l'Inspection du Travail.

Le tableau ci-après va les indiquer par branches d'activité (1977)

Branches	: Nombre d'accidents :	Accidents mortels :	Non mortels
Branche 1	: 2	: 2	: -
" 2	: 1	: 1	: -
" 3	: 21	: 20	: 1
" 4	: 1	: 1	: -
" 5	: 2	: 1	: 1
" 6	: -	: -	: -
" 7	: -	: -	: -
" 8	: -	: -	: -
" 9	: -	: -	: -
" 10	: -	: -	: -
TOTAL	: 27	: 25	: 2

IV. Marché du travail

1) Offres et demandes d'emploi.

Malgré que toutes les entreprises n'envoient pas les offres d'emploi à l'Inspection du travail, nous comptons 98 offres d'emploi qui furent adressées à l'Inspection.

Il est donc remarquable que l'inspection du travail de Gisenyi a placé 98 personnes au sein de certaines entreprises du ressort.

2) Depuis le début de cette année jusqu'à présent, 79 personnes ayant perdu l'emploi ont fait l'objet de déclaration à l'Inspection du travail.

C. SANTÉ

I. INTRODUCTION: La Préfecture de Gisenyi qui compte une superficie de 2.145 km carré et une population de 432.315 habitants (au 31 décembre 1976, suivant les statistiques du Service Agricole de la Préfecture) avec une densité de 201 habitants au km carré ^{en 1977} comprend 18 formations médicales dont:

- 3 Hôpitaux : - 2 Hôpitaux de type rural
- 3 Centres de Santé - 1 Hôpital Urbain
- 12 Dispensaires
- 1 Léproserie.

A côté de ces formations médicales existantes, il y en a d'autres qui sont en projet de construction ou en voie d'achèvement pour compléter le réseau sanitaire de la Préfecture.

Les formations médicales périphériques (Centres de Santé et Dispensaires) sont placées sous la direction d'un Médecin-Directeur de l'Hôpital et de Secteur médical; assisté d'un Intendant qui assure la gestion des fonds de fonctionnement de l'Hôpital et du Secteur médical, ainsi que la responsabilité du Secrétariat et la comptabilité des recettes médicales, sous la supervision du Médecin-Directeur de l'Hôpital et du Secteur médical.

Cette Direction coordonne les activités de l'Hôpital et du Secteur médical sous la dépendance directe du Ministère de la Santé Publique et certaines autres activités en collaboration avec le Ministère des Affaires Sociales et du Mouvement Coopératif.

A l'échelon communal ou intercommunal existe un hôpital, un dispensaire, ou un centre de santé. L'Hôpital est dirigé par un Médecin Directeur de l'Hôpital, les autres formations sont dirigées soit par un Assistant médical, un Infirmier ou Infirmière, titulaire du dispensaire ou centre de santé.

La direction de l'Hôpital et du Secteur médical collabore étroitement avec les autres services préfectoraux.

II. RECENSEMENT DES FORMATIONS MEDICALES:

1. HOPITAUX:

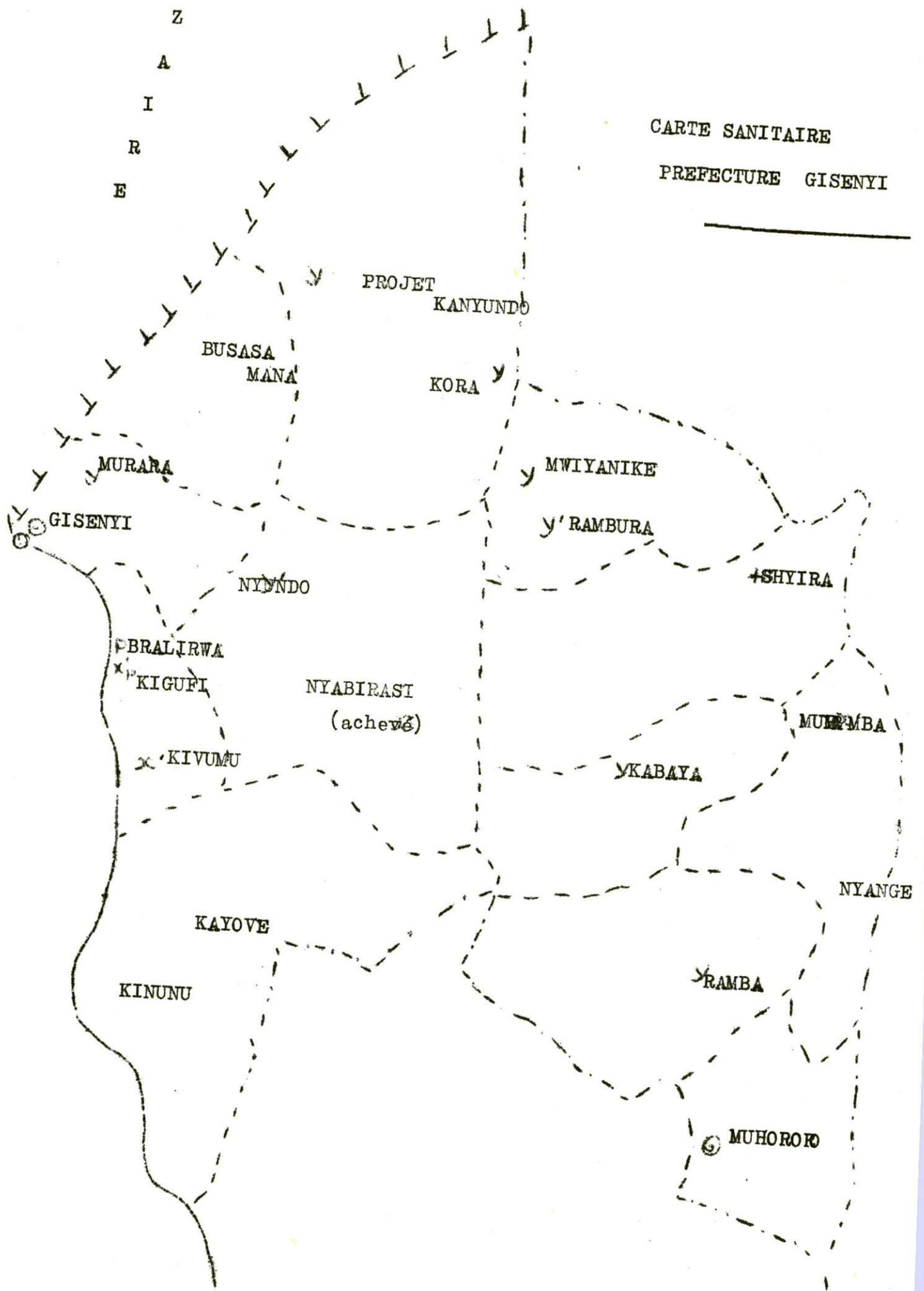
a) Hôpital de Muhororo: situé dans la Commune Kibilira, celui-ci se trouve sous la direction d'un Médecin-Directeur Rwandais qui dépend directement du Ministère de la Santé Publique et garde son caractère autonome vis-à-vis de la direction de l'Hôpital et du Secteur Médical de Gisenyi.

Néanmoins, cet hôpital entretient des relations administratives et des rapports techniques à l'échelon préfectoral.

b) Hôpital de Shyira: c'est l'hôpital agréé de l'Eglise Anglicane au Rwanda; situé en commune Giciye, il se trouve sous la direction d'un Médecin-Autochtone qui assure la direction, Cet établissement dépend administrativement et financièrement de l'autorité supérieure de l'Eglise Anglicane au Rwanda et techniquement du Ministère de la Santé Publique qui donne d'ailleurs une contribution partielle en personnel, en matériel technique et en médicaments. Cet hôpital entretient des rapports d'ordre technique et administratif notamment (rapports épidémiologiques).

Z
A
I
R
E

CARTE SANITAIRE
PREFECTURE GISENYI



1870-1871

1872-1873

1874-1875

1876-1877

1878-1879

1880-1881

1882-1883

1884-1885

1886-1887

1888-1889

1890-1891

1892-1893

1894-1895

1896-1897

1898-1899

1900-1901

1902-1903

1904-1905

1906-1907

1908-1909

1910-1911

1912-1913

1914-1915

1916-1917

1918-1919

1920-1921

1922-1923

2. DISPENSARE ET CENTRES DE SANTE:

Sont éparpillés dans les communes de la Préfecture de Gisenyi, ils forment un réseau sanitaire périphérique, pour couvrir les couches de la population qui sont éloignées des hôpitaux. Ils sont de trois ordres:

a) Gouvernementaux b) Agréés c) Privés

DISPENSAIRES GOUVERNEMENTAUX:

N° ordre:	Nom de la formation:	Commune	Personnel technique
1.	: Busasamana	: Rwerere	: 1 Assistant méd. Titulaire
	:	:	: 1 Aide-infirmier
	:	:	: 1 Aide-accoucheuse
	:	:	: 2 Travailleurs
2.	: Gisenyi	: Rubavu	: 3 assistants médicaux dont
	:	:	: 1 Titulaire
	:	:	: 1 Infirmière hospitalière
	:	:	: étrangère
	:	:	: 2 Aides-infirmières
	:	:	: 1 Infirmier
	:	:	: 2 Travailleurs
	: Service d'Assainissement	: Ville de Gisenyi	: 1 Fonctionnaire sanitaire
	:	:	: 6 Travailleurs
	:	:	:
3.	: Kora	: Mutura	: 1 Assistant méd. Titulaire
	:	:	: 1 Infirmière auxiliaire
	:	:	: 1 Aide-laborantin
	:	:	: 2 Travailleurs
4.	: Kabaya	: Gaseke	: 1 Assistant méd. Titulaire
	:	:	: 1 Laborantin
	:	:	: 2 Travailleurs
5.	: Kayove	: Kayove	: 1 Assistant méd. Titulaire
	:	:	: 1 Infirmière auxiliaire
	:	:	: 1 Infirmier auxiliaire
	:	:	: étranger
	:	:	: 2 Travailleurs
6.	: Murara	: Rubavu	: 1 Assistant méd. Titulaire
	:	:	: 1 Infirmière auxiliaire
	:	:	: 1 Aide-accoucheuse
	:	:	: 3 Travailleurs
	:	:	: 2 Travailleuses
	:	:	: 2 Veilleurs
7.	: Mwiyanike	: Karago	: 1 Assistant méd. Titulaire
	:	:	: 1 Infirmière-accoucheuse
	:	:	: 1 Aide-infirmier
	:	:	: 3 Travailleurs
8.	: Muramba	: Satinsyi	: 1 Assistant méd. Titulaire
	:	:	: 1 Infirmière-accoucheuse
	:	:	: étrangère

N° Ordre	Nom de la formation	Commune	Personnel technique
			: 1 Infirmière auxiliaire
			: 1 Aide-infirmier
			: 3 Travailleurs
9.	: Ramba	: Ramba	: 1 Assistant méd. Titulaire
	:	:	: 1 Infirmière auxiliaire
	:	:	: 2 Travailleurs
-	: Dispensaire Bigogwe	: Mutura	: 1 Assistant medical
	:	:	: 2 Brancardiers.

DISPENSAIRES ET CENTRES DE SANTE AGREES OU PRIVES:

N° ordre	Nom de la formation	Agreé	Commune	Personnel technique
1.	: Biruyi (Centre de S:	+ :	Kayove	: 2 Infirmières hosp. : une est titulaire
2.	: Kinunu	+ :	Kayove	: 1 Assistant méd. Titulaire : 1 Aide-accoucheuse : 1 Archiviste : 2 Travailleurs
3.	: Bralirwa	+ :	Nyamyumba	: 1 Infirmier Titulaire : 1 Travailleur
4.	: Kivumu	+ :	Nyamyumba	: 2 Infirmières hosp. : une est Titulaire : 1 Infirmière-accoucheuse : 9 Travailleurs
5.	: Nyange (Centre de S:	+ :	Satinsyi	: 1 Assistant-méd. Titulaire : 1 Infirmier : 1 Infirmière auxiliaire : 1 Aide-infirmier
6.	: Nyundo	+ :	Kanama	: 2 Infirmières hosp. : une est Titulaire : 1 Infirmier : 1 Aide-accoucheuse
7.	: Léproserie Nyundo	+ :	Kanama	: 1 Aide-infirmier : 4 Travailleurs : 1 Assistant-médical

FORMATIONS MEDICALES EN PROJET:Etat du projet:

Nom du Dispensaire: Centre de Santé ou Maternité	Commune	Colline	En projet	En con- struc- tion	En voie- achève- ment	Ache- vé	Inaugu- ration prévi- sible
I. C. de S. Murara	Rubavu	Murara				+	Nov. 77
2. C. de S. Nyabirasi	Kanama	Nyabirasi			+		
3. C. de S. Kanyundo	Mutura	Kanyundo	+				
4. Mater. et C. Nutr. Mwiyanike	Karago	Mwiyanike			+		Juil 78
5. C. de S. Nyange	Satinsyi	Nyange				+	Juil. 77
6. Mater. Kayove	Kayove	Kayove				+	Déc. 77
7. Mat. Busasamana	Rwerere	Busasamana		+			
8. Hôp. Kabaya	Gaseke	Kabaya		+			
9. Ext. Hôp. Gis.	Rubavu	Gisenyi	+				
10. Centre Socio- Sanit. Musasa	Kayove	Musasa	+				
11. C. de S. Kigufi	Nyamyumba	Kigufi	+				

3. STATISTIQUES SANITAIRES:

Consultations Accouchements Hospitalisation. (I976)

A. HOPITAL:

Consultation prénatale	Accouchements	Nourrisson	Polyclinique	Hospit.
- Femmes inscr. 2715	: Eutociques 1155:		: Nouveaux cas:	Nbre de hospit. 1689
- Nbre consult. 1898	: Dystociques 89:		: annuels: :	
- Moyenne hebd. 89	: Décès mater. 4:		: 34887:	Journées d'hos- pitalisation : consultation: 32955
	: N. nés vivants :		: 116972:	Moyenne jour- nalière 81
	: Grossesses gé- mellaires 24:		: 390:	
	: Morts-nés 65:			

B. SECTEUR MEDICAL

- Femmes inscr. 10488	: Eutociques 2262:	Nbre d'en- fants 1397:	: Nouv. cas an- nuels 13882:	Nbre hébergés 3775
- Nbre consult. 22808	: Dystociques 118:			
- Moyenne hebd. 438	: Décès mater. 4:	: inscrits :		Journées d'hébergement : Nbre de : sult. 592751:
	: Morts-nés 48:			22420
				: consult. :
				: 9668:
				: Moyenne : journalière
				: 61
				: hebd. 186:
				: 1975:

La vaccination antitétanique, B.C.G., DITEPER est faite par le service d'assainissement de l'Hôpital = Jeudi après-midi.

Consultations- Accouchements- Hôpitalisation (1977)A. Hôpital

Consultations pré-natales : Accouchements: Nourrissons : Polycliniques: Hôpitalisations

Nb. de femmes inscrites	2654	Eutoc:	1150	:	Nb. C. annuel	Nb.:	44.705	:	2.014
Nb. de consultations	3.532	Dystoc:	111	:	Nb. Consult°	: Journ-	143.754	:	ées d'
Moyenne hebdomad	108	Décès m:	3	:	Moy. journ.	479	:	Moy. journ.	42.323
		Nb; Nés Viv:	1.173	:			:		II6
		Morts-nés :	83	:			:		

B. Secteur Médical

Nb. de femmes inscrites	15.012	Eutoc	2.570	:	Nb. enfants	Nb. casan	Nb. he-
				:	inscr.	3.632	nuels: 1.777
				:		197.751	5.135
Nb. de consultations	38.156	Dystoc	128	:			
Moy. Hebdomad	734	Décès m.	0	:	Nb. Consult	Nb. Cons.	Jpur-
		Nb. Nés. Viv	2.602	:	16.592	727.390	nées
				:			d'hét.
		Morts-nés:	96	:	319	2.424	Moy. J
				:			80

EXAMENS DE LABORATOIRES HOPITAL + SECTEUR:

a) SELLES	POSITIFS	TOTAUX
Vers:	1976	1977
	44.533	51.165
- Ascaris	25.627	30.507
- Ankylostome	1.236	1.564
- Trichocephale	10.160	13.968
- Tenia	391	704
- Oxyures	186	154
- Schistozomes	8	8
- Autres		723
TOTAL	37.608	47.628
b) Sang:	574	1.450
c) Urines:	2.660	2.829
d) Secretions Crachats	98	283
e) Liquide Céphalo-Rach:	5	-
f) Autres Examens	136	119
TOTAL	3.473	52.309
		21.485
		65.883

PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE

- 1^a Vermineuses
- 2^a Parasites intestinaux
- 3^a Rougeole
- 4^a Maladies Broncho-pulmonaires
- 5^a Grippe
- 6^a Coqueluche
- 7^a Entérites et maladies diarrhéiques
- 8^a Intoxications chroniques et aiguës, médicaments et alcoolisme
- 9^a Accidents de roulage
- 10^a Blessures
- 11^a Maladies vénériennes
- 12^a Tuberculose
- 13^a Maladies de la peau
- 14^a Maladies rhumatismales
- 15^a Plaies
- 16^a Maladies du tube digestif
- 17^a Maladies des yeux

PRINCIPALES ENDEMIES:

- 1^a Gastro-entérites et maladies diarrhéiques
- 2^a Rougeole
- 3^a Encéphalite
- 4^a Tétanos
- 5^a Tuberculose
- 6^a Intoxications médicamenteuses
- 7^a Affections cardiaques et rhumatismales
- 8^a Amibiases intestinales et hépatiques
- 9^a Coups et blessures par instruments tranchants.

PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE:

- 1^a Rougeole et ses complications
- 2^a Gastro-entérite et dysenteries amibiennes graves
- 3^a Dysenterie non classée
- 4^a Maladies broncho-pulmonaires chez les enfants
- 5^a Tuberculose pulmonaire
- 6^a Cirrhose hépatique
- 7^a Fièvre typhoïde (Cas sporadiques enregistrés par Dispensaire Muramba et l'épidémie a été jugulée suivie d'une campagne de vaccination par l'Equipe du Service Nationale d'Epidémiologie.
- 8^a Tétanos: - Ombilical et des plaies traumatiques.

+++

CONSIDERATIONS ET RECOMMANDATIONSA. PERSONNEL

- Il faudrait renforcer l'effectif du personnel paramédical en y apportant des éléments nouveaux pour remplacer le personnel muté

f) Locaux

Enfin, un problème et non le moindre, est celui du manque de locaux. Dans l'arrondissement de Gisenyi, il existe encore beaucoup de salles de classes en pisé couvertes de paille (PIPA). A part ce cas, beaucoup d'autres écoles sont en mauvais état, voire même branlantes et croulantes. Considérant le peu de moyens financiers dont on dispose, un plus grand effort est à fournir de la part des parents d'élèves pour l'amélioration et la construction de ces locaux.

B. L'Enseignement Post-Primaire

En ce qui concerne les sections familiales (pour filles); la Préfecture de Gisenyi compte début 1977 cinq écoles, groupement, 443 élèves pour l'année scolaire 1975-1976 et 473 élèves pour l'année scolaire 1976-1977. Ces écoles familiales sont Gisenyi, Nyundo, Kinunu, Muramba, Muhororo, (voir annexe VII).

Pour l'enseignement de garçons, deux écoles ouvrent leurs portes: le CERAR de Kibilira et l'école agricole et artisanale de Rambura, pour l'année 1975-1976 le Cerar de Kibilira qui a commencé le 13 Octobre 1975 comptait 34 élèves en 1ère année; durant l'année 1976-1977, ce même Cerar comptait 30 élèves en 1ère année et 28 en 2ème, tandis que l'école agricole et Artisanale de Rambura en comptait 60 élèves durant l'année 1975-1976 et pour l'année 1976-1977, elle en comptait 83 (voir annexe VII).

Cependant l'on peut souligner le grave problème de pénurie du personnel tant au point de vue qualitatif que quantitatif pour bon nombre d'établissements secondaires que post-primaires.

C) Enseignement Secondairea) Localisation

La Préfecture de Gisenyi compte sept écoles secondaires:

1. Le Petit Séminaire Saint Pie X à Nyundo:

Il dispense un enseignement général en 6 ans précédé d'une année préparatoire.

2. Le Lycée Notre Dame d'Afrique (pour les filles) à Nyundo:

Il comprend trois sections: le cycle d'orientation (Tronc Commun), une section moyenne ou humanités scientifiques et la section secrétariat délivrant un diplôme de D 7.

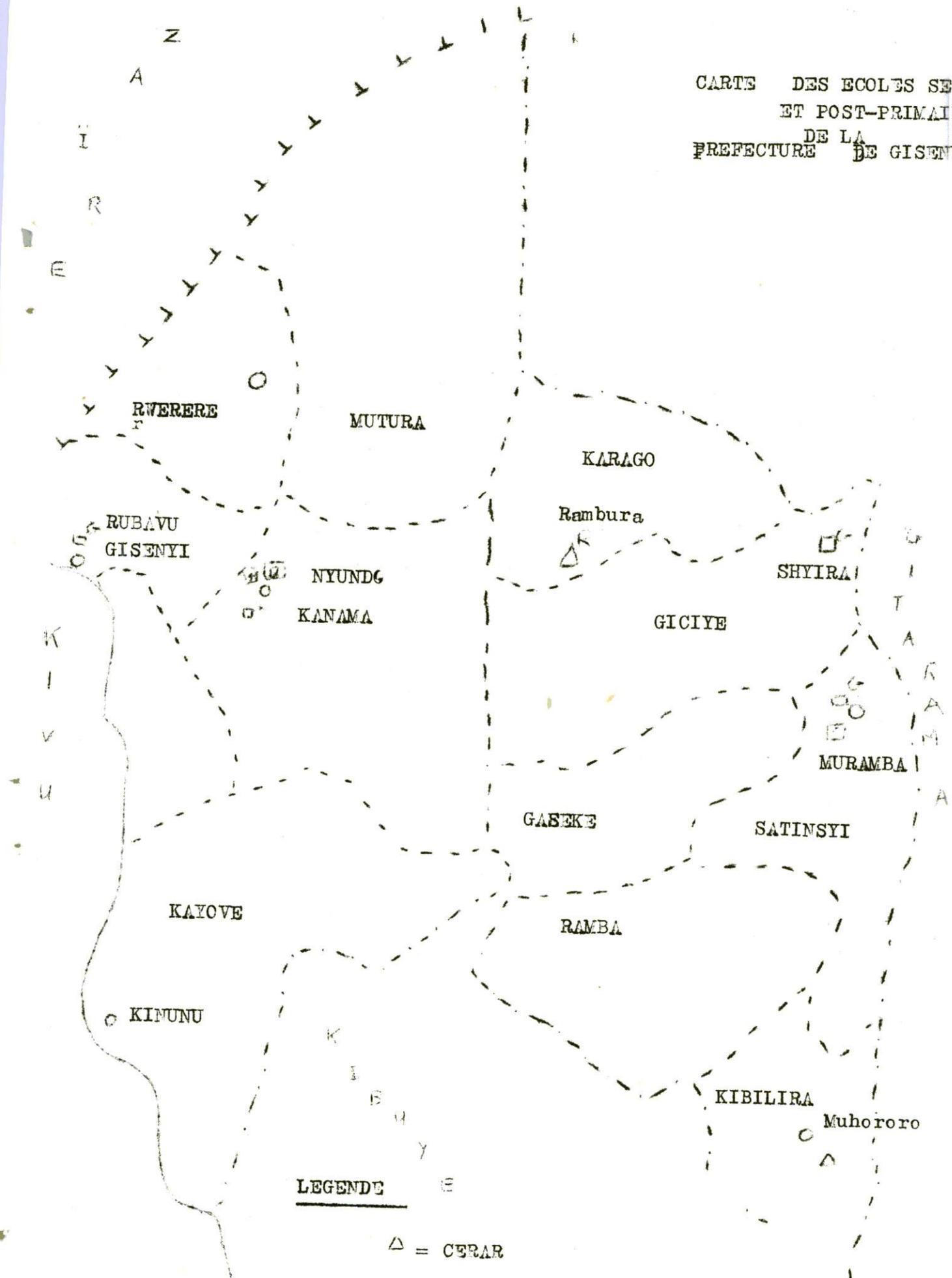
3. L'Ecole d'Art de Nyundo :

Dirigée par les frères des Ecoles Chrétiennes, elle prépare des artistes pendant 5 ans dans 2 spécialités: la sculpture et les arts graphiques. Cette école initie les élèves, durant les deux premières années aux arts graphiques ou à la menuiserie et dans 3 dernières années aux arts graphiques ou à la sculpture selon les capacités individuelles.

4. Le Collège Inférieur de Gisenyi (Pour garçons)

Dirigé par les Pères Jésuites et d'ordinaire, dispensant un enseignement général pendant 3 ans, ce Collège entend faire une extension dans un proche avenir pour constituer plusieurs sections.

CARTE DES ECOLES SEC.
ET POST-PRIMAIRES
DE LA PREFECTURE DE GISENYI



LEGENDE

- △ = CERAR
- △ = ECOLE AGRICOLE ET ARTISANALE DE RAMBURA
- = TRONC COMMUN POUR FILLES
- = TRONC COMMUN POUR GARCONS
- = ECOLE FAMILIALE
- = ECOLE NORMALE INFÉRIEURE pour FILLES
- = ECOLE D'ARTS
- = LYCEE DE NYUNDO (Humanités Scientifiques)
- = DE SEMINAIRE

1. 1910. 5. 5. 1910
2. 1910. 5. 5. 1910
3. 1910. 5. 5. 1910

1910

1910

1910

1910

1910

1910

1910

1910

1910

1910

1910

1910

1910

1910

5. Le Collège Inférieur de Shyira (Garçons)

Situé en Commune Giciye, cet école est en quelque sorte un Cycle d'Orientation (Tronc Commun).

6. Le Collège Inférieur de Muramba (Filles)

Tenu par Benebikira, ce Collège est un Cycle d'orientation (Tronc Commun) pour les éléments féminins.

7. L'Ecole Normale Inférieur de Muramba (Filles)

Cette école, pourvue d'un Cycle d'orientation de 3 ans (Tronc Commun), forme des enseignantes pour l'enseignement primaire de niveau D 5.

b/ Statistiques (Voir annexe VIII)

Ces différentes écoles groupaient durant l'année scolaire 1976-1977, 1.111 étudiants encadrés par 92 professeurs dont 54 Rwandais et 38 étrangers

c/ Difficultés et Problèmes

Les difficultés et problèmes ressemblent principalement à ceux mentionnés plus haut.

PROJETS DES L'ENSEIGNEMENT ENVISAGES A L'ECHELON PREFECTORAL

- 1) L'arrondissement de Gisenyi voit actuellement la construction de deux Ateliers scolaires, conçus et financés par le Ministère de l'Education Nationale:
 - a) L'atelier scolaire de Busasamana Rwerere. Sa construction date de début 1977 et est en cours d'achèvement de façon que la prochaine année scolaire 1978-1979, cet atelier hébergera les élèves de la région ayant terminé le cycle primaire.
 - b) L'Atelier scolaire de Kayove. Sa construction se poursuit, mais le manque de matériel de construction freine les travaux.
- 2) Parlant de la vie des secteurs scolaires, presque sur toute l'étendue de la Préfecture, les constructions des salles de classes pour les 7e années, ont été entreprises sur des centrales du primaire à cycle complet. Considérant l'insuffisance des frais de scolarité pour le parachèvement de telles constructions, les travaux de l'Umuganda doivent y être consacrés.
- 3) Trois CERAR sont en projet en attendant un financement:
 - le CERAR de Mutura (sur financement de l'UNICEF) pour lequel se pose le problème de lieu d'implantation
 - Le CERAR de Rubavu pour lequel les travaux de délimitation du terrain n'ont pas encore commencé.
 - Le CERAR de Gaseke pour lequel le lieu d'implantation a été choisi mais le début des travaux est attendu de l'UNICEF qui en assurera le financement.
- 4) Le transfert du Collège de Gisenyi à Rugerero (Rubavu) est un projet en cours de réalisation.

Annexe I.

TABLEAU SYNOPTIQUE DES ELEVES DES ECOLES PRIMAIRES PAR SEXE, PAR NIVEAU ET PAR COMMUNE (1975/1976)

Commune	N I V E A U.												TOTAL	TOTAL	
	1		2		3		4		5		6				
	G	F	G	F	G	F	G	F	G	F	G	F			
Karago	581	341	352	207	372	179	297	160	377	127	313	87	2.292	1.103	3.395
Gaseke	371	324	296	281	219	150	176	120	231	130	166	72	1.459	1.077	2.536
Satinsyi	543	495	387	373	359	299	286	282	350	276	299	68	1.881	813	2.594
Mitura	435	263	363	189	342	131	208	83	221	79	212	117	1.576	1.050	2.626
Rwerere	396	307	352	237	238	151	209	104	176	114	205	131	1.092	1.173	2.265
Kanama	415	281	323	211	292	190	316	189	281	171	171	108	1.219	1.029	2.248
Rubavu	300	259	215	191	198	194	170	139	165	138	171	64	1.688	1.027	2.895
Nyamvumba	486	396	327	259	253	207	230	166	209	115	183	64	1.688	1.027	2.895
Kabilira	580	508	337	311	348	282	247	276	231	235	163	25	1.045	583	1.628
Ramba	349	225	204	96	154	109	152	73	95	55	91	25	1.045	583	1.628
Gicuye	632	470	532	343	381	237	325	193	320	159	320	134	2.510	1.536	4.046
Kayove	552	508	361	262	271	240	271	196	206	145	240	145	1.901	1.496	3.397
TOTAL	5.640	4.377	4.049	2.980	3.427	2.369	2.887	1.981	2.862	1.744	2.638	1.383	21.503	14.834	36.337

TABLEAU SYNOPTIQUE DES ELEVES PAR SEXE, PAR NIVEAU ET PAR COMMUNE (1976/1977)

Commune	1		2		3		4		5		6		Total Général		
	G	F	G	F	G	F	G	F	G	F	G	F			
Karago	662	489	386	207	349	197	328	165	275	138	393	107	2.393	1.303	3.696
Gaseke	480	390	282	237	215	211	197	110	142	97	179	82	1.495	1.127	2.622
Mutura	387	284	350	217	329	152	250	101	196	55	198	74	1.710	883	2.593
Pwerere	415	313	320	248	299	198	203	134	158	69	200	120	1.595	1.082	2.677
Kanama	432	538	319	246	253	198	300	181	254	158	290	155	1.848	1.276	3.124
Rubavu	393	342	237	200	196	193	168	170	141	119	175	125	1.250	1.149	2.399
Nyamumba	544	417	409	329	276	204	247	192	213	138	212	85	1.901	1.365	3.266
Kibilira	689	694	385	353	281	254	270	246	212	245	167	158	2.004	1.950	3.954
Ramba	453	338	248	143	168	94	129	73	124	52	69	32	1.191	732	1.923
Giciye	609	476	539	326	458	242	314	203	303	168	353	132	2.576	1.547	4.125
Kayove	545	514	413	350	282	201	275	217	227	129	219	119	1.958	1.530	3.488
Satinsyi	604	590	404	374	319	324	293	245	234	209	341	249	2.195	1.991	4.186
TOTAL	6.153	5.185	4.292	3.230	3.425	2.468	2.974	2.037	2.479	1.577	2.793	1.438	22.116	15.935	38.051

Annexe III.

Etat des Locaux & Effectifs des écoles primaires / Ethnies (1975/1976)

Communes	Nb.Ec.	Nb.Classes	Effectifs:						TWA	TUTSI	AUTRES	
			PIPA	PITO	PITU	BRIPA	PLANTO	HUTU				
Karago	14	71	3	I	-	-	-	3.395	3.388	6	I	-
Gaseke	12	47	9	-	II	-	-	2.536	2.522	-	I4	-
Satinsyi	19	85	2	I3	I0	-	-	4.215	4.097	-	II8	-
Rwerere	14	47	-	II	-	-	-	2.626	2.586	2	38	-
Mitura	13	46	-	30	-	-	-	2.594	2.531	-	63	-
Kanama	10	61	16	-	-	-	-	3.075	3.049	-	25	I
Rubavu	10	48	-	-	-	-	9	2.248	2.055	-	I48	45
Nyamumba	12	53	2	8	-	-	-	2.895	2.883	-	II	I
Kibilirra	20	75	-	I0	I	-	-	3.680	3.291	2	387	-
Ramba	12	30	I	2	2	-	-	I.628	I.594	-	34	-
Gicciye	20	80	-	I	2	-	-	4.046	4.001	6	39	-
Kayove	16	65	5	I	3	5	-	3.397	3.087	9	301	-

PITO = Classe en pisé couverte de tôles

PITU = " " " de tuiles

PIPA = " " " de pailles

BRIPA = " " en briques " de pailles

PLANTO = " " en planches" de tôles

Annexe IV

43

Etat des locaux et effectif des Ecoles Primaire / Ethnies (1976/1977)

Communes	Nb. Ec.	Nb. Cl.	MATERIAUX							Effectif				
			BRITU	BRITO	BRIPA	PIPA	PITO	PITU	PLANTO	HUTU	TUTSI	TWA	AUTRES	
Karago	13	71	31	39	-	1	-	-	-	-	36	19	-	
Gaseke	13	48	34	-	-	8	-	6	-	-	3.696	3.641	-	
Rwerere	12	48	27	12	-	-	9	-	-	-	2.622	2.579	34	
Mutura	11	46	9	7	-	-	-	-	-	-	2.593	2.510	75	
Kanama	10	60	28	18	-	14	30	-	-	-	2.677	2.634	34	
Rubavu	9	48	15	24	-	-	-	-	-	-	3.124	3.089	32	
Nyamyumba	11	56	26	26	-	-	4	-	9	-	2.399	2.209	162	
Kibilira	20	77	64	4	-	-	-	-	-	-	3.266	3.254	12	
Ramba	14	34	22	5	-	-	9	-	-	-	3.954	3.514	435	
Giciye	20	84	56	24	-	2	2	3	-	-	1.923	1.885	38	
Kayove	15	63	50	3	2	-	3	1	-	-	4.123	4.072	43	
Satinsyi	17	77	56	4	2	4	-	3	-	-	3.488	3.136	345	
							10	7	-	-	4.186	4.045	141	

BRITU	=	Classe en briques	couverte de tuiles
BRITO	=	"	"
BRIPA	=	"	de tôles
PIPA	=	"	de Pailles
PITO	=	en pisés	de pailles
PITU	=	en pisés	de tôles
PLANTO	=	"	de tuiles
	=	en planches	de tôles

Annexe V

Tableau du personnel par qualification et par commune (1975/1976)

Communes	CA	ES.1	EMA+EAP	ES.2.	ES3.	ES4.	D 4	D5	ES.5.	ES.6	D6	D7	TOTAL	ENS. Qualifiés
Karago	24	1	10	1	4	1	18	5	5				71	40
Gaseke	10	1	3	8	5	3	12	5	1				48	22
Satinsyzi	5	3	24	5	6	3	17	20				2	85	63
Mutura	9	2	10	3	2	2	11	7	1				46	30
Rwerere	15	2	6	2	4	1	9	5	1				47	23
Kanama	4	2	15	5	5	3	11	12	1				61	31
Rubavu	-	-	10	2	2	1	18	8	1			2	48	43
Nyamyumba	12	3	3	7	6	2	7	9	4				55	23
Kabilira	12	2	11	3	7	2	20	14	14			3	75	48
Ramba	9	3	3	6	1	-	4	2	-			1	30	11
Giclye	21	7	21	3	4	5	11	6	1				80	40
Kayove	6	5	23	10	4	3	9	3	-				65	37
TOTAL	127	31	139	55	50	24	147	96	29	4	6	14	709	411

7

Annexe VI

Tableau du Personnel enseignant par qualification et par Commune (1976/1977)

Communes	C.A.	ES.1	EMA EAP	ES.2	ES.3	ES.4	D4	D5	ES.5	ES.6	D6	D7	TOTAL	Ens. quali- fiés
Karago	24	I	II	-	5	3	I5	I0	4	-	-	-	73	36
Gaseke	4	2	6	I0	5	2	9	9	I	-	-	I	49	25
Mitura	8	2	I0	3	2	I	I2	9	-	I	-	-	48	31
Rwerere	I5	2	5	2	4	I	9	6	3	-	-	-	49	22
Kanama	3	2	I3	5	5	2	I7	I3	-	-	-	2	62	44
Rubavu	I	-	II	2	2	I	I7	8	3	I	I	2	49	39
Nyamyumba	I2	2	3	7	8	4	9	8	3	I	I	2	56	20
Kibilira	I2	I	I2	3	3	2	9	8	3	-	-	-	79	56
Ramba	I0	2	2	4	2	-	24	I7	-	2	-	3	34	16
Giciye	23	6	2I	3	4	7	3	8	-	-	2	I	85	40
Kayove	3	4	22	I0	3	3	II	8	I	I	-	-	64	41
Satinsyi	I	2	23	5	4	3	I2	5	-	-	-	2	77	62
TOTAL	II6	26	I39	54	47	29	I55	I2I	I5	6	4	I3	725	432

Annexe VII

Enseignement Post-Primaire : Féminin. (1976/1977)

Section Familiale de: Commune	Classes				TOTAL	Etrangers	Rwandais	TOTAL
	7e	8e	9e	TOTAL				
MHOBORO	: Kibilira	: 37	: 33	: 29	: 99	: -	: 4	: 4
MURAMBA	: Satinsyi	: 25	: 28	: 29	: 75	: 1	: 4	: 5
NYUNDO	: Kanama	: 36	: 33	: 27	: 96	: 1	: 8	: 4
GISENYI	: Rubavu	: 63	: 43	: 38	: 144	: -	: 4	: 4
KINYINYI	: Kayove	: 22	: 22	: 15	: 59	: -	: 24	: 26
: TOTAL					: 183	: 159	: 131	: 473
					Enseignement Post-Primaire : Masculin. (1976/1977)			
					: TOTAL			
					: 183			
					: 159			
					: 131			
					: 473			
					: 2			
					: 24			
					: 26			
Ec. Agricole et	: Karago	: 30	: 27	: 26	: 83	: 4	: 2	: 6
Artisanales	: Kibilira	: 30	: 28	: -	: 58	: -	: 3	: 3
CERAR: KIBILIRA	: TOTAL	: 60	: 55	: 26	: 141	: 4	: 5	: 9

Enseignement Secondaire. (1976/1977)

Communes	Etablissement	Ie	2e	3e	4e	5e	6e	7e	TOTAL	Personnel	Rwandais	Etrangers	TOTAL
Giciye	Coll. Inf. SHYIRA	44	34	35	-	-	-	-	113	8	-	-	8
Rubavu	" GISENYI	50	62	77	-	-	-	-	189	6	7	-	13
Satinsyi	" Filles MURAMBA	62	37	59	-	-	-	-	158	9	3	-	12
"	E.N.I. " + T.C.	42	25	25	37	24	-	-	153	9	4	-	13
Kanama	Ec. d'Arts NYUNDO	25	16	15	16	10	-	-	82	6	5	-	11
"	Lycée filles NYUNDO	49	36	31	30	45	40	9	240	5	13	-	18
"	P.Séminaire NYUNDO	Rhét.: 14 Poésie: 10 Tertia: 14	9	17	34	78	-	-	176	11	6	-	17
TOTAL		286	220	256	92	96	74	87	I.III	54	38	-	92

Annexe IX

SYNTHESE ARRONDISSEMENT GISENYI (1974/1975)

Enseignement Primaire

Effectifs

No. écoles : Matériaux (nombre de salles)	Effectifs																																																
	IBI	Britu	Brito	Ditu	Pito	Bripa	Pipa	HUTU	TUTSI	TWA	AUTRES																																						
303	109	35	77	4	577	20.078	13.392	708	590	7	3	18	18																																				
<table border="0" style="width:100%"> <tr> <td>ITOTAL</td> <td colspan="2">G</td> <td colspan="2">F</td> <td colspan="2">G</td> <td colspan="2">F</td> <td colspan="2">G</td> <td colspan="2">F</td> </tr> <tr> <td>20.811</td> <td colspan="2">14.003</td> <td colspan="2">6.808</td> <td colspan="2">708</td> <td colspan="2">590</td> <td colspan="2">7</td> <td colspan="2">3</td> </tr> <tr> <td colspan="12">= 34.814</td> </tr> </table>												ITOTAL	G		F		G		F		G		F		20.811	14.003		6.808		708		590		7		3		= 34.814											
ITOTAL	G		F		G		F		G		F																																						
20.811	14.003		6.808		708		590		7		3																																						
= 34.814																																																	

PERSONNEL ENSEIGNEMENT

Années	Diplomes: C.A.	E.S.I.	E.A.P-EMA	E.S.2	EMP	E.S.3	E.S.4	D 4	D 5	E.S.5	E.S.6	D 6	D 7	TOTAL
I	68	6	28	17	7	5	6	2	1	1	1	1	1	139
2	37	6	21	17	5	1	6	2	1	1	1	1	1	97
3	II	8	27	8	2	1	13	6	4	1	1	1	1	78
4	2	6	45	13	1	20	8	32	8	3	1	1	1	139
5	-	4	16	2	-	13	7	51	32	1	2	1	1	129
6	-	-	-	I	-	5	42	37	1	1	4	1	1	99
H	118	26	87	55	39	15	104	42	42	5	6	4	3	504
F	-	4	50	3	1	8	7	45	50	2	-	-	6	176
1680														

SYNTHESE APPROFONDISSEMENT GISENYI (1974/1975)
EFFECTIFS PAR AGE, PAR SEXE, PAR CLASSE ET SEX-RATIO

Classe	Ages	7 ans	8 ans	9 ans	10 ans	11 ans	12 ans	+ 12 ans	TOTAL	Sex-ratio
I	G	28	3.393	1.617	125	4	1	-	5.168	
	F	23	2.586	1.223	79	2	-	-	3.913	
2	G	-	84	2.406	1.232	266	30	-	4.018	
	F	1	69	1.664	990	147	12	2	2.885	
3	G	-	-	86	1.616	1.081	340	60	7	3.190
	F	-	3	90	1.182	734	169	39	2	2.219
4	G	-	-	1	180	1.353	1.219	440	105	3.298
	F	-	-	4	155	926	787	291	40	2.203
5	G	-	-	-	9	317	894	1.007	589	2.816
	F	-	-	3	1	212	600	597	269	1.682
6	G	-	-	-	-	14	216	843	1.248	2.321
	F	-	-	-	-	11	122	410	558	1.101

ANNEXE II (bis)
EVOLUTION DES EFFECTIFS DANS L'ENSEIGNEMENT

PRIMAIRE ET POST-PRIMAIRE

Année scolaire 1974/1975	<u>Enseignement</u>	Année scolaire 1975/1976	<u>Primaire</u>
1e = 9.081		: 1e = 10.017	
2e = 6.903		: 2e = 7.029	
3e = 5.409		: 3e = 5.796	
4e = 5.501		: 4e = 4.868	
5e = 4.498		: 5e = 4.606	
<u>6e = 3.442</u>		: <u>6e = 4.021</u>	
TOTAL = 34.814		: TOTAL = 36.337	

Post-Primaire

7e Fam. = 174	: 7e Fam. = 190
8e " = 144	: 8e " = 156
9e " = 121	: 9e " = 116
TOTAL = 439	TOTAL = 462

Artisanale de Rambura

1e = 30	: 1e = 30
	: 2e = <u>30</u>
	60

CÉRAR de Kibilira

: 1e = 34

En 1975, 42 locaux ont été construits.

E. SERVICE SOCIAL.

1. Généralités.

Le Service social dans la Préfecture de Gisenyi, comme partout et ailleurs dans les autres Préfectures est réalisé dans le cadre des C.S.D. (Centre Sociaux de développement).

Le C.S.D. a pour but premier d'éduquer la population, ^{la} ~~lui~~ mettre dans la voie du développement. Pour ce faire, il est réalisé des activités qui ont rapport avec les conditions de vie de cette population.

Si on pense au passé du C.S.D. quand il était "foyer social" on put souligner que s'opèrent actuellement de nombreux changements surtout pour orienter davantage ce service aux besoins réels de notre population.

Le foyer social s'occupait uniquement de la population féminine tandis que le C.S.D. lui, devra grouper et la population masculine et la population féminine en vue du développement intégral au niveau familial. L'objectif premier du C.S.D. est par conséquent de mobiliser toutes les couches de la population du milieu rural pour oeuvrer au développement individuel, familial, local, jusque au niveau national.

Le développement sera atteint à travers tout un processus de programmation et de réalisation des activités économiques, social et culturelles.

2. Programme des C.S.D.

Un centre social de développement peut être défini comme un Centre dont les activités intéressent à la fois les femmes, les hommes et les jeunes, en vue de réaliser un développement harmonieux, le programme d'activités d'un centre social de développement doit par conséquent tenir compte des occupations normales de toutes les couches de la population, et doit être de nature à permettre la promotion du bien être social et économique des familles.

Jusqu'à présent, les foyer sociaux ne se sont occupés que de la population féminine, puisque celle-ci était considérée comme la moins émancipée. En plus, pour pouvoir toucher progressivement toutes les familles il fallait bien partir de la femme, considérée au Rwanda comme le (Coeur du foyer).

Mais de nos jours, compte tenu de l'expérience passée, nous constatons que ce n'est pas seulement la population féminine qui assurera le développement social, économique et culturel des familles. Une nouvelle orientation des Foyer Sociaux s'impose, et c'est avec celle-ci que l'homme doit être intéressé par les activités de la femme. En outre, il faut élargir le programme des activités au sein du Foyer Social réorienté qui prend la dénomination de "Centre Social de Développement" et dont les activités intéressent à la fois, les femmes, les hommes et les jeunes.

Les activités d'un Centre Social de développement doivent donc intéresser toutes les couches de la population. Elles seront réparties en 4 branches. Les activités communes (femmes, hommes, enfants) les activités spécifiques aux femmes, les activités spécifiques aux hommes et les activités spécifiques aux jeunes. Il est bien attendu que certaines activités seront : comme dans le passé : théoriques et d'autres pratiques. L'accent sera mis sur le côté pratique étant donné que les gens doivent améliorer leurs conditions de vie, ce qui ne peut pas être réalisé si les activités ne restent que théoriques.

I. Activités communes.

1. Eléments de nutrition

- Problèmes alimentaires au Rwanda
- Classification des aliments disponibles
- Alimentation équilibrée
- Alimentation de nourrissons et de sevrage.

2. Notions d'agriculture et d'élevage

- Amélioration et conservation des sols:
- Emploi des semences sélectionnées
- Cultures vivrières et maraîchères
- Méthodes culturelles améliorées
- Utilisation de l'espace et rareté des terres cultivables
- Stockage des récoltes et conservation des produits
- Coopératives
- Commercialisation des produits agricoles : Coopératives de vente
- Le petite élevage
- L'élevage moderne en associations coopératives.

3. Psychologie

Enfants:

- Evolution de l'enfant
- Relation parents - enfants
- Punition et récompense
- Esprit d'initiative, sens de responsabilités.

Adultes:

- Personnalité, tempérament, réaction
- Psychologie du groupe - réaction en groupe
- conflits des groupes

Notions d'hygiène générale.

- Hygiène corporelle, vestimentaire, alimentaire
- Hygiène de l'habitat (latrines, compostières)
- Lutter contre les parasites (rats-termites-punaises-poux-puces, fourmis...)
- Hygiène de l'eau, sources, puits.

Lutte contre les maladies

- Vaccins
- Maladies contagieuses
- Maladies infantiles
- Maladies vénériennes
- Maladies ~~cor~~rentielles
- Les verminoses : - tenia, ascaris
 - ankylostome
 - amibes
- Les maladies respiratoires:
 - brⁿochite
 - coqueluche
 - broncho- pneumonie
- Les maladies de la peau :
 - la rougeole
 - les plaies
 - la gale

5. Notions de physiologie

- Organes de la reproduction
- Evolution de la grossesse
- Sterilite
- Education sexuelle
- Ménopause
- Méthodes d'espacement des naissances.

6. Economie domestique et le budget familial

- Augmentation de revenu familial par des activités artisanales et industrielles.
- Conservation des aliments et stockage
- Institutions nationales d'épargne - Banque Populaire
 - Caisse d'épargne
 - Caisse sociale
 - Mutualité
 - Postes (mandats postaux)

7. Alphabétisation fonctionnelle8. Vie Sociale et Familiale

- Vie Sociale : Participation à la vie sociale, colline, commune, Entraide, conflits sociaux de voisinage, réunions, loisirs.
- Vie familiale : Problèmes familiaux, conflits conjugaux, alcoolisme, vagabondage, banditisme, prostitution, chômage, problèmes d'héritage, dot, litige, familiaux, relations familiales, problèmes liés aux lois concernant la famille

Morale familiale

9. Éducation civique

- Organisation du pays (Communes, Préfectures, Ministères)
 - M.R.N.D.
 - Travaux communautaires "UMUGANDA"
 - Différentes lois relatives au mariage, statut des enfants, divorce, séparation de corps
 - Droit et devoirs des Citoyens
 - Histoire - évolution - social - politique du pays et locale
10. Artisanat : Tables de vaisselle

- Tables
- Etagères et armoires
- Chaises
- Bancs
- Manche à houe
- Lits
- Forge
- Fenêtres
- Berceaux
- Vanneries
- Tressage des nattes
- Objet d'embellissement de la maison
- Préparation d'un bureau etc..

Certaines activités devront permettre à la population d'aboutir à des réalisations concrètes telles que la création des Coopératives^{de} production agricoles, des Coopératives d'élevage moderne etc...

D'autres activités, surtout les activités théoriques, devront elles aussi permettre à la population d'avoir plus d'ouvertures sur tout ce qui se passe autour de lui et qui influence sa vie socio-économique et culturelle.

C'est pourquoi un accent particulier devra être ^{mis} sur l'alphabétisation fonctionnelle. En effet, beaucoup de personnes de nos masses sont analphabètes.

Or l'analphabétisme constitue un blocage fondamental pour la majorité des actions de production et d'éducation de base des adultes notamment en milieu rural, et d'une manière générale pour le développement économique et social d'un Pays.

Comment un paysan analphabète pourra-t-il utiliser correctement un nouvel engrais ou une nouvelle technique, dont les modes d'emploi ne lui auront été expliqués qu'oralement? Comment pourra-t-il participer efficacement à la gestion des coopératives ou à la commercialisation de ses produits de récolte? (Car le monde rural, même s'il ne produit pas toujours en suffisance ne fait que produire). Comment pourra-t-il être constamment informé de l'actualité sans passer par l'intermédiaire de quelques lettres qui n'abusent que trop souvent de leurs avantages? Comment dans ces conditions, ne reviendrait-il pas, ainsi que l'expérience le prouve si souvent, aux méthodes traditionnelles?

Puisque l'Alphabétisation Fonctionnelle considère l'analphabète en situation de groupe, en fonction d'un milieu donné et dans une perspective de développement, l'action des Centres Sociaux de Développement ne serait pas efficace si toutes leurs activités ne servaient pas de base à la conception d'un programme d'alphabétisation Fonctionnelle. C'est ainsi que par exemple, le matériel didactique employé pour montrer à la population comment mieux se nourrir au cours d'une leçon sur l'alimentation, devrait aussi servir pour cours d'alphabétisation Fonctionnelle. On éviterait ainsi des doubles emplois inutiles : les programmes d'alphabétisation seraient conçus directement à partir des activités même des Centres Sociaux de Développement, et l'éducation des masses en serait plus harmonisée et plus efficace.

II. Activités Spécifiques aux Femmes :

a) Arts ménagers

- Cuisine
- Entretien (lessivage, repassage, raccommodage, couture, hygiène de la maison)

b) Soins des enfants

- Alimentation des enfants selon les âges
- Signes de santé ou de maladies chez l'enfant
- Pousée dentaire, fontanelle etc...

Sevrage

c) Eléments de nutrition

- Equilibre des aliments : recettes à base de céréales et légumineuses : (combinaison protéique)
 - : Usage de farine de soja, d'arachides
 - : Farine des graines de courges, des poissons (apport des matières grasses)
 - : Recettes à base de légumes traditionnelles (imbwija, imbogeri, isombe, isogi) apport des vitamines A et des sels minéraux.
 - : Usage des fruits (purée, panade, confiture, compote, jus)
 - : Consommation de viande (petit élevage, poules, lapins oies, canards)

Menus de sevrage : Bouillon de légumes

- Bouillie enrichie
- Purée et légumes
- Jus

d) Puériculture et obstétrique

- Hygiène de la grossesse (détaillée)
- Alimentation dans la période de grossesse
- Puériculture (soins du nouveau-né)
- Consultation prénatales et des nourrissons

e) Situation sociale et juridique de la femme

- Droits et devoirs

- Associations féminines (culturelles, coopératives)

Comme on peut le constater, ces activités propres aux femmes faisaient partie du programme des foyers sociaux. Elles permettent aux femmes de mieux s'occuper de la vie des ménages et surtout de la vie des enfants, qui constituent le groupe de la population le plus vulnérable donc le plus exposé aux maladies. Elles permettent aussi aux femmes de prendre conscience de leurs droits et devoirs, et de se grouper en associations culturelles et coopératives.

III. Activités Spécifiques aux hommes.

a) Domaine de l'habitat

- Maison améliorée : différents types des maison:

- Maison principale
- Cuisine - magasin
- Annexes

- Latrines

- Filtre à eau

- Regroupement de l'habitat

- Coopératives de construction, maçonnerie, atelier, forge

b) Notions d'agriculture et d'élevage

- Agriculture moderne

- Elevage moderne

- Reboisement

- Arbres fruitiers

- Petit élevage (lapin, poules, poissons, abeilles).

Comme les Centres Sociaux de Développement doivent s'occuper aussi des hommes que des femmes pour assurer le développement socio-économique et culturel des familles, ils doivent apprendre aux hommes à améliorer l'habitat en se servant le plus possible du matériel local. Un des moyens d'assurer l'amélioration de l'habitat serait d'apprendre aux hommes à se grouper en coopératives d'habitat: Coopératives de tuilerie, briqueterie, maçonnerie, menuiserie, etc... Les activités agricoles sont communes aux hommes et aux femmes, mais les hommes devraient se spécialiser plus dans le domaine de l'agriculture en apprenant notamment à mieux comprendre l'utilité de planter des arbres fruitiers, l'utilité du reboisement. Ils apprendraient aussi les techniques d'agriculture moderne et de l'élevage moderne. Ils devraient aussi pratiquer le petit élevage chez-eux, ce qui aiderait à améliorer l'alimentation des familles.

IV. Activités spécifiques aux Jeunes

Le groupe des jeunes constitue le groupe le plus dynamique de la population, et c'est par eux qu'il faudrait passer dans un premier temps pour sensibiliser la population sur l'utilité des Centres Sociaux de Développement. Ceci revient à dire que les jeunes peuvent être intéressés à toutes les activités, en tenant compte bien sûr des groupes d'âges que l'on pourrait constituer par exemple: les jeunes gens et les jeunes filles ensemble, et les adolescents et les adolescentes.

Les activités propres à ces groupes seraient :

- Préparation au mariage
 - . Fiançailles
 - . Droits et devoirs des époux
 - . Tousseau pour le couple
 - . Dot
 - . Relations parents et enfants
 - . Droit matrimoniaux
- Les associations pour les jeunes
 - . Coopératives
 - . Confessionnelles
 - . Entraide etc...
- Activités culturelles et loisirs
 - . Manifestations folkloriques
 - . Promotion des valeurs culturelles

La plupart des conflits familiaux ont pour cause le fait que les couples n'ont pas été bien préparés au mariage. Les Centres Sociaux de Développement en préparant les jeunes gens au mariage, contribueraient peut-être à la réduction de la plupart des conflits familiaux et favoriseraient ainsi une bonne entente dans les ménages.

L'exode rural des jeunes est à la base de plusieurs problèmes sociaux : chômage, vagabondage, banditisme, alcoolisme, prostitution etc...

Les Centres Sociaux de Développement devraient être en mesure de freiner ce fléau en occupant utilement la jeunesse déscolarisée. Elle apprendrait à cette fin, à travailler utilement en milieu rural. Ceci se ferait au moyen de création des coopératives des jeunes bien encadrées. Elles procureraient certains revenus aux jeunes qui auraient dû aller vers les villes pour y chercher du travail.

La jeunesse a tendance à oublier ou à mal interpréter certaines valeurs culturelles de nos ancêtres. C'est par les Centres Sociaux de Développement que ces valeurs devraient être conservées et promues. On les voit disparaître après un certain temps si la jeunesse n'était pas animée à les comprendre et à les promouvoir.

3°. Personnel social

A. Personnel d'encadrement

Le centre social de Préfecture compte trois personnes : la secrétaire, la S/Directrice et la Secrétaire-comptable.

Pour trois centres sociaux des secteurs, nous comptons 4 Monitrices sociales dont deux pour le secteur Bugoyi : Kora. Des monitrices sociales sont également affectées au niveau de certaines communes elles sont à deux (dans la commune Nyamyumba 1 et une autre dans la commune Satinsyi).

Au service social, dans la ville de Gisenyi et dans le camp-Militaire de Gisenyi est affectée également une Monitrice de secteur.

Dans certains Centres Nutritionnels nous comptons aussi du personnel. Une Monitrice Sociale dans le C.N. de Kivumu, et une Monitrice de secteur dans le C.N. de Gacuba II.

Cependant, le personnel social ne se limite pas là; il y en a encore dans l'UGA, AGI, dans le C.S.D.F.P. de Karago, dans la commune Kanama et dans l'Hôpital où ce personnel est appelé à faire du service social au sein des autres services oeuvrant au développement de la population.

B. Personnel Social Communal

Dans les 12 communes de la Préfecture de Gisenyi, on compte actuellement 32 Monitrices Sociales Communales et 12 Aides Monitrices Sociales Communales.

La Monitrice sociale communale est celle qui est en possession d'un certificat de formation suivie de 4,6 ou 9 mois, accompagnée par le travail sociale au niveau du C.S.D. Communal; tandis que l'Aide-Monitrice Sociale Communale est celle qui a été recrutée en cas échéant et qui a généralement le niveau d'études de l'Ecole Familiale. Souvent au moment de formation ces aides sont recrutées par priorité.

4. Centres Nutritionnels

Dans notre Préfecture 5 centres nutritionnels fonctionnent et sont répartis comme suit :

- A) Deux dans la commune Nyamyumba + Centre Nutritionnel de Kivumu + Centre Nutritionnel de la Rwalirwa, (celui-ci est encore à ses débuts)
- B) Deux dans la commune Rubavu + Centre Nutritionnel de Nyundo
" " " Gacuba II
- C) Une dans la commune Satinsyi + Centre Nutritionnel de Muramba. Les effectifs du personnel de ces 5 centres Nutr-s'élèvent à 2 pour le centre Nutr- de Kivumu, à 1 pour le centre Nutr- de la Bralirwa, à 3 pour le centre Nutr- de Nyundo, à 3 pour le centre Nutr- de Gacuba II, à 3 pour le centre Nutr- de Muramba.

Total 12 personnes.

Le but de ces centres Nutritionnels est de promouvoir l'état nutritionnel de la population en luttant ^{contre} les maladies de carences alimentaires.

Programme de Centre Nutritionnel

Exemples des activités journalières

Dans l'avant-midi

- Accueil des mamans
- Cuisine (suivant les disponibilités alimentaires)
- Peser les enfants et étudier chaque cas
- Activités pratiques (agriculture, élevage, hygiène etc..)
- Causerie sur l'alimentation (à partir des démonstrations culinaires) ou sur autre chose suivant le programme prévu pour le mois.
- Donner les vivres
- Rentrée des mamans

Dans l'après-midi:

- Mettre en ordre les fiches et les locaux
- Visites à domiciles (2fois par semaine)
- Préparation des causeries
- Rapport des activités journalières
- Réunion du personnel (1fois par semaine)

Programme des cours pour les nouvelles:

Le 1er jour: Accueillir les mamans et leur expliquer ce que c'est le Centre Nutritionnel.

- Les inscrire
- Explication sur certaines recettes pour enfant
- Préparer une bouillie mélangée a certaines produits animaux.

Les causeries se succèdent comme suit:

- Maladies dues aux carences alimentaires
- Comment lutter et soigner ces maladies
- Valeur alimentaire
- Valeur des protéines animales

Chacune de ces causeries est donnée 2fois pour une assimilation suffisante de la matière

Les nouvelles inscrites vont au Centre Nutritionnel 1 fois par semaine pendant deux mois; la 2ème fois, les mamans recevront en complément de la causerie, une démonstration culinaire:

Après 8 causeries, les nouvelles inscrites ^{sont} intégrées aux anciennes qui suivent les activités 1 fois par mois.

Programme des Cours pour les Anciennes

Leur programme s'étend sur toute une année et comprend des activités théoriques et pratiques:

Septembre: Valeurs alimentaires et les catégories alimentaires.

Octobre. : Comment lutter contre les maladies de carence alimentaire (Kwashiorkor, marasme, avitaminose, etc..)

Novembre : Serrage

Décembre : Croissance normale de l'enfant

Janvier : Lutte contre les verminoses

Mars : Comportement d'une femme enceinte

Avril : Comportement d'une maman allaitante et son alimentation ainsi que celle d'une femme enceinte.

Mai : Agriculture et la bonne alimentation des membres de la famille suivant les disponibilités alimentaires

Juin : Economie domestique et budget familial,

Juillet : Evaluer les connaissances acquises au Centre Nutritionnel par les parents.

Août : Première quinzaine du mois: congé. 2ème quinzaine du mois: préparation de la fête des parents qui est célébrée au début du mois de septembre de chaque année.

5. Conclusion:

a) Problèmes et difficultés

Le service social réalisé au sein des C.S.D. connaît de nombreux problèmes dus surtout à l'insuffisance du financement du matériel et du personnel.

A cela s'ajoute le manque d'encadrement du personnel social communal. C'est à dire que le personnel social d'encadrement (du centre social) de Préfecture et du Centre Social de Secteur) ne parvient pas à suivre de près le travail social qui se réalise à la base; alors que souvent le personnel social communal entreprend certaines activités qui tombent, en cours de réalisation suite au manque de conseils qui normalement, devraient orienter correctement l'activité.

La difficulté majeure réside alors dans le manque de moyens de déplacement pour le personnel d'encadrement. Quant aux centres Nutritionnels, le grand problème se pose à l'intégration dans la structure communale: généralement les centres nutritionnels sont tenus par des particuliers ce qui fait que le personnel oeuvrant au sein des centres nutritionnels ne jouit pas jusqu'ici ^{des} droits reconnus pour le personnel communal.

Depuis la coordination des C.S.D. et des C.N., ce problème s'est aggravé à cause des conditions des monitrices sociales communales par rapport aux situations vécues par les monitrices nutritionnistes.

Ce problème est lié à l'insuffisance de financement. Le centre Nutritionnel connaît en outre une difficulté due à leur historique, le fait d'avoir distribué des vivres aux participantes freine l'orientation des centres nutritionnels dans un sens éducationnel surtout ceux qui sont récents et qui ne bénéficient pas encore de l'aide du C.R.S.

b) Projets:

Au niveau préfectoral, le grand projet réside à l'exécution du programme de C.S.D. qui regroupent population féminine et masculine. De par la coordination du service social et nutritionnel, les sessions de recyclages et de formation du personnel de ces deux services sont prévues.

Au niveau des C.S.D., le travail sera surtout concrétisé au niveau des familles, des groupes et des collines par une action d'animation sur collines.

Tandis que le Centre Social de Préfecture et les Centres Sociaux de Secteurs "s'efforceront de réaliser des activités modèles et de suivre de près les réalisations des C.S.D. Communaux.

Bref, à tous les niveaux, le service social s'attardera plutôt aux activités à rentabilité économique et socio-culturelle, sans distinction de sexe.

Annexe II (bis)

Communes : C.S.D. existants	En bon état	à réparer	en mauvais état	en construction	Local empruntée	sans local
Giciye	X					
Shyira	X					
Karago			X			
Mwiyanike						
Iyamuhima			X			
Gaseke						
Mwendo						
Rutare		X				
Satinsyi						
Hindiro						
Ngororero		X				
Muramba	X					
Kibilira						
Muhororo	X					
Kirengo		X				
Ramba						
		X				

Certains C.S.D. existent mais n'ont pas de locaux. Ils n'ont pas été énumérés, toutefois on peut noter que petit à petit, on parviendra à mettre à la disposition d'une Monitrice Sociale Communale un local.

Généralement, le travail effectué là consiste en des activités telles que couture, cuisine, causeries éducatives et agricoles là où on a des champs.

En plein air, la M.S.C. essaie d'installer un peu de matériel nécessaire à la bonne marche des activités.

Annexe III.PRECISIONS SUR LES C.S.D. (1976)

Communes	C.S.D.	Date de fondation	Etat des bâtiments et jardins potagers
Rubavu	Gacuba I	1959	En bon état avec un jardin convenable
	du Camp M.	1965	" " " " " "
	Muhira	1973	" " " " " "
	Rugerero	1962	En bon état mais il est très petit et sans cuisine, avec un jardin + convenable.
Kanama	Kanama	1962	En bon état avec annexes
	Rusongati	1962	Local en bon état
	Kanombe	1975	Pas de local
	Rugomero	1975	Pas de local
Nyamyumba	Kivumu	1959	En bon état
	Rralirwa	1961	En bon état
Kayove	Gihinga	1961	Grand local mais en mauvais état
	Kinunu	1962	En mauvais état et sans W.C.
Rwerere	Busasamana	1959	En bon état
	Kinyanzovu	1963	Local en préparation
Mutura	Mutura	1961	En bon état
Giciye	Gihira	1962	En bon état, cuisine et W.C. en mauvais état
	Shyira	1962	En bon état
Gaseke	Mwendo	1962	En bon état sans W.C. et cuisine sans porte.
	Rutare	1962	Assez bon
Karago	Mwiyanike	1962	En bon état mais sans cuisine et W.C.
	Iyamuhima	1961	Local assez bon
Satinsyi	Ngororero	1962	Local en bon état
	Muramba	1962	Beau Local mais pas de cuisine.
Kibilira	Muhororo	1962	En bon état avec toutes les annexes, le jardin est suffisamment entretenu
	Kirengo	1962	Le local est en bon état il est aussi en amélioration mais, on n'a pas de cuisine
Ramba	Ramba	1963	Le local est très vieux et usé; sans cuisine

Annexe IV

FREQUENTATION DANS LES C.S.D.

INSCRIPTIONS (1977)

Communes	C.S.D.	Fem.	J. Fil.	P. Fil.	Garçons	Total
Rubavu	Muhira	17	38			55
	Rugerero	10	43	6		59
	Murara	39	51	27		107
	Gacuba II	26	75	45		146
	Camp Mil.	52				52
	De ville	24	6			30
Kanama	Kanama	38	30	15		83
	Suc. Musabike	56				56
	Rusongati		54	11	65	130
	Kanombe	37	49			86
	Rugomero	43	57	42		142
Nyamyumba	Kivumu	60	10			70
	Bralirwa	34	59	70		163
	Kigufi		117			117
	Nkama	49	39			88
	Nyamyumba	31	32			63
Kayove	Gihira		89			89
	Suc. Gishwati		51			51
	Suc. Gihumba		54			54
	Kinunu		64	30		94
	Suc. Vumbi	17	49			66
Mutura	Mutura	212	394	251		856
	Kora	32	46	28		106
	Camp Bigogwe	22				22
	Suc. Butaka	415	253	215		892
	Suc. Bonde	56	81			137
	Suc. Gihorwe	89	92			181
	Suc. Cyambara	142	92			234
Kwerere	Busasamana	136	240			376
	Suc. Gora	38	52			90
	Kinyanzovu	57	235			292
Karago	Iyamuhima		39			39
	Mwiyanike		28			28
	Suc. Rambura		30			30
	Suc. Kurembo		61			61
Gicoiye	Gihira		97			97
	Shyira		102			102
	Suc. Kama janga		43			43
	Suc. Karubanda		70			70

Annexe IV (suite)

Inscriptions (suite)

Communes	C.S.D.	Femmes	J. Fil.	P. Fil.	Garçons	TOTAL
Gaseke	Rutare	-	58	-	-	58
	Mwendo	-	104	-	-	104
	Suc.Muhanda:	-	100	-	-	100
	Suc.Kintobo:	22	24	-	-	46
Satinsyi	Muramba	-	84	-	-	84
	Suc.Gitwa	-	20	-	-	20
	Suc.Gashonyi	-	32	-	-	32
	Suc.Matyozo:	25	51	-	-	76
	Hindiro	-	96	-	-	96
	Suc.Musagara	-	75	-	-	75
	Suc.Munini	-	83	-	-	83
	Duc.Mpara	-	21	-	-	21
	Suc.Gitaga	-	73	-	-	73
	Ngororero	-	39	-	-	39
	Suc.Ruhunga:	-	25	-	-	25
	Suc.Mbuye	-	50	-	-	50
	Suc.Kiziguro	-	27	-	-	27
	Suc.Muramba:	-	26	-	-	26
Kibilira	Muhororo	-	184	-	-	184
	Kirengo	117	88	-	-	205
Ramba	Ramba	-	105	-	-	105
	Suc.Rulimba:	-	18	-	-	18
	Suc.Mutake	24	-	-	-	24
	Suc.Suti	23	-	-	-	23

Certains de ces C.S.D. sont privés, mais ils tendent à laisser ce caractère car ils envoient régulièrement leurs rapports à Nyundo et les M.S.C. de ces C.S.D. ont participé aux sessions de recyclage. Ces C.S.D. sont: Murara et Kigufi.

FREQUENTATION DANS LES C.S.D.

A. INSCRIPTIONS(1976)

Communes	C.S.D.	Femmes	J. Fil.	P.Fil.	Garçons	TOTAL
Rubavu	Muhira	8	60	12	-	80
	Rugerero	-	38	-	-	38
	Gacuba II	27	70	45	-	142
	Camp-Milit	80	-	-	-	80
Kanama	Kanama	256	171	46	-	473
	Rusongati	81	59	-	30	170
	Rugomero	56	88	41	-	185
	Kanombe	91	113	-	27	231
Nyamyumba	Kivumu	151	271	-	-	422
	Bralirwa	149	193	-	-	342
Kayove	Gihinga	26	895	-	-	231
	Kinunu	12	57	39	-	108
Rwerere	Busasamana	135	240	-	-	375
	Kinyanzovu	37	235	-	-	272
Mutura	Mutura	915	920	251	-	2.086
Giciye	Giciye	36	144	-	-	180
	Shyira	-	79	-	-	79
Gasege	Mwendo	-	164	-	-	164
	Rutare	28	94	-	-	122
Karago	Mwiyanike	-	122	-	-	122
	Iyamuhima	-	131	-	-	131
Satinsyi	Ngororero	115	63	60	-	238
	Muramba	-	234 (+P.F.)	-	-	234
Ramba	Ramba	-	499	-	-	499
	Suc.Kageyo	157	(P.F.)	-	-	
						(+Filles):
Kibilira	Muhororo	67	168	-	-	157
	Kirengo	96	135	-	-	235
						231
TOTAUX:	12 : 26 C.S.D.	2.523	4.553	551		7.627
	: 1 Suc.			(+Garçons):		

Annexe VI

Moyenne de présences par commune et par mois (1977)

Communes	C.S.D.	Femmes	P.Fil.	J.Fil.	Garçons	TOTAL
Rubavu	Muhira	27	14	86	-	127
	Rügerero	-	56	-	-	56
	Gacuba II	57	163	248	-	468
	Murara	65	79	167	-	211
	Camp.Mil.	172	-	-	-	172
	C.S.D. Ville	106	-	-	-	106
Rwerere	Busasamana	83	-	161	-	244
	Kinyanzovu	35	-	105	-	140
	Suc.Gora	50	-	72	-	122
Kanama	Rusongati	46	50	12	-	108
	Rugomero	10	12	21	-	33
	Kanombe	155	19	28	-	202
Nyamyumba	Kivumu	12	-	97	-	109
	Nyamyumba	38	-	49	-	87
	Bralirwa	49	187	115	-	351
	Kigufi	-	-	221	-	221
	Nkama	95	-	60	-	155
Kayove	Gihinga	-	-	93	-	93
	Suc.Gishwati	-	-	62	-	62
	Suc.Gihumba	-	-	58	-	58
	Kinunu	-	78	61	-	139
	Suc.Vumbi	9	-	42	-	51
Karago	Mwiyanike	-	-	42	-	42
	Iyamuhima	-	-	73	-	73
Giciye	Gihira	-	-	156	-	156
	Shyira	-	-	134	-	134
Gaseke	Mwendo	-	-	170	-	170
	Rutare	-	-	94	-	94
Kibilira	Muhororo	396	-	787	-	1.183
	Kirengo	68	-	243	-	311
Satinsyi	Muramba	-	-	23	-	23
	Suc.Gitwa	-	-	83	-	83
	Hindiro	-	-	96	-	96
	Ngororero	-	-	24	-	24
Ramba	Ramba	-	-	155	-	155
	Suc.Rulimba	-	-	39	-	39
	Suc.Suti	58	-	-	-	58
Mutura	Mutura	9	13	27	-	49
	Kora	42	-	48	-	90

Annexe VII (B)

Communes	C.S.D.	Groupes	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total	
Kanama		Rusongati	Femmes : 59	27	46	10	-	28	30	32	47	50	50	53	432	
			J.Filles : 29	30	33	12	27	50	44	50	48	60	56	72	601	
			+ P. Fil. :	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Garçons :	8	15	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Rugomero	Femmes :	-	-	8	17	14	14	17	15	13	14	14	131	
			J.Filles :	-	-	6	29	33	33	25	18	21	19	19	189	
			P.Filles :	-	-	4	20	16	8	12	14	12	10	10	106	
		Kanombe	Femmes :	-	-	-	-	112	140	152	180	112	160	163	162	1241
			P.Filles :	-	-	-	-	12	15	17	20	19	20	24	25	176
			J.Filles :	30	-	21	20	26	25	28	30	33	32	31	309	
		Kivumu	Femmes :	-	5	4	2	6	9	17	12	18	20	32	125	
			J.Filles :	-	82	74	17	82	56	86	110	115	120	132	974	
			+ P. Fil. :	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Kiyanyumba	Femmes :	-	7	37	23	43	55	29	58	-	-	-	-	
			Filles :	-	63	68	18	75	61	25	63	-	17	55	461	
			Femmes :	40	32	37	26	-	69	37	71	-	43	68	491	
			J.Filles :	120	150	155	126	-	97	104	114	-	103	90	68	
			P.Filles :	-	116	150	142	-	238	146	285	-	131	275	203	
		Kigufi	Filles :	174	315	432	288	205	196	164	157	-	175	160	172	
			Femmes :	143	129	78	102	100	100	101	104	-	50	56	79	
			Filles :	55	126	60	55	52	49	57	48	-	45	50	53	
		Kayove	Filles :	79	86	96	85	133	108	108	143	48	76	96	68	
			Filles :	84	53	73	72	95	39	92	88	80	86	-	32	
			Filles :	52	70	108	66	53	-	54	16	52	-	48	518	

Annexe VII (C)

71

Communes	C.S.D.	Groupes	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	T
Kayove		Filles	66	30	59	27	99	-	103	51	34	70	61	-	610
		P.Filles	60	81	106	58	50	-	112	-	-	-	-	-	467
		Femmes	18	-	6	-	12	-	11	-	2	-	-	-	49
		J.Filles	60	-	46	-	60	-	47	25	20	30	40	40	376
Karago		Filles	83	95	42	40	39	52	-	-	-	-	40	45	441
		Filles	129	180	192	33	17	24	16	48	-	-	42	45	726
Giciye		Filles	205	109	250	50	160	172	106	116	178	180	175	178	1879
		Filles	191	180	233	94	115	118	68	116	120	121	123	129	1608
Gaseke		Filles	270	156	140	185	111	102	153	236	168	101	249	-	1872
		Filles	170	156	125	97	99	92	77	57	63	40	59	-	1036
Kibilira		Femmes	567	517	659	584	600	590	592	590	591	596	589	597	4747
		Filles	-	-	-	-	549	538	457	472	480	489	490	491	6293
		Femmes	60	59	68	81	87	78	88	86	87	90	95	99	818
		Filles	384	376	400	100	265	340	176	100	132	190	198	200	2911
Satinsyi		Filles	27	27	25	30	26	25	30	26	25	23	20	19	283
		Filles	-	-	24	20	18	91	59	123	120	121	124	120	820
		Filles	-	-	96	100	95	92	88	89	93	95	100	112	960
		Filles	25	18	20	21	24	27	30	23	31	24	26	20	288
Ramba		Filles	173	172	226	328	221	304	206	226	223	221	223	200	1856
		Filles	47	56	80	62	45	74	48	60	57	49	47	60	472
		Filles	67	63	-	84	66	89	63	91	87	67	80	79	523
Mutura		Femmes	12	-	6	6	11	9	-	10	12	6	11	6	89
		Filles	29	-	32	27	20	31	27	28	22	25	29	22	292
		P.Filles	12	-	12	7	13	15	17	19	12	11	12	10	140
		Femmes	-	-	25	49	56	39	-	-	-	-	-	-	169
		J.+P.Fil.	64	-	64	73	45	62	-	-	-	-	-	-	244

Annexe VIII (A)

PRESENCES MENSUELLES PAR C.S.D. ET LE TOTAL ANNUEL (1976)

Communes	C.S.D.	Groupes	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total	
Rubavu	:	Femmes	:	162	93	79	84	Congé	Congé	93	240	162	107	249	1269	
		J.Filles	:	162	93	79	84	Congé	Congé	93	240	162	107	249	1269	
		P.Filles	:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	32
Rugerero	:	Filles	:	124	67	59	16	"	"	71	85	81	-	"	503	
Gacuba II	:	Femmes	:	93	313	53	69	85	58	72	90	100	90	100	70	1193
		J.Filles	:	325	313	197	249	286	200	180	278	180	320	345	280	3153
		P.Filles	:	178	192	215	94	160	132	150	135	140	225	250	200	2071
Camp-Villit.	:	Femmes	:	40	149	136	286	155	154	102	138	231	-	-	309	1741
Total	:	C.S.D.	:	932	1127	739	798	726	544	868	966	925	760	592	850	10027
Kanama	:	Femmes	:	-	105	146	164	163	68	256	124	56	-	39	59	1180
		J.Filles	:	134	145	76	78	80	55	59	111	29	-	38	58	863
		P.Filles	:	54	56	329	54	39	187	290	210	128	-	-	-	1457
Rusongati	:	Femmes	:	65	88	136	115	90	84	60	66	74	23	16	-	817
		J.Filles	:	86	72	80	119	66	63	66	90	17	10	12	-	681
		P.Filles	:	48	39	31	39	38	31	-	-	-	-	-	-	226
Kanombe	:	Femmes	:	40	53	53	86	33	-	26	-	16	16	42	-	325
		J.Filles	:	78	79	97	84	93	-	38	-	32	53	68	-	622
		P.Filles	:	-	-	-	-	-	-	45	-	40	11	27	-	123
Rugerero	:	Gargons	:	-	-	-	-	-	-	21	-	21	21	18	-	81
		Femmes	:	17	27	58	44	18	42	62	63	42	-	-	-	373
		J.Filles	:	50	33	50	50	78	61	51	55	47	-	-	-	475
Total	:	P.Filles	:	12	23	11	29	19	37	16	37	14	-	-	-	273
		Femmes	:	624	760	1067	822	710	628	990	786	516	134	260	117	7421

Annexe VIII (B)

73

Communes	C.S.D.	Groupes	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Totaux
Nyamumba		:Femmes	59	108	34	126	98	93	96	109	101	-	-	9	833
		:J.Filles	143	226	180	241	247	147	208	219	167	-	-	7	1785
		:P.Filles	12	8	8	9	9	5	8	58	-	-	-	-	157
		:Femmes	174	132	192	139	41	96	107	87	129	153	145	130	1525
		:Filles	260	370	421	403	370	259	354	252	287	139	338	108	3611
Total	2 C.S.D.		648	844	835	918	765	600	773	765	684	342	483	248	7911
Kayove		:Femmes	4	5	8	3	9	1	4	-	2	2	3	-	41
		:Filles	185	191	332	303	384	343	420	294	217	337	262	188	3435
		:Femmes	4	8	5	13	6	7	14	3	12	67	-	59	198
		:J.Filles	32	106	83	35	104	31	75	70	70	68	-	45	723
		:P.Filles	93	39	64	78	117	68	7	25	53	59	-	56	659
Total	2 C.S.D.		318	349	492	500	450	520	520	392	354	533	265	952	5056
Rwerere		:Busasamana:Femmes	47	124	292	168	88	33	82	62	44	52	-	-	992
		:J.Filles	217	370	672	264	175	159	241	146	107	160	-	-	2511
		:P.Filles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		:Femmes	28	12	15	14	14	19	20	16	23	26	21	12	220
		:J.Filles	153	142	175	179	196	135	147	155	103	146	121	64	1696
Total	2 C.S.D.		445	648	1154	625	453	346	490	379	277	384	142	76	5419
Maturu		:Femmes	349	756	968	638	521	276	333	376	138	220	-	149	4718
		:J.Filles	176	615	652	289	261	174	279	131	174	95	-	135	2746
		:P.Filles	32	132	102	51	43	80	-	8	20	13	-	13	484
Total	1 C.S.D.		557	1503	1722	978	590	524	612	515	332	328	-	297	7958

Annexe VIII (c)

Communes	C.S.D.	Groupes	Janv.	Fév.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Totaux		
Giclye	:	Femmes	-	61	87	97	52	63	252	72	167	180	237	115	1.273		
		J.Filles	202	-	299	259	185	331	262	279	69	60	248	130	2.324		
Shyira	:	Femmes	-	-	-	-	-	-	-	-	201	265	202	120	788		
		J.Filles	-	181	-	-	-	-	-	168	136	57	68	224	932		
Total	:	2 C.S.D.	202	242	386	346	237	394	682	487	494	573	911	463	5.317		
		Gaseke	Mwendo	J.Filles	176	214	290	290	360	144	130	156	164	308	385	180	2.797
		Rutare	Femmes	80	-	25	72	48	40	31	45	14	30	30	22	437	
Total	:	J.Filles	217	-	105	161	236	257	168	213	117	135	159	79	1.847		
		2 C.S.D.	473	214	420	523	644	441	329	414	295	473	574	281	5.081		
		Karago	Mwiyankike	Femmes	200	214	374	149	192	168	252	350	-	-	-	1.899	
Total	:	J.Filles	72	78	99	149	68	85	145	268	151	155	145	85	1.500		
		Iyamuhima	Femmes	246	-	287	219	193	120	185	185	182	-	-	-	1.437	
		J.Filles	132	153	211	166	136	9	57	154	57	120	119	92	1.526		
Total	:	2 C.S.D.	650	485	971	683	589	382	639	997	430	275	264	177	6.362		
		Satinsyi	Neolovero	J.Filles	295	358	454	345	238	287	112	179	206	-	-	2.474	
		Muramba	Filles	342	276	312	262	340	285	92	152	80	-	-	-	2.141	
Total	:	2 C.S.D.	637	634	766	607	578	572	204	331	286	-	-	-	4.615		
		Kibillira	Mhororo	J.Filles	431	498	283	531	384	205	219	437	427	-	-	3.415	
		Kirengo	P.Filles	378	413	303	586	401	258	351	349	425	-	-	-	3.414	
Total	:	2 C.S.D.	809	911	586	1.117	785	463	570	786	852	-	-	-	6.879		
		Ramba	Ramba	Femmes	44	64	74	35	48	89	43	17	58	-	-	472	
		J.Filles	179	190	184	226	162	172	127	170	202	-	-	-	1.612		
Total	:	I C.S.D.	223	254	258	261	210	261	170	187	260	-	-	-	2.094		

ESTIMATION DE LA POPULATION TOUCHÉE PAR L'ACTION DES C.S.D. (1976)

Communes	Groupes	Inscriptions	Nombre C.S.D.	Population Féminine recensée	Population Féminine touchée par l'action	Population non touchée par l'action des C.S.D.
Rubavu	Femmes : 115 (+camp) : J.Filles : 168 : P.Filles : 57		3	10.516	340	10.176
Kanama	Femmes : 484 : 431 : 144 (+Garçons)		4	13.033	1.059	11.974
Nyamyumba	Femmes : 300 : J.Filles : 364		2	8.874	664	8.210
Kayove	Femmes : 33 : J.Filles : 262 : P.Filles : 39		2	10.983	339	10.644
Rwerere	Femmes : 172 : J.Filles : 455		2	11.037	647	10.390
Itutura	Femmes : 915 : J.Filles : 920 : P.Filles : 251		1	8.435	2.086	6.349
Giciye	Femmes : 775 : J.Filles : 311		2	7.249	1.086	6.163
Gaseke	Femmes : 28 : J.Filles : 286		2	7.721	314	7.407
Karago	Femmes : 452 : J.Filles : 253		2	9.141	705	8.436
Satinsyi	Femmes : 115 : J.Filles : 257 : P.Filles : 60		2		472	
Ramba	Femmes : 157 : J.Filles : 459		1		656	
Kibilira	Femmes : 163 : J.Filles : 303		2		466	

F. ENCADREMENT DE LA JEUNESSE

Dans la Préfecture de Gisenyi, il y a beaucoup de jeunes descolarisés et non scolarisés ayant besoin d'un encadrement pour assurer leur subsistance. Les autorités communales, préfectorales ont mis en oeuvre pour encadrer ces jeunes dans des actions concrètes, susceptibles d'assurer leur avenir.

Aussi, les activités des ses jeunes sont multipliées dans les communes et même dans les secteurs. Ainsi, on compte un encadreur dans chaque commune et 270 responsables bénévoles, personnes chargées de promouvoir les actions de développement de la jeunesse dans les secteurs (voir situation des réalisations en annexe I)

Caractéristiques générales

a) Activités économiques

- Dans certaines communes, plusieurs jeunes gens se sont groupés pour former des précoopératives surtout agricoles et les communes leurs ont cédé des terres de culture; ils se sont occupés alors de l'amélioration du sol et de l'entretien de cultures diverses. Vingt - cinq groupements ont été enregistrés en 1976 dont 12 formés au cour de cette même année. Il existe à Jenda un magasin de commercialisation des produits agricoles par un groupe de jeunes associés de la région.

b) Activités sportives

- Gisenyi possède une équipe dénommée "Guépards - Sport de Rubavu" classée en 2e division en 1976. De même, plusieurs communes possèdent des équipes de fot-ball et participent aux tournois intercommunaux organisés chaque année par le Ministère de la Jeunesse. Ce jeu est pratiqué aussi dans les établissements scolaires.

- Le Basket-ball et le Volley-ball restent inconnus à la grande masse de jeunes ruraux, mais ces deux jeux sont pratiqués dans les établissements scolaires de cycle secondaire et supérieurs.

- L'athlétisme dans les communes commence à s'éveiller. Sous l'impulsion du Ministère de la Jeunesse, et en vue de sélectionner les athlètes devant faire partie d'une équipe nationale, des compétitions de course, de lancer et de saut ont été organisées dans toutes les communes du pays au cours de l'année 1976.

c) Activités culturelles.

- De même qu'il a été dit plus haut, sous l'impulsion du Ministère de la Jeunesse, toutes les communes ont voulu revaloriser notre culture. Ainsi en matière de folklore, toutes les communes ont essayé de mettre en place leurs ballets communaux; aussi a-t-on remarqué des entraînements fréquents de danseuses et danseurs (~~ainsi des Intore~~), dans les communes de Gisenyi.

- En matière de Loisirs, la Préfecture de Gisenyi, dispose d'un centre Culturel aménagé et équipé et qui projette régulièrement des films, organise des conférences, et dispose d'une bibliothèque. Parallèlement, le Comité préfectoral de Sports et Loisirs, organise des soirées dansantes ainsi que des hôtels privés (notamment Beau-Séjour, Palm Beach etc...); un seul hôtel (Beau-Séjour) organise des séances cinématographiques.

Annexe I

SITUATION DES REALISATIONS (1977)

	Groupement :		Groupements :		Artisan :		Groupements :		Football :		Ballet :		Centre culturel :		Bibliothèques :	
	coopér.	agricole	coopé.	commerce	autres			autres		communal						
	(Nb)	(Nb)		(Nb)												
1. Rubavu	6	-	-	-	4	-	-	-	I	-	-	-	I	-	-	-
2. Rwerere	8	I	-	-	I	-	-	-	I	-	-	-	-	-	-	I
3. Mutura	9	-	-	-	I	-	-	-	I	-	-	-	-	-	-	-
4. Kanama	6	I	-	-	-	I Elevage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Nyamyumba	5	-	-	-	2	-	-	-	I	-	-	-	-	-	-	-
6. Kayove	3	-	-	-	2	-	-	-	I	-	-	-	-	-	-	-
7. Karago	10	-	-	-	6	-	-	-	I	-	-	-	-	-	-	-
8. Giciye	3	I	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9. Gaseke	7	I	-	-	6	-	-	-	I Elevage	-	-	-	-	-	-	-
10. Satinsyi	-	-	-	-	-	-	-	-	I	-	-	-	-	-	-	-
II. Kibilira	2	2	-	-	2	-	-	-	I	-	-	-	-	-	-	-
12. Ramba	13	-	-	-	-	-	-	-	I Elevage	-	-	-	-	-	-	-
Totaux	72	6	27	7	10	-	-	-	I	-	-	-	-	-	-	-

Remarques : -Les ballets communaux proprement dits n'existent pas encore, chaque commune dispose de troupes folkloriques pouvant animer des festivités.

-Les bibliothèques ne sont connues que dans les établissements scolaires et au centre Culturel de Gisenyi.
-Au cours de l'année 1977, nul rapport n'a été établi pour parler des activités socio-économiques des jeunes de la Commune Satinsyi.

G. BATIMENTS CIVILS ET URBANISME

Ce service de Préfecture est appelé à effectuer diverses réparations des et dans les immeubles officiels notamment: réparation des meubles, portes, fenêtres, toitures, w.c., douches etc... et ainsi assurer la propreté du poste. Il est en outre appelé à suivre et réglementer la naissance et le développement des quartiers résidentiels probables pour préserver la beauté et assurer un environnement social harmonieux des centres urbains.

1. CENTRE URBAIN DE GISENYI

On peut concevoir le centre urbain de Gisenyi, un complexe formé de 3 parties principales:

- a)- le quartier administratif (et résidentiel) le long du lac et de la route Gisenyi-Ruhengeri
- b)- le quartier commercial ou Gacuba I
- c)- l'extension de ce quartier vers Gacuba II (principalement résidentiel).

Le quartier administratif

C'est le plus vieux quartier de Gisenyi, qui abrite divers services administratifs ainsi que les logements des hautes personnalités dans la Préfecture de Gisenyi.

Ainsi nous rencontrons les bureaux de la Préfecture, du Parquet, du Tribunal de 1ère Instance, de l'Electrogaz, des Douanes etc.... ainsi que les divers logements du personnel y oeuvrant.

Nous pouvons ainsi décompter 32 immeubles (logements) de l'Etat occupées actuellement ainsi que 16 maisons privées abandonnées mais qui hébergent certains du personnel de Préfecture.

Ce quartier est entretenu par le personnel des Ponts et Chaussées ainsi que celui des Bâtiments Civils.

Le quartier commercial (Gacuba I)

Quartier parallèle au précédent, on pourrait dire qu'il date de longtemps car il existe plusieurs maisons délabrées ou mal entretenues qui constituaient jadis le centre extra-coutumier. C'est ce centre qui constitue le nerf moteur de la Préfecture de Gisenyi; ce qui devrait supposer un centre commercial digne de ce nom; non, on pourrait le considérer comme un centre de négoce renforcé. De grands efforts doivent être faits pour la restauration et la modernisation des magasins.

L'extension de Gacuba I

Gacuba II peut être considéré comme l'extension du premier, du moment que celui-ci a été habité pour décongestionner le quartier commercial et ceci ne date pas de longtemps. C'est un quartier résidentiel pour habitants de classe moyenne ou basse.

Aussi de grands efforts doivent être déployés pour ne pas avoir un quartier en désordre ou fait de bidonvilles insalubres et incohérentes.

..../....

2. LIGISLATION URBANISTIQUE A GISENYI

Nul ne peut construire à l'intérieur de la zone urbaine sans avoir acquis la parcelle du Ministère de l'Agriculture et de l'Elevage ainsi les plans d'implantation admis par le Ministère des Travaux Publics et de l'Equipement.

Mais malgré le grand effort de la population et l'empressement dans l'amélioration de l'habitat urbain, de grandes difficultés se présentent:

- l'occupation d'une seule et même parcelle par 2 ou plusieurs individus; ceci résultant du fait qu'avant l'Indépendance aucune législation n'existait en matière de construction urbaine.

- beaucoup de bâtisses illicites surgissent chaque minute par-ci par-là; ceci du fait de l'urgence du problème de logement, de commerce etc.... Des mesures de repression sévère, n'ont pas encore été mises sur pied, ce qui favorise l'effervescence de telles bâtisses;

- le lotissement en ville a connu pas mal de difficultés dans la distribution des parcelles par le canal des agents du Cadastre attirés par la spéculation. Ces irrégularités causent beaucoup d'inconvénients aux occupants, ce qui demande une mise en activité d'une équipe dynamique pour maîtriser la situation actuellement confuse à Gisenyi.

3. UN CENTRE URBAIN POTENTIEL: Le centre administratif de KABAYA

Le centre administratif de Kabaya est loti sur papier mais les limites des parcelles (c.à.d. mesurage et bornage) n'ont pas encore été effectuées par le service habilité en vue de l'octroi de parcelle. Ce qui handicape énormément le processus d'urbanisation de ce centre.

De même les nouveaux bâtiments administratifs de la S/ Préfecture, méritent un entretien fréquent; ce qui demande une affectation d'un personnel des Bâtiments Civils.

H. ORGANISATION POLITIQUE ET ADMINISTRATIVE DE LA
PREFECTURE DE GISENYI

Généralités

Par décret-loi n° 10/75 du 11 mars 1975 déterminant l'organisation et le fonctionnement de la Préfecture, ~~de~~ Gisenyi, comme toutes les autres Préfectures du pays, est une entité -unité territoriale de la République Rwandaise, dotée d'une personnalité civile, qui est représentée dans tous ses actes par le Préfet. De plus, ce Préfet, de par son statut politique et suite à la fondation du Mouvement Révolutionnaire National pour le Développement le 5 juillet 1975, est le seul responsable de ce mouvement dans ladite Préfecture. Ainsi, nous voyons en définitive que la Préfecture est vraiment une entité politico-administrative dans l'appareil global de l'organisation politique et administrative du pays.

1. ORGANISATION POLITIQUE DE LA PREFECTURE DE GISENYI

Au terme du statut et Manifeste du M.R.N.D., proclamé solennellement le 5 juillet 1975, ce Mouvement est désormais, la seule institution suprême de la République Rwandaise. Il comprend, quant à sa structuration, des organes centraux, des organes Préfectoraux ainsi que des organes communaux.

a) Des organes préfectoraux

Sous la Responsabilité du Préfet de Préfecture, deux organes préfectoraux du M.R.N.D. fonctionnent; ce sont ^{le} Comité et le Congrès Préfectoraux.

a 1. Le Comité Préfectoral

Composé de divers membres dont son Vice-Président, le Vice Président du Congrès Préfectoral, les membres du Conseil Préfectoral ainsi que des personnalités élues par le congrès Préfectoral; se réunissant une fois tous les quatre mois, le Comité Préfectoral est un organe exécutif des décisions et directives des instances supérieures. De plus, il oriente, contrôle et anime les organes communaux du M.R.N.D.; il traite toutes les questions intéressant la vie de la Préfecture sur le Plan Economique, Social et Culturel. Il peut proposer au Comité Central, toute mesure de nature à améliorer la fonctionnement et l'efficacité du Mouvement.

a 2. Le Congrès Préfectoral

Ce congrès est composé des membres du Comité Préfectoral cités ci-dessus, des membres de la Conférence Préfectorale ainsi que ^{des} membres faisant partie des organes communaux; sous la présidence du Responsable du Mouvement dans la Préfecture. Il se réunit normalement une fois par an; et examine toute question lui soumise par le Comité Préfectoral. De plus il se prononce sur le bilan des réalisations et de l'évolution du Mouvement dans la Préfecture tous les plans, dressé par le Responsable du Mouvement dans la Préfecture.

b) Des Organes Communaux

Les organes du Mouvement qui existent dans la Commune, sous la responsabilité unique du Bourgmestre sont:

- L'Assemblée communale
- Le Comité communal
- Le Conseil de Secteur
- Le Comité de cellule

b.1. L'Assemblée Communale

Parallèle au Congrès Préfectoral vu ci-dessus au niveau de la Préfecture, cette assemblée communale, traite ^{toutes} les questions lui soumises par le Comité communal, et se prononce sur les bilans semestriels et annuels des réalisations et de la vie du Mouvement dans la commune. C'est un organe consultatif dans la commune et se réunit une fois tous les six-mois, sous la Présidence du Responsable du Mouvement dans la Commune.

b;2. Le Comité Communal

Parallèle au comité Préfectoral vu ci-dessus au niveau de la Préfecture, le comité communal est l'organe exécutif de l'Assemblée communale. Il veille à l'application des décisions des instances supérieures, et examine toute question intéressant la vie de la commune sur le plan politique, économique, social et culturel. De plus, il analyse les rapports lui transmis par les conseils de Secteurs et transmet le document de synthèse au comité Préfectoral. Il se réunit une fois tous les deux mois et groupe tous les membres devant être des résidents permanents dans la commune.

b.3. Le Conseil de Secteur

Ce conseil, sous la Responsabilité unique du conseiller de Secteur, veille à l'application pratique des décisions des instances du Mouvement. Il diffuse les directives du Mouvement et aide les masses à s'organiser pour réaliser les objectifs poursuivies par le Mouvement. Sont membres de ce conseil; le conseiller communal, ^{les responsables des comités de cellule,} les responsables des services techniques oeuvrant dans le secteur, ^{et} ~~conseil~~ ^{Il} se réunit une fois par mois.

b.4. Le Comité de Cellule

L'unité de base du Mouvement Révolutionnaire National pour le Développement, dans le pays est la cellule. La cellule est une entité-unité démographique, seul critère de constitution, ainsi chaque établissement ou entreprise tant publique que privée occupant plus de 30 travailleurs et agents, constituent ^{une} ~~des~~ "cellules de base du Mouvement".

La cellule est dirigée par un noyau de 5 membres élus par les militants majeurs du ressort de la cellule. Ce comité de cellule est chargé de faire connaître et respecter les directives et décisions du Mouvement dans la cellule. Il se réunit une fois par mois.

Aussi, pour toute la Préfecture de Gisenyi, on peut dénombrer 840 cellules rurales, 9 cellules des Etablissements privés, 4 cellules militaires, 7 cellules des Etablissements secondaires, 6 cellules des Etablissements publics, 2 cellules formées des Agents de l'Etat, 3 cellules des Hôpitaux, 2 cellules du Service civique de la Jeunesse.

Commune	: Ets : Publ.	: Cellules: : rur.	: Ets : priv.	: Camps : milit.	: Ecoles : sec.	: Fonct : Etat	: Hôp- : taux	: Jeunes- : se	: Total
11. RUBAVU	: 1	: 68	: 4+1*	: 2	: 1	: 1	: 1	: 1	: 79+1
2. RWERERE	: -	: 59	: -	: -	: -	: -	: -	: -	: 59
3. MUTURA	: 1	: 85	: -	: 2	: -	: -	: -	: 1	: 89
4. KANAMA	: -	: 84	: 3	: -	: 3	: -	: -	: -	: 90
5. NYAMYUMBA	: 2	: 67	: 1	: -	: -	: -	: -	: -	: 70
6. KAYOVE	: -	: 87	: -	: -	: -	: -	: -	: -	: 87
7. RAMBA	: -	: 40	: -	: -	: -	: -	: -	: -	: 40
8. KIBILIRA	: -	: 74	: -	: -	: -	: -	: -	: -	: 76
9. SATINSYI	: -	: 84	: -	: -	: 2	: -	: -	: -	: 86
10. GASEKE	: 1	: 69	: -	: -	: -	: 1	: -	: -	: 71
11. GICIYE	: -	: 69	: -	: -	: 1	: -	: 1	: -	: 71
12. KARAGO	: 1	: 54	: -	: -	: -	: -	: -	: -	: 55
Total	: 6	: 840	: 9+1	: 4	: 7	: 2	: 2	: 2	: 874+1

N.B. La cellule avec * est une cellule spéciale formée par les femmes des fonctionnaires ~~ceuvrant dans~~ ^{au} les services ~~ceuvrant dans le~~ ^{au} Chef-lieu de la Préfecture. *ainsi que d'autres personnes mixtes habitant MWEYA (Gisenyi).*

2. ORGANISATION ADMINISTRATIVE DE LA PREFECTURE GISENYI

Aux ~~termes~~ ^{termes} du décret-loi N° 10/75 du 11 mars 1975 déterminant l'organisation et le ~~fonctionnement~~ ^{fonctionnement}, de la Préfecture, la Préfecture peut-être divisée en une ou plusieurs sous-Préfectures. Ainsi Gisenyi compte une Sous-Préfecture dit " de KABAYA" ayant à sa tête, un Sous-Préfet de Sous-Préfecture, qui lui, est représentant du Préfet dans toutes ses attributions, dans les limites de sa sous-préfecture (voir annexe I)

Le Préfet est assisté dans l'administration de la Préfecture par autant de sous-préfets que de besoin. Ils sont actuellement 3 dont 1 place reste vacante.

En ce qui concerne l'organigramme administratif de la Préfecture de Gisenyi; il est composé de la façon suivante.

- Sous-Préfecture de KABAYA groupant 6 Communes : Karago, Giciye, Gascke, Satinsyi, Kibilira, Ramba.

12 Communes au total

- 135 secteurs administratifs (Voir organigramme ci-joint)

1. ORGANES PREFECTORAUX

Conseil Préfectoral. C'est un organe consultatif, se réunissant tous les

deux mois, et joue deux rôles principaux: - donner au préfet et aux départements ministériels concernés tous avis et considérations sur toutes les

affaires de la préfecture, intéressant son développement.

- Contrôler l'exécution de tout projet gouvernemental dans la Préfecture et proposer au besoin, des solutions de réajustement.

Ce conseil est présidé par le Préfet de Préfecture. Les membres, n'excédant pas le nombre de 12 et n'allant pas en dessous de 6, sont des personnalités compétentes aussi bien au niveau technique que connus pour leur sens du développement. Actuellement le Conseil Préfectoral de Gisenyi comporte 12 membres.

° Conférence Préfectorale

Cette conférence est composée de: Préfet, son président, des chefs de Services de l'Etat, des bourgmestres ainsi que des conseillers communaux désignés par les conseils communaux à raison d'1 conseiller par commune. Cette conférence, se réunit une fois par trimestre, pour obtenir des informations ou donner des avis sur les réalisations et programmes de développement dans la Préfecture.

2. Les services technique^s Préfectoraux

Aux termes du décret-loi cité plus haut, le Préfet dispose, pour accomplir sa mission, des services de l'Etat installés dans la Préfecture.

Ainsi Gisenyi, groupe les services suivants:

- 1- La Direction du secteur Médical
- 2- L'Inspection d'Arrondissement
- 3- La Direction des centre sociaux de Développement
- 4- Le service agronomique de Préfecture
- 5- Le service vétérinaire de Préfecture
- 6- Le service de vérification des Impôts
- 7- La Station Electrogaz
- 8- La Station Gaz-Méthane
- 9- Le Bureau Régional du Tourisme.
- 10- Le service des Douanes
- 11- Le service de l'Immigration et Emigration
- 12- Le service des Postes
- 13- La Station T.S.F.
- 14- La Comptabilité préfectorale
- 15- Le Service de Contrôle des Finances Communal
- 16- Le Service de l'Inspection du Travail
- 17- Le Service de Contrôle des Finances Publiques
- 18- Le Service de l'Inspection du Commerce.
- 19- Le service de la Statistique
- 20- Le service de l'Inspection des Coopératives
- 21- Le service de Renseignements de Préfecture
- 22- Le service des Ponts et Chaussées
- 23- Le service de l'Encadrement régional de la Jeunesse.
- 24- Le service du Cadastre
- 25- Le service des Bâtiments - Civils
- 26- Le service des Transports Publics (R.T.P.)
- 27- Le service de l'Aéronautique et Météorologie
- 28- Le service de la Prison.
- 29- La Brigade Judiciaire
- 30- Les Compagnies militaires de Gisenyi et de Bigogwe.

Tous ces services installés dans la Préfecture de Gisenyi exécutent les instructions leur données par les autorités de tutelle. C'est le Préfet que exécute ou fait exécuter lesdites instructions par les services compétents.

Ne pouvant pas livrer en totalité les attributions de chaque service, les lignes suivantes retraceront les attributions de certains d'entre eux; Ceci, pour donner un aperçu de l'administration et des services préfectoraux dans l'effort global de développement national.

ATTRIBUTION DES DIRECTRICES DES C. S. D.

Sociaux

Les directrices des Centres de Préfectures sont chargées de:

1. La direction du Centre social de Préfecture et la répartition des tâches entre les assistantes sociales attachées à ce centre et aux centres sociaux de secteur.
2. L'administration du personnel social du ressort.
3. La supervision et l'inspection des activités des centres sociaux de développement et la distribution du matériel nécessaire au bon fonctionnement de ces centres.
4. La rédaction des rapports d'activités à l'intention du Ministère des Affaires Sociales et du Mouvement Coopératif.
5. Le relevé régulier des besoins en personnel pour la bonne marche du service social dans la préfecture et dans les communes.
6. Faire des études et des propositions ayant pour but d'adapter le programme des activités des centres sociaux de développement aux exigences de développement du pays et aux besoins locaux.
7. Organiser une recherche systématique du matériel et des informations à mettre à la disposition du service de la documentation et de l'information au niveau du Ministère.
8. Susciter la collaboration avec d'autres services chargés du développement de la préfecture.
9. Organiser les sessions de recyclage des monitrices sociales communales et nutritionnistes.
10. Assurer une meilleure collaboration avec les autorités préfectorales et communales en ce qui concerne:
 - la programmation des activités
 - les problèmes d'ordre matériel qui se posent aux centres sociaux de développement
 - les programmes de recyclage du personnel
 - le choix des candidates pour la formation des monitrices sociales communales
 - le problème de logement du personnel social en Préfecture, secteurs et communes.
 - l'organisation des festivités, des expositions et des réunions de populations.
11. Suivre de près et orienter le travail des assistantes sociales attachées aux différents projets de développement sans ingérence dans ces services.
12. Coordination de toutes les activités sociales dans la Préfecture et promotion des activités à caractère social dans les centres urbains.

ATTRIBUTIONS DES INSPECTEURS DES COOPERATIVES

Les Inspecteurs et Endadreur des Cooperatives sont chargés de:

- Stimuler la création des coopératives et d'autres structures associatives en étroite collaboration avec tout le personnel technique (animation et conscientisation):
- Conseiller les gérants des coopératives dans le domaine de la comptabilité et de la tenue des livres;
- Recycler le personnel coopératif;
- Donner avis sur la rentabilité des entreprises coopératives du ressort;
- Aider les Associations naissantes à élaborer leurs statuts et leur bilan;
- Participer aux assemblées Générales et aux réunions des Conseils d'administration des Associations coopératives;
- Constituer un fichier des associations coopératives et de tout le personnel oeuvrant dans le domaine coopératif;
- Contrôler l'application de la législation sur les sociétés coopératives et mutualités;
- Rédiger les rapports d'activités à l'intention du Ministère des Affaires Sociales et du Mouvement Coopératif;
- Représenter le Département dans les réunions des cadres, avec la Directrice du Centre Social de Développement;
- Administration du personnel coopératif du ressort.

ATTRIBUTIONS DE L'AGRONOME DE PREFECTURE

L'autorité technique de l'Agronome de Préfecture s'étend sur tout le territoire administratif préfectoral mais ne concerne pas directement des actions ponctuelles et des projets spécifiques qui sont régies par des dispositions et des statuts spécifiques.

Tout le personnel agricole, forestier et piscicole dépend techniquement de l'Agronome de Préfecture qui, à ce titre, est le Représentant du Ministère de l'Agriculture dans l'exécution des Programmes Agricoles.

L'Agronome de Préfecture,

- Transmet les ordres et directives et contrôle leur exécution.
- Signe sous couvert les correspondances de service des agents agricoles de Préfecture.
- Peut permuter les agents sous ses ordres dans l'intérêt de service.
- Engage la main d'oeuvre journalière dans les limites du budget et vise les listes de paie des chantiers.
- Signe les ordres de mission de ses agents.
- Gère le matériel et l'équipement mis à la disposition du service agricole préfectoral.
- Communique ses appréciations de mérite des agents aux fins de l'établissement des bulletins de signalement.
- Etablit les rapports périodiques et annuels sur les réalisations agroforestières dans la Préfecture.
- Peut établir des propositions de sanctions disciplinaires à charge de ses agents.

ATTRIBUTIONS DES AGENTS DU SERVICE DE L'ELEVAGE

- Prophylaxie hygiénique : conseils et recommandations aux éleveurs, pour éviter les maladies du bétail.
- Prophylaxie médicale : vaccinations.
- Traitements contre les maladies.
- Propagande zootechnique:
 - a) Lutte contre les tiques
 - b) Amélioration des pâturages
 - Alimentation en général
 - c) Cultures fourragères
 - d) Utilisation de géniteurs sélectionnés
 - e) Abreuvement du bétail
 - f) Aménagement des étables, clapiers, poulaillers, porcheries etc..
- Inspection des viandes et amélioration cuirs et peaux

ATTRIBUTIONS DU SURVEILLANT DES PONTS ET CHAUSSÉES

Les surveillants des Ponts et chaussées au grade de chefs de chantier sont tenus:

- D'entretenir les routes nationales de la Préfecture
- D'entretenir les ouvrages d'arts sur ces routes
- de surveiller l'exécution de travaux exécutés par les capitas et les cantonniers
- De coordonner tous travaux du domaine des routes
- Aider les Préfectures et les Communes à créer de nouvelles routes (au point de vue technique).
- Représenter les intérêts du service des Ponts et chaussées au sein de la Préfecture (représentant local).

ATTRIBUTIONS DES AGENTS STATISTIENS

Les agents statisticiens affectés dans les Préfectures font, dans les Préfectures, ce que le Service de la statistique générale fait à l'échelon national.

Ces agents doivent rassembler, sous l'autorité administrative du Préfet de Préfecture et selon la méthodologie leur indiquée par la Direction Générale de la Statistique dont dépendent ces agents, toutes données socio-économiques chiffrées se rapportant aux communes de la Préfecture où ils sont affectés.

Ils donnent des informations chiffrées aux autorités Prefectorales et communales et le cas échéant aux autres responsables de services techniques installés dans les Préfectures.

Pour atteindre cet objectif, ils doivent collaborer étroitement avec les agents des communes chargés de fournir des données statistiques et avec les responsables de services techniques installés dans les Préfectures.

Les agents statisticiens affectés dans les Préfectures doivent par priorité recueillir des données sur:

- La population rwandaise, et le cas échéant étrangère, par sexe, groupe d'âge, ethnie, secteur administratif au 31 décembre de l'Année.

A cet effet, ils collectent et corrigent une fois par an, les données communiquées par les communes.

- L'évolution mensuelle de l'état-civil et des mouvement migratoires dans les communes: naissances, mariages, décès, entrées et sorties;

- L'évolution de l'agriculture et de l'élevage;

- L'évolution de l'enseignement, de la santé publique, de la formation dans les foyers sociaux;

- L'évolution des moyens de transports dans la Préfecture, du nombre de radio-récepteurs;

- Situation des infrastructures sociales et économiques: construction d'écoles, dispensaires et centres de santé, foyers sociaux, adduction d'eau, habitat, aménagement des sources, construction de routes, de centres de négoce, reboisements, lutte antiérosive, aménagement des marais, etc.....

En plus de la collecte de ces renseignements, les agents statisticiens affectés dans les Préfectures donnent la méthodologie à suivre aux agents communaux chargés de l'élaboration de données statistiques. Ils leur dispensent des conseils nécessaires et leur confectionnent, éventuellement des tableaux - modèles. Ils collaborent avec les autres responsables des services techniques affectés dans les Préfectures,

- Pour expliquer la méthodologie statistique élaborée par le service de la statistique,

- Pour collecter des renseignements chiffrés utilisables à l'échelon préfectoral et national.

ATTRIBUTIONS D'UN INSPECTEUR DES MINES

- Assurer la surveillance des travaux de Prospection, de recherche et d'exploitation minière.

- Veiller à la sécurité, la rémunération, l'hygiène, l'habitation et la formation professionnelle des ouvriers et agents de cadres.

- Veiller à la conservation de la mine et à la meilleurs utilisation possible des gisements.

- Veiller à la meilleure application de la législation et réglementation sur les Mines et les Carrières conformément à l'article 88 du code Minier.

- Pour la zone de son ressort, apposer le visa sur les limites des périmètres présentées par les artisans minières pour l'obtention d'une autorisation provisoire d'exploitation en plus des signatures du Bourgmestre et du Préfet.

- Aux termes du titre IX du code minier relatif à la constatation des Infractions et des pénalités, opérer des saisies des produits miniers ou des carrières et en dresser des procès-verbaux.

ATTRIBUTIONS DE L'INSPECTEUR D'ARRONDISSEMENT

Les attributions de l'Inspecteur d'Arrondissement sont définies par l'arrêté présidentiel n° 175/03 fixant le Règlement Général de l'Enseignement Rwandais du 28 avril 1967 dans ses articles 19, 20 et 21.

1. - Au niveau primaire:

a) Sur le plan pédagogique:

- L'Inspecteur d'Arrondissement est chargé du Contrôle Pédagogique des écoles de son ressort
- Il lui incombe notamment de les visiter aussi souvent qu'il le peut. Lors de ces visites, l'Inspecteur assiste aux leçons du maître, interroge ou fait interroger les élèves, encourage et conseille le maître.

b) Sur le plan administratif:

- L'Inspecteur d'Arrondissement contrôle tout document scolaire exigé, visite les locaux scolaires, s'assure que l'équipement matériel est conforme aux règlements et aux programmes d'études.
- En outre, l'Inspecteur d'Arrondissement procède aux enquêtes statistiques demandées par le Ministre, contrôle l'application conforme des instructions ministérielles principalement en ce qui concerne les rentrées scolaires et les promotions d'une classe à l'autre ainsi que la mise en place du personnel enseignant des Etablissements publics et privés subsidiés.
- Il assure le paiement des enseignants.
- Il est aidé dans ses tâches par les Inspecteurs de Secteur qui sont sous son contrôle.

2. - Au niveau post-primaire:

L'Inspecteur d'Arrondissement exerce un pouvoir injonctif et disciplinaire sur les CERAR et les Sections Familiales.

3. - Au niveau secondaire et supérieur:

- L'Inspecteur d'Arrondissement doit entretenir des relations de service avec les Directeurs des Etablissements secondaires et supérieurs de son ressort.

4. - Au niveau général:

- Dans ces relations avec les parents et les autorités locales, il représente le Ministère de l'Education Nationale pour ce qui concerne toutes les écoles de son ressort: écoles primaires, post-primaires, secondaires et supérieurs.

ORGANES COMMUNAUX

Etant un échelon administratif de liaison entre l'administration centrale et l'administration communale, la Prefecture est appelée à coordonner et à contrôler les activités administratives des communes. Celles-ci se présentent souvent sous 3 angles:

- a) Les services oeuvrant chaque jour et directement avec le Bourgmestre, qu'on pourrait appeler "services publics"
- b) Des organes administratifs de conception, de contrôle et d'exécution telles que mises sur pied par l'Arrêté Présidentiel portant organisation et fonctionnement de l'administration communale
- c) Les services affectés dans la commune mais dans un domaine particulier. Ce sont des services techniques.

a) Les Services Publics.

Dans chaque commune, le Bourgmestre est aidé dans son administration journalière par un personnel permanent. Pour l'ensemble de la Préfecture, on compte:

		Attributions
Secrétaire	: 12	: Tenir courrier et archives : communaux
Receveur-comptable	: 12	: Tenir la comptabilité communale.
Percepteurs	: -	: Percevoir Taxes et Impôts
Agent de Recensement	: 12	: Tenir les registres de recensement
Policiers	: -	: Maintenir l'ordre et la paix dans les communes.
TOTAL	: -	

b) Organes Administratifs de la Commune

1. Le Conseil Communal

C'est un organe qui préside au développement communal, car il édicte des règlements communaux en matière d'administration, de police et de voirie. Ces règlements communaux sont transmis au Préfet de Préfecture.

2. La Commission Technique.

Composée de 5 à 10 membres, la commission technique est un organe de conception de la commune. Elle aide le Bourgmestre et le Conseil de Développement dans la conception, l'évaluation et l'élaboration des projets de développement ainsi que dans la recherche de financement. Elle suit de près la vie de la commune et signale au Bourgmestre les erreurs à redresser et les lacunes à combler.

Cette commission émet des recommandations qu'elle adresse au Bourgmestre avec copie au Préfet.

3. Le Conseil de Développement.

C'est un organe de liaison entre la commune et les autorités gouvernementales responsables de la planification; car il évalue, adopte, examine et adapte des projets susceptibles d'accélérer le développement de la commune.

c) Les Services techniques

Les services techniques de Préfecture supervisent les différents services techniques des Communes. Ainsi dans chaque Commune on trouve les services techniques suivants:

1. Agriculture
2. Elevage
3. Santé Publique
4. Enseignement
5. Justice
6. Centre Social de Développement
7. Encadrement des Coopératives
8. Encadrement de la Jeunesse

I. JUSTICE

Comme il est de coutume et depuis longtemps dans notre pays, il existe deux voies que la population emprunte pour se faire rendre justice: la justice à l'amiable et la justice dans les tribunaux. J'entends par justice à l'amiable, la justice traditionnelle rendue par la population elle-même (agacaca ou umukuru w'umulyango) mais ajusté actuellement à la justice rendue par le comité de cellule, le conseiller et le Bourgmestre ou le Préfet de Préfecture. C'est une justice de réconciliation. C'est lorsqu'on arrive pas à cette réconciliation qu'on fait appel à la justice dans les tribunaux. A ce niveau, la Préfecture de Gisenyi abrite

- 1- Une brigade judiciaire ou parquet de Gisenyi
- 2- Une S/brigade judiciaire à Kabaya
- 3- Un Tribunal de I^{ère} Instance à Gisenyi
- 4- Une II^{ème} chambre à Kabaya

qui supervisent une multitude de tribunaux de cantons éparpillés dans les communes ^{où} nous comptons 11 tribunaux de cantons.

1. Brigade Judiciaire de Gisenyi

A part les difficultés classiques inhérentes au métier de rendre justice, la brigade de Gisenyi ne rencontre pas beaucoup de difficultés, mais probablement en matière répressive, la collaboration avec les agents des Douanes, pour lutter efficacement contre la fraude des véhicules et de la bière Primus sur les frontières. Cette brigade s'occupe en outre des problèmes de criminalité et de circulation, d'exécution de jugements et des arrestations. Ces activités se transposent aussi au niveau de la S/Brigade de Kabaya. Comme personnel, le Substitut du Procureur de la République, Chef de Brigade Judiciaire de Gisenyi, supervise dans l'ensemble un staff de:

- 5 officiers du Ministère Public
- 9 Inspecteurs de la Police Judiciaire
- 5 Huissiers du Parquet
- 5 Secrétaires du Parquet

2. Tribunal de I^{ère} Instance à Gisenyi

Le tribunal de I^{ère} Instance à Gisenyi possède une II^{ème} chambre à Kabaya, dans la S/Préfecture de même nom et supervisent au total 11 tribunaux de cantons. Chaque commune a son tribunal de canton, sauf Rwerere et Mutura qui sont du ressort du canton Busasamana. Le personnel dans l'ensemble reste insuffisant et son rendement se mesure aux résultats énumérés dans le tableau ci-dessous, qui vous permet aussi de situer les tribunaux de cantons:

Juridictions

	: Aff. fin :	Aff. inscrites :	Aff. Jugées :	Aff. Litiges :	
	: 1976 :	pdt année :	: rayées :	fin :	
	:	:	:	année :	
1. Tribinistance Gisenyi	: 3.783 :	607	: 359	: 57	: 3.974
2. Tribinistance II ^e chambre	: 612 :	940	: 349	: 6	: 1.197
3. Canton Busasamana (Rwerere)	: 50 :	217	: 146	: -	: 121
4. " Gasasa (Rwerere ^{Gicye})	: 80 :	347	: 242	: 5	: 180
5. " Kabaya (Gaseke)	: 41 :	385	: 369	: 2	: 55
6. " Kanama (Kanama)	: 152 :	404	: 199	: 39	: 318
7. " Kayove (Kayove)	: 98 :	327	: 329	: 39	: 59
8. " Kibilira (Kibilira)	: 50 :	200	: 90	: 10	: 150
9. " Mwiyanike (Karago)	: 45 :	205	: 169	: 6	: 75
10. " Ngororero (Satinsyi)	: 47 :	200	: 92	: 7	: 148
11. " Nyamyumba (Nyamyumba)	: 57 :	313	: 251	: -	: 119
12. " Ramba (Ramba)	: 95 :	224	: 180	: 4	: 135
13. " Rugerero (Rubavu)	: 67 :	417	: 343	: 4	: 137
	: :		: :	: :	
	5.177 :	4.786	: 3.116	: 179	: 6.668

1. The first part of the document is a list of names and addresses. The names are written in a cursive hand and are somewhat difficult to read. The addresses are also written in cursive and are located below the names. The list appears to be a directory or a list of contacts.

2. The second part of the document is a list of names and addresses. The names are written in a cursive hand and are somewhat difficult to read. The addresses are also written in cursive and are located below the names. The list appears to be a directory or a list of contacts.

3. The third part of the document is a list of names and addresses. The names are written in a cursive hand and are somewhat difficult to read. The addresses are also written in cursive and are located below the names. The list appears to be a directory or a list of contacts.

Chapitre 3

DONNEES et PROBLEMES

ECONOMIQUES

Chapitre 3

LES ÉVALUÉS

ÉVALUÉS

LES ZONES AGRICOLES DE
LA PREFECTURE DE
GISENYI



UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE
BUREAU OF PLANT INDUSTRY

WASHINGTON, D. C.

1917



FIG. 1

1917

1917

1917

1917

RECEIVED
 DEPARTMENT OF AGRICULTURE
 BUREAU OF PLANT INDUSTRY
 WASHINGTON, D. C.
 JAN 10 1917

Comme vu précédemment au chapitre des réalités humaines, la population active est 210.536, dont 107.040 personnes s'occupent de l'agriculture. Les terres cultivables deviennent rares suite au surpeuplement, à la dégradation progressive du sol et à l'érosion.

Il existe un régime de propriété individuelle dont le mode d'exploitation reste privé et traditionnel. Toutefois, des exploitations collectives rationalisées se multiplient dans les paysannats de pyrèthre, dans les plantations de thé et dans quelques coopératives de production.

La Préfecture de Gisenyi est divisée en 4 régions agricoles où poussent les cultures suivantes:

Région	Altitude	Pluviométrie	Commune	Cultures
1. Bords du Lac.	1460 à 1900m	1150 à 1300 mm	Kayove	Haricots,
			Nyamyumba	maïs, sorgho
			Rubavu	Patates douces
			Kanama	Manioc, Bananeraie, soja, café.
2. Terres de lave	1600 à 2500m	1300 à 1500mm	Mutura	Haricots, maïs
			Rwerere	Patates douces
			Rubavu	Sorgho, pyrèthre et tabac
3. Hautes terres de la crête Zaire	1900 à 2500m	1400 à 1800mm	Mutura	Maïs, pommes de terre,
			Karago	païs, froment, thé
			Giciye	Tourmesol
			Kanama	
			Satinsyi	Legumes, Maracuja
			Kayove	
4. Plateau central	1700	1250 mm	Giciye	Haricots, soja,
			Satinsyi	Arachides
			Ramba- Kibilira	Manioc, Maïs, Café,
				pilipili, avocats
				oranges, papayes, ananas goyaves

01. Les cultures vivrières:

Les diverses cultures comme le bananier, les haricots, le maïs, les pommes de terre, les patates douces, etc.. occupent une superficie de + 112.370, 67 ha en 1976.

.../...

Total

01.3. Cultures légumières par communeProduction en 1975

Commune	! Nombre ! planteurs	! Superficies ! moyennes (ares)	! Superficies ! totales (ha)	! Product. totales ! (tonnes)
Rubavu	! 630	! 1,5	! 9,45	! 798,430
Rwerere	! 292	! 2	! 5,84	! 60,410
Mutura	! 1.160	! 1,4	! 16,24	! 255,424
Kanama	! 400	!	! 4,	! 223,300
Karago	! 1.204	! 0,50	! 6,02	! 264,220
Giciye	! 2.500	! 0,40	! 10,	! 2.103,400
Gaseke	! 890	! 0,5	! 4,45	! 312,520
Satinsyi	! 3.100	! 0,5	! 15,5	! 776,800
Kibilira	! 3.200	! 0,5	! 9,	! 932,330
Ramba	! 3.610	! 1,5	! 18,05	! 2.165,400
Kayove	! 1.420	! 1,5	! 21,3	! 4.666,200
Nyamyumba	! 205	! 0,5	! 12,25	! 311,420
Totaux	! 18.611	! 0,7	! 132,7	! 12.588,586

En 1976

Rubavu	! 345	! 0,6	! 2,07	! 5,8
Rwerere	! 368	! 2,1	! 7,73	! 647
Mutura	! 1.603	! 1,4	! 23,32	! 458,2
Kanama	! 127	! 0,8	! 1,01	! 9,8
Karago	! 3.250	! 0,08	! 2,5	! 3,750
Giciye	! 4.827	! 0,15	! 7,3	! 205,1
Gaseke	! 2.108	! 0,5	! 10,52	! 201
Satinsyi	! 1.500	! 0,07	! 1,089	! 30,1
Kibilira	! 960	! 0,2	! 2,61	! 52,2
Ramba	! 6.350	! 0,3	! 18	! 360
Kayove	! 310	! 0,4	! 1,240	! 36
Nyamyumba	! 622	! 0,5	! 3,110	! 8,4
Totaux	! 22.370	! 0,59	! 90,30	! 2.017,3

Commentaires et remarques.

Malgré l'accroissement visible du nombre de planteurs de cultures légumières, les superficies diminuent considérablement et les productions s'abaissent considérablement, suite aux problèmes de raréfaction des terres, due à l'explosion démographique dans la Préfecture et aux mauvaises méthodes culturales, qui réduisent la fertilité du sol.

La commercialisation de ces légumes par les gens de la capitale pousse les agriculteurs-planteurs à augmenter et à renouveler leurs emblavures.

.../...

En 1977

Cultures légumières.Statistique de la production légumière.

Noms des Communes	! Nombre ! ! planteurs	! Superficie ! ! moyenne ares	! Superficie ! ! totale (Ha)	! Productions ! ! tonnes
Rubavu	! 345	! 8,6	! 2,07	! 5,8
Rwerere	! 538	! 2,22	! 12,	! 98,6
Mutura	! 2816	! 2,6	! 73,14	! 31.620,1
Kanama	! 131	! 8,5	! 8,65	! 3,25
Karago	! 3286	! 8,1	! 3,38	! 4
Giciye	! 5005	! 8,18	! 9,38	! 214,66
Gaseke	! 2671	! 8,12	! 3,28	! 42,76
Satinsyi	! 3130	! 8,49	! 15,49	! 218,51
Kibilira	! 3408	! 8,40	! 13,65	! 164,82
Ramba	! 6350	! 8,3	! 18	! 360
Kayove	! 350	! 2	! 7	! 140
Nyamyumba	! 622	! 8,5	! 3,1	! 8,4
Totaux	! 28 652	! 0,50	! 160,26	! 100,75

01.4. Cultures fruitières

a. nombre de plants en production

Sortes	! 1973 !	! 1974 !	! 1975 !	! 1976 !
Ananas	! 3.829	! 2.336	! 2.323	! 2.323
Orangers	!	!	!	! 2.950
Citronniers	! 4.052	! 4.956	! 4.811	! 2.006
Mandariniers	! -	! -	! -	! -420
Pamplemoussièrs	! -	! -	! -	! -
Avocatièrs	! 1.279	! 1.568	! 1.612	! 1.612
Papayers	! 2.075	! 2.233	! 2.242	! 2.242
Manguiers	! 177	! 200	! 206	! 206
Prumières de Japon	! 5.128	! 4.330	! 4.403	! 4.403
Goyaviers	! 2.792	! 2.536	! 2.627	! 2.627
Nèfliers	! 540	! 2.014	! 2.020	! 2.020
Chérimoliers	! 193	! 248	! 216	! 216
Maracuja	! 47	! 474	! 510	! 510
Gérisiers	! 164	! 133	! 152	! 152
Divers	! -	! -	! -	! 21.037

.../...

Statistiques production fruitières (1976)

Espèces fruitières	Superficie en production	Production moyenne pro (Kg/Ha)	Production Totales Tonnes)
Ananas	2,78	12,200	33,916
Orangers	5,90	8,000	47,2
Citronniers	4,01	7.500	30,075
Mandariniers	0,84	7.800	6,452
Avocatiers	1,8	3.560	6,3
Papayers	4,48	14.050	62,944
Manguiers	0,5	9.000	4,5
Pruniers de Japon	8,8	8.150	71,28
Goyaviers	5,28	4.400	23,232
Nèfliers	0,4	2.000	8,8
Chérimoliers	0,4	6.600	2,64
Maracuja	1,02	5.900	6,018
Cerisiers	0,3	300	0,9
TOTAUX	36,51	-	304,256

Culture fruitières. (1977)

Statistiques de la production fruitière.

Espèces fruitières	Nombre de plants			Superficie en produc- tion	Product. moyen. Kg/Ha	Product. totale tonnes
	plantés dura année	Total fin année	En production			
1. Ananas	816	4424	3688	4,32	12200	52,7
2. Orangers	99	3946	3009	9,02	8500	76,67
3. Citronniers	26	2577	2386	7,15	7588	53,62
4. Mandariniers	19	957	483	0,96	7500	7,2
5. Pamplemoussiers	125	125	-	-	-	-
6. Avocatiers	493	2370	1763	9,87	3590	34,54
7. Papayers	970	6365	4227	5,87	10100	51,2
8. Manguiers	19	247	206	8,62	9200	5,7
9. Pruniers	657	9563	4763	1,9	8100	15,39
10. Goyaviers	109	3430	2731	3,27	4450	14,58
11. Nèfliers	-	2819	216	0,65	2010	11,3
12. Chermol	-	216	192	0,38	6580	2,5
13. Maracuja	199	3297	1648	2,06	5790	11,92
14. Grenadier	12	12	-	-	-	-
15. Eugenia	-	-	-	-	-	-
16. Groseilliers	-	-	-	-	-	-
17. Muriers	-	-	-	-	-	-
18. Fraisiers	835	835	885	1,44	1111	1,6
19. Pêchers	670	670	-	-	-	-
20. Divers	30	30	-	-	-	-
Totaux	5079	41083	26837	46,71	7042	328,92

C O N C L U S I O N

À travers tous les tableaux précédents, nous pouvons constater que la production vivrière n'est pas suffisante face aux besoins sans cesse croissants de la population en passe d'être considérable. De fait, cette production n'arrive pas à couvrir les besoins alimentaires de la population et n'arrive à saturer le marché sans cesse élargi par les moyens de communication et la proximité des pays voisins.

1.5. Système de culture

Il est à remarquer qu'il n'y a presque pas moyen de laisser les terres en jachère, du fait de leur raréfaction. La méthode de succession des plantes sur l'exploitation est la seule pratiquée.

Il existe un silo de stockage à Kora (Commune Mutura). Cependant, suite à l'insuffisance de la production, le stockage, même familial est trop dérisoire.

Il est à constater qu'en certains endroits, les travaux de lutte anti-érosive se font lentement et n'ont pas encore abouti à des résultats tangibles. Le ^{con}cours de l'administration et des services techniques s'impose en vue de l'amélioration, de la création et la multiplication des productions des zones pilotes ainsi que la bonne conservation des sols.

Il existe un programme de lutte anti-érosive lancé par le Ministère de l'Agriculture et de l'Élevage, qui est en cours dans les Communes Karago et Giciye. Un projet similaire est en cours de réalisation dans la Commune Gaseke, sur financement du programme de la F.A.O.

1.6. Outillage et méthodes culturales.

L'outillage de l'agriculteur de Gisenyi reste encore la houe et toute une gamme d'autres outils traditionnels (serpettes....); mais certains travaux techniques exigent l'utilisation d'outils plus modernes (planches à pente, niveaux d'eau..) La méthode culturale étant restée au stade traditionnel dans son ensemble et étant donné que l'agriculture constitue la base de l'économie régionale de Gisenyi, il importe d'introduire de nouvelles méthodes techniques agricoles telles que l'emploi des variétés sélectionnées et d'encourager enfin toutes les initiatives en ce domaine, pour aboutir à de meilleurs rendements.

02. Cultures industrielles

Les cultures industrielles telles que pratiquées en Préfecture de Gisenyi entre autre le café, le Thé et le pyrèthre, occupaient en 1976, une superficie totale de 4030, 92 ha répartie comme suit:

Cultures	Superficie totales Ha fin d'année			Superficie en production (Ha) durant année		
	1975	1976	1977	1975	1976	1977
Café	2.340,13	2.172,79	-	2.069,86	1.962,98	-
Thé	634	-	1.235,29	269	-	461,16
Pyrèthre	2.158,10	881,87	3.096	1.573	732,83	912
Quinquina	-	-	-	-	-	-
Riz	-	-	-	-	-	-
Coton	-	-	-	-	-	-
Canné à sucré	-	-	-	-	-	-

2.1. PRODUCTION
2.1.1. CAFE

Communes	Nb. Planteurs	Effectifs caféiers en production	Superficie caféicole (HA)	Totales en parche (Tonnes)		PRODUCTIONS Moy/HA (Kg)									
				1975	1976	1975	1976	1975	1976	1975	1976	1975	1976	1975	1976
Rubavu	1.020	930	105.542	93.706	65	47,853	125,595	97,528	1940	2040	1190	1060	123,13	104,86	
Rwerere	451	391	25.562	35.885	15	17,942	15,542	18,760	1039	1048	608	525	36	47,09	
Mutura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Kanama	1.500	1.485	125.003	130.704	78	65,643	63,376	87,571	814	1188	507	672	42,25	58,8	
Karago	450	483	44.737	47.287	27,9	23,643	31,540	23,170	1130	982	705	490	70	47,9	
Gicuye	1.958	1.958	201.679	175.609	126	-	141,175	-	1120	-	700	-	72	-	
Gaseke	466	565	55.211	48.148	34	24,074	38,648	32,7	1130	1362	700	680	82	57,8	
Satinsyi	3.532	5.059	523.885	579.298	327	289,649	540,017	532,54	1370	1840	859	926	114,7	15,71	
Kabillira	1.871	1.574	177.646	177.422	112,27	87,711	144,435	159,679	1280	1820	804	900	77,2	80,81	
Ramba	872	825	92.523	87.916	57,79	43,958	44,411	52,749	780	1201	480	600	50	63,93	
Kayove	6.347	6.347	1.306.192	1.306.192	635,1	653,096	1,355.1743,359	1110	1110	2669	1325	1325	218	270,4	
Nyanzumba	4.245	6.406	940.666	1.243.863	587,8	621,941	1,157.1.617,047	1890	2603,9	2230	1300	272,5	251,6		
Totaux et Moyennes	23.092	26.423	3.317.031	3.925.980	2.069,98	1.962,98	3.566,739	4.457,10	-	1659	-	841	206,68	170	

Communes	Nombre : caféiers en : production :	Superficie : : caféicole : : HA :	PRODUCTIONS		
			Totales en parches : Tonnes	Moyennes à l'Ha :	Moyennes à l'Arbre : Moyennes par planteurs Kg
RUBAVU	88.540	45,800	44,27	1089	588
IMERERE	27.556	35	58,51	1671	2.124
MUTUFA	-	-	-	-	-
KANAMA	156.293	65,312	6,535	1000	480
KARAGO	49.227	23,643	25	1857	507
GICIYE	178.794	88	25.959	2940	145
GASEKE	55.148	28,874	7,139	254	134
SATINSYI	601.112	289,649	211.796	732	352
IBILIRA	176.776	91,711	54	594	305
RANBA	90.131	51,958	56,597	1088	627
KAYOVE	520.707	672.096	389,708	991	1948
NYAMYUMBA	258.166	630	175,675	1872	937
TOTAUX et	3.550.441	2.821	3.039,5	1503	760
MOYENNES					112

Remarques: La production commercialisée n'a pas été enregistrée périodiquement si bien que les chiffres figurant dans le tableau ci-dessus semblent être imprécis.

02.1.2.

REVENU MONÉTAIRE DES CAFFICULTEURS

Communes	Nb. de planteurs			Production totale (T.)			Valeur monétaire (en milliers FRF)			Revenu moyen par planteurs		
	1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977
RUBAVU	1.000	930	883	125,595	97,828	46,25	5.651,755	6399,32	5.550	5541	6.812	6.287
PIERRE	431	391	371	15,542	18,76	58,51	669,350	1220,1	7.021,2	1623	3.055	18.925
MUTURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KANAMA	1.800	1485	1485	63,376	87,571	65,35	2.851,920	5692,115	784,2	1901	3770	5280
KARAGO	450	483	483	31,540	23,17	4,5	1.419,300	1506,05	540	3154	3053	1.118
GICIVA	1.958	1958	1958	141,175	131,646	25,959	6.352,875	8556,99	3.115,08	3224	4355	1.590
GASEKE	466	565	787	38,648	32,7	7,139	1.739,160	2125,5	856,68	3710	3757	1.088
SATINSYI	3.532	5059	5059	450,017	532,94	211,765	250,765	34.641,0	25.415,52	5150	975	5.021
KIBILIRA	1.871	1974	2221	144,435	159,679	54	6.499,575	10.279,205	6.480	2474	5.252	2.917
PANBA	872	825	827	44,411	52,749	56,597	1.998,495	3.428,685	6.791,4	2292	4.085	8.200
KAYOVE	6.347	6347	6647	1355,00	1743,359	1309,707	60.975,000	113.318,335	157.164,84	9606	17.750	23.644
NYAMUNBA	4.245	6406	6126	1157,00	1617,047	1179,675	52.065,000	106.108,055	141.561	12265	16.315	22.029
	123.052	20.432	27.147	13.566,739	4.497,10	3.019	160.503,255	293.315,33	355.279	17.557	6.281	-

02.2. THE02.2.1. Situation théicole

		SUPERFICIES EN Ha							
Communes		: En rapport			: Non en rapport				
Lieux d'implan-: Totales		:1975: 1976		: 1977:	:1975:1976		: 1977	:1975: 1976:1977	
tation		:1975:	1976	: 1977:	:1975:	1976	: 1977	:1975:	1976:1977
1) <u>Projet Ramba</u>	:	:	:	:	:	:	:	:	:
-Gaseke	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Villageois: Ramba	:	:139,18:	169	: -	: -	: -	: -	:139,18:	169
Villageois: Gaseke	:	:139,74:	184	: -	: -	: -	: -	:139,74:	184
Régie: Rubaya	:	:100,00:	107,00	: -	: -	: -	: -	:100,00:	107,00
Autres:	:	- : 24,84:	42	: -	: -	: -	: -	: 24,84:	42
2. <u>Projet Karago</u>	:	:	:	:	:	:	:	:	:
	:	403,76	T.502	:	:	:	:	:	:
Giciye	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Villageois: Karago	:	- : 54,00:	89,98:	-	:	6,16	-	: 83,82:	
Régie: Karago	:	- : 34,50:	52,31:	-	:		-	: 52,31:	
	:	: 88,50:	T.142,29:	-	:		-	:	
3. <u>Projet Thé Pfunda</u>	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kanama	:	- : 268	-	:	: 248	-	:	- : 20	:
Nyamyumba	:	- : 162	-	:	: 162	-	:	- : -	:
Kayove	:	- : 45	-	:	: 25	-	:	- : 20	:
	:	T. 435	T.590	:	T. 435	T. 455	:	- T.	T.136
Totaux	-	: -	:1.235,29	-	: 435	: 461,16:	-	: -	: -

02.2.2 Production thé

Plantation: Superficies		: Production thé vert		: Product. Thé		Prod.Moy.		
: rapport (ha)		: (Kg)		: sec (Kg)		Kg/ha		
:1975:1976:1977		:1975:1976		:1977	:1975:1976		:1977	:1976:1977
1. <u>Projet Karago</u>	:	6,16	:	:	:	:	:	:
<u>Giciye</u>	:	:	:	:	:	:	:	:
2. <u>Projet Thé</u>	:	:	:	:	:	:	:	:
<u>Pfunda</u>	:	:	:	:	:	:	:	:
- Pfunda	:	- : 210: 217:	- :1.358.667:1.177.272:	-	:296.165:270.047:	1410:	1244	
- Nyamugali	:	- : - : 60:	- : - : 203.675:	-	: - : 46.745:		779	
- Kivumu	:	- : 225: 120:	- : 304.430: 124.825:	-	: 66.460: 28.660:	1308:	239	
- Kagera	:	- : - : 58:	- : - : 65.372:	-	: - : 15.024:	-	259	
Totaux	-	: - : 435:461,16	:1.663.097: 1571.144:	-	:362.635:360.476:	-		

02. PYRETHE

02.3.1. SITUATION DES PLANTATIONS PYRETHE

Plantations	Superficiés en Ha				Superficiés en Rapport (Ha)				
	1975	1976	1977	1975	1976	1977			
Paysannat									
Mutura-Karago	1427,95	881,87	881,87	1012	732,83	775,09			
Hors Paysannat + MP Rwerere I, 25	152,36	219,96	221,21	661,30	182,79	136,185			
TOTAUX	2.158,10	1.101,83	1.103,08	1.673,30	916,79	911,194			

02.3.2. PRODUCTIONS DE FLEURS DE PYRETHE

Plantations	Superficiés en rapport				Productions Fleurs Fraiches (tonnes)				Productions Fleurs séches (tonnes)				Productions moyenne (tonnes)			
	1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977	
Paysannat																
Mutura-Karago	1012	732,83	775,09	3891,14	2.308,4145	1.948,213	937,6	461,6829	280,710	3,845FF	0,63 FF	0,63 FF	0,63 FF			
Hors paysannat	661,3	182,79	136,85	804,301	576,324		160,859	115,264			0,63 FF					
TOTAUX	1675,9	4695,441	1098,458	2,8 FF	0,63 FF	0,63 FF										

Conclusion: Nous assistons actuellement en Préfecture de Gisenyi, à une diminution extraordinaire des superficies de Pyrethe, ceci découle principalement du non-paiement en temps voulu des fruits aux producteurs; de plus l'intérêt attaché à la culture des vivriers par les paysans est grand par rapport aux cultures industrielles obligatoires dans une telle région.

02. 4. TABACULTURESuperficies et productions (évolution)

Communes	:Nb de planteurs			: Superficies moyennes (ares)			: Superficies totales (Ha)			: Production totals (Kgs)		
	:1975:	1976:	1977	: 1975:	1976:	1977	: 1975:	1976:	1977	:1975	:1976	:1977
Mutura	: 883:	- :2721	:	8:	-: 12	:70,64:	- :326,52:	883,0:	- :507.000			
Rwerere	: 498:	- :1200	:	10:	-: 21	:49,8 :	- : 26	: 577,6:	- : 15.600			
Giciye	:1133:	- : 735	:	10:	-: 14	:118,3:	- :103	:1419,6:	- :103.000			
Gaseke	: 755:	- : 326	:	9:	-: 3	:67,95:	- : 10	: 679,5:	- : 8.000			
Ramba	: 602:	- :	:	10:	-: -	:60,2 :	- : -	: 602,0:	- : -			
Rubavu	: - :	- : 20	:	- :	-: 3	: - :	- : 0,6	: - :	- : 72			
	:3921:	- :5002	:	9:	-: -	:366,89:	- :466,12:	4181,7:	- :635.000			

Conclusion

La culture de tabac en Préfecture de Gisenyi, reste une occupation de famille c. à d. qu'elle est pratiquée sur de très petites étendues. Cependant on remarque qu'elle est pratiquée principalement dans la région de Rwerere-Mutura.

Des essais de culture de tabac, ont été effectués en Commune Rubavu, et ont été concluants; c'est pourquoi un projet de culture de tabac vient d'être entamé, dans la zone frontalière rwandaise de cette Commune. Il s'agit du tabac léger du type Virginie et Burley, devant servir à la fabrication de cigarettes.

PERSONNEL AGRICOLE

REPARTITION DES AGENTS DANS LA PREFECTURE (1977)

Communes	Agronomes A 2	Ass. Agric. A 2	Vulgar. Agric.	Moniteurs Agricoles	Total	Personnel par service
KUDAVU	0	1	1	5	7	2. Vulgarisation agricole
MBERERE	1	0	3	4	8	
MUTURA	0	0	2	6	8	
KANAMA	0	1	1	7	9	2. Bureau Préfecture
KARAGO	0	2	1	2	5	-I. Agronome de Préfecture
GICIYE	0	0	1	8	9	-I Agronome de Pêche
GASEKE	0	1	1	2	4	3. Eaux et Forêts
SATINSYI	1	3	1	9	14	-8. Gardes forestiers
KIBILIRA	1	1	1	8	11	-3 Moniteurs forestiers
RANBA	0	3	0	3	6	4. Paysannats
KAYOVE	0	0	3	13	18	-I Agronome A1
NYANYUNBA	1	0	1	12	14	-I Agronome A2
						-5 Agronomes A3
						-15 Moniteurs Agricoles
TOTAL	6	14	16	79	113	5. Génie rural et hydrologie

03.OI. PISCICULTURE
03.OI.I. SITUATION ET EXPLOITATION DES ETANGS PISCICOLES

Communes	Nb. total des étangs fin années				Superficie étangs en product.(Ha)				Production en Kg				Observations
	1975	1976	1977	1977	1975	1976	1977	1977	1975	1976	1977	1977	
KUBAVU	1	1				0,50							
EMERERE	-	-											
MUTURA	-	-											
KANAMA	4	8				0,22							
KAFAGO	28	31				1,009					68 Kg		
GECIYE	14	19				0,4834							
CASEKE	2	2+3 piquetés				0,13							
SATINSYI	34	34				0,765							
KIBILIRA	12	14				0,56							
RANBA	1	1			0,03	0,03							
KAYOVE	7	22				0,08							
NYANYUMBA	5	3			0,08	0,08							
TOTAUX	106	136+3 piquetés				3,8493					68		
PECHE LACU- STRE (Production)									3.201		109.650		III.800

Au cours de l'année 1976, la mise en charge des étangs piscicoles communaux, alors existants, n'a pas pu avoir lieu, puisqu'il subsistait toujours le problème d'obtention d'alevins pour l'ensemencement. Aussi, dès le début de 1977, il existait un projet de création d'un centre piscicole préfectoral destiné à cette fin. C'est pourquoi, ce centre a permis l'ensemencement de étangs éparpillés dans toutes les Communes.

La pêche sur le Lac Kivu

1. Caractéristiques

Le lac Kivu qui se situe à 1.460 m d'altitude couvre une superficie de 2.370 Km², dont un peu moins de la moitié se trouve en territoire rwandais. Ses rives sont très abruptes et le littoral occidental se caractérise par un tracé en dents de scie composé d'une série de presqu'îles et de baies. La profondeur maximum est de 485 m alors que la profondeur moyenne est d'environ 240 m. Les caractéristiques principales du lac du point de vue physico-chimique, sont, selon le Dr. Kiss (1), au nombre de trois : limite de l'oxygène, haute teneur en sels dissous, isothermie. Ces caractéristiques expliquent que seules les eaux de moins de 50 mètres de profondeur soient peuplées en permanence de poissons. A la suite de recherches effectuées en bateau-laboratoire entre 1965 et 1967 depuis Gatana (Zaïre), la zone du large s'est avérée complètement dépourvue de poissons.

(1) "Le lac Kivu" par le Dr. Kiss, hydrobiologiste à l'INRS in "Chronique de l'INRS", tome 1, avril 1966, p. 20 à 28.

La surface occupée par les eaux colonisées est pour l'ensemble du lac de 280 km², soit moins de 12 % de la surface totale. Le Plan intérimaire d'urgence mentionne qu'en fait la faune actuelle reste principalement cantonnée près des berges jusqu'à 15 m de profondeur et exploite ainsi moins de 5 % de la surface totale et moins de 1% du volume aérobie.

La faible proportion du lac qui présente un véritable intérêt du point de vue piscicole est peuplée de façon homogène par plusieurs espèces de poissons, dont par ordre décroissant de fréquence: *Tilapia nitolica regani*, *Clarias lazera*, *Barbus altinialis*, *Barilius moorei*, *Hoplochromis* sp.

2. Productions

Communes	: Nombre de pêcheurs			: Pirogues			: Production poissons frais (Kgs)		
	: 1975	: 1976	: 1977	: 1975	: 1976	: 1977	: 1975	: 1976	: 1977
Rubavu	: 3	: 3	: 3	: 2	: 2	: 2	: 175	: 450	: 600
Kayove	: 26	: 53	: 48	: 12	: 61	: 61	: 254	: 32.400	: 24.600
Nyamumba	: 57	: 59	: 62	: 7	: 12	: 14	: 2.777	: 76.800	: 81.200
Totaux	: 86	: 115	: 113	: 21	: 7	: 77	: 3.201	: 109.650	: 111.800

2. En conclusion, le lac Kivu apparaît très pauvre en raison de l'absence d'un bon littoral et des conditions physico-chimiques défavorables. L'absence de données valables quant aux activités de pêche est significative du peu d'intérêt suscité jusqu'à aujourd'hui par l'accroissement de la production piscicole dans cette région du pays. Les perspectives pour n'être pas aussi brillantes qu'ailleurs sont pourtant assez encourageantes.

En ce qui concerne le projet de Pêche des Indagala dans le Lac Kivu, celle-ci est paralysée par le manque de lampes adaptées à la pêche nocturne. Actuellement le matériel disponible constitue une seule unité de pêche: 1 quatumaran (2 pirogues liées), d'un filet et d'une 3^{eme} pirogue attendant un aménagement d'un moteur hors bord. La moyenne de capture par nuit et par unité de pêche est de 10 à 15 Kgs d'Indagala; cette moyenne est extrêmement faible par rapport à celle obtenue lors des essais (80 Kgs).

BOISEMENTS

1. Superficies boisées

SUPERFICIES (ha)

Catégories de boisements	1975	1976	1977
Forêt naturelle	29.478	29.478	-
Savane boisée	-	-	-
Boisements domaniaux:	830	830	880,5
" communaux	2714,04	2761,22	2829,
" routiers	212 kms	211 kms	220
" individuels	844,3	861,8	1034,1
" des Régies	122	122	122
" divers	-	-	5
Totaux	34.200,34	34.435,02	

2. Situation et exploitation des boisements domaniaux

Commune	Superficies (Ha)			Exploitations Recettes (F)		
	1975	1976	1977	1975	1976	1977
<u>Rubavu</u>						
1. Kanembwe	288	297,5	305,5	691,140	606.400	852.600
2. Rukoko	140	140	153	-	13.500	9.600
<u>NYAMYUMBA</u>						
1. Nengo	31	31	31	-	-	-
<u>KAYOVE</u>						
1. Magaba	216	216	216	-	-	-
<u>MUTURA</u>						
1. Bonde	122	122	122	-	-	-
<u>KARAGO</u>						
1. Munkali	5	5	5	-	-	-
2. Mutaho	7	7	7	-	-	-

.../...

<u>KIBILIRA</u>	:	:	:	:	:	:	:
1. Gisovu	:	26	:	26	:	7.000	: 28.000 : -
2. Mikingo	:	25	:	25	:	-	: - : -
<hr/>							
	:	860	:	804,5	:	890,5	: 698.140 : 639.000 : 862.200

3. Situation et exploitation des boisements communaux

Commune:	SUPERFICIES			EXPLOITATION		
	(Ha)			RECETTES (FRW)		
	: 1975	: 1976	: 1977	: 1975	: 1976	: 1977
1. Rubavu	: 11,62	: 20,06	: 28	: 5.500	: 12.640	: 7.840
2. Rwerere	: 12,50	: 13,50	: 3,94	: 4.000	: -	: 16.800
3. Mutura	: 47,31	: 53,59	: 61,97	: 433.500	: 9.920	: 16.000
4. Kanama	: 72,80	: 74,80	: 74,69	: 200	: -	: 215.040
5. Karago	: 253,02	: 253,02	: 254,27	: 1.500	: -	: -
6. Giciye	: 553,90	: 564,1	: 578,8	: 400	: -	: 204.800
7. Gaseke	: 156,50	: 159,56	: 162,62	: 1.500	: 63.360	: -
8. Satinsyi	: 599,50	: 603,27	: 609,27	: 74.000	: 96.640	: 197.280
9. Kibilira	: 457,20	: 462,50	: 467,5	: 85.455	: 16.320	: 24.480
10. Ramba	: 415	: 421,78	: 433,73	: 3.000	: 52.160	: 48.320
11. Kayove	: 172	: 167	: 173,13	: 123,920	: 68.005	: 57.760
12. Nyamyumba	: 148,50	: 158,6	: 161,2	: 2.000	: 14.880	: 16.160
<hr/>						
Totaux	: 2714,04	: 2761,22	: 3009,1	: 734.970	: 335.985	: 804.480

Conclusion

On peut affirmer que la Préfecture de Gisenyi n'a pas assez de boisements alors que son relief ^{est} un des plus accidentés du pays; de plus, il est à remarquer que la plupart des communes ne fournissent pas d'effort de reboisement mais au contraire, persévèrent dans le déboisement. De tels abus méritent d'être corrigés.

On devra entreprendre un programme prioritaire de création de nouveaux boisements dans les communes GICIYE - GASEKE - SATINSYI - et KIBILIRA; car ces dernières présentent et offrent plusieurs endroits à vocation forestière uniquement.

APICULTURESituation de l'apiculture (1975)

Commune	Nb d'apiculteurs	Nb ruches modernes	Nb. ruches traditionnelles
Rubavu	171	6	1.905
Rwerere	135	-	2.530
Mutura	1408	-	-
Kanama	700	8	2.990
Karago	340	-	1.720
Giciye	594	-	1.307
Gaseke	266	-	798
Satinsyi	1511	-	2.467
Kibilira	682	-	962
Ramba	575	-	1.432
Kayove	321	-	307
Nyamyumba	620	-	1.372
	7373		18.296 - 17790 (560)

N.B. Pour les années 1976 et 1977, nous ne disposons pas de renseignements sur l'apiculture. Cependant l'on peut juger, en voyant le tableau ci-dessus, que l'apiculture reste en grande partie traditionnelle, donc moins rentable. Toutefois la région dans sa grande partie, dispose des conditions favorables à l'exploitation apicole, compte tenu du nombre de personnes qui s'y intéressent.

B. ELEVAGE.1. Situation actuelle de l'élevage1. Importance numérique du cheptel

Le recensement, surtout du gros bétail n'est pas encore réel. En effet la grande partie des troupeaux vivant presque en permanence, dans la forêt naturelle de Gishwati et les éleveurs voulant éviter l'impôt dû sur le gros bétail, un faible pourcentage du cheptel est enregistré par les communes. Aussi longtemps que les élevages ne seront pas organisés et sédentarisés en des endroits connus, il serait vain de vouloir connaître le chiffre exact du cheptel. Voici à titre indicatif le recensement de tout le bétail suivant les régions pour l'exercice 1977.

1°. Région du Bugoyi.a) Le Bas Bugoyi.

Communes	Nombre : Eleveurs:	Bovins	Caprins	Ovins	Porcins	Volaille	Lapins
Rubavu	256	852	4.036	472	428	5.050	328
Nyamyumba	206	613	5.367	702	264	1.998	583
TOTAL	462	1.465	9.403	1.174	692	7.048	911

Comme on le voit, seul le sétaria, lui-même insuffisant, a été cultivé pour garnir les tranchées anti-érosives.

4. Pratiques délevage.

Au cours de ces dernières années, l'accent a été mis sur l'amélioration des techniques d'élevage en associant l'élevage à l'agriculture. Quelques éleveurs ont construit des étables-abri pour la stabulation semi-permanente et cultivé des herbes fourragères pour la supplémentation du bétail à l'étable. Mais ce mode d'élevage n'est accepté que par quelques éleveurs dynamiques, propriétaires d'une ou deux têtes de gros bétail. Les éleveurs de plus de cinq têtes de gros bétail, surtout dans les régions avoisinantes la forêt naturelle de Gishwati, restent réfractaires à cette technique d'association agriculture-élevage.

Une pré-coopérative d'élevage de gros bétail a vu le jour dans la commune Karago (Mutaho) mais elle n'est pas encore suffisamment structurée et organisée car n'étant pas encore agréée.

Cinq centres de saillies ont été mis en fonctionnement au cours de cette année: Mutura, Kanama, Karago, Satinsyi et Kibilira.

Des fermettes de démonstration prévues par certaines communes (Kanama, Kayove, Nyamyumba) n'ont pas pu démarrer, mais leur démarrage est prévu pour cette année.

Le petit bétail amélioré (volaille et lapins) est désiré par la population, malheureusement les centres de multiplication de ce menubétail restent peu nombreux; pour ceux qui existent, la capacité de production du matériel de diffusion est fort limitée.

Des unités d'élevage de porcs et de la volaille se créent dans les camps militaires, camps de jeunesse et dans les établissements scolaires, mais le problème d'alimentation équilibrée en constitue un facteur limitant.

Ces animaux demandent une alimentation proche de celle de l'homme; d'où les difficultés de satisfaire tous leurs besoins et partant d'atteindre la production optimale et leur garder une bonne santé. La mise sur pied d'une usine de fabrication des aliments du bétail résoudra ce problème.

3. Infrastructure Vétérinaire et zootechnique (1976)

a. Les équipements vétérinaires

Commune	Dispensaires		Coulois de contention		Abreuvoirs	
	Défin.	Prov.	Défin	Prov.	Défin	Prov.
1. Rubavu	1	-	1	2	8	-
2. Nyamyumba	-	-	-	2	2	-
3. Kanama	-	1	1	2	1	1
4. Rwerere	-	-	-	2	3	-
5. Mutura	1	-	2	1	1	-
6. Karago	-	-	-	2	-	-
7. Giciye	-	-	-	3	1	-
8. Gaseke	-	-	1	4	1	10
9. Satinsyi	1	-	-	5	-	4
10. Kibilira	-	1	-	4	-	3
11. Ramba	-	-	-	4	-	-
12. Kayove	1	-	-	4	-	-
	4	3	8	32	20	18

b). Les Equipements zootechniquesa) Centres de saillies

Commune	<u>Centres de saillies</u>	
	: Occupés	: Vidés
1. Rubavu	: -	: -
2. Nyamyumba	: -	: -
3. Kanama	: - 1	: -
4. Rwerere	: -	: -
5. Mutura	: 1	: -
6. Karago	: 1	: -
7. Giciye	: -	: -
8. Gaseke	: -	: -
9. Satinsyi	: 1	: -
10. Kibilira	: 1	: -
11. Ramba	: -	: -
12. Kayove	: -	: -
TOTAL	: 5	: -

b. Les équipements de lutte anti-tiques

Commune	: Nom du lieu de traitement	: Nature
Rubavu	: Bushengo	: Dippage
Nyamyumba	: Gahondo	: "
Satinsyi	: Ngororero	: "
Kibilira	: Nyabikenke	: "
Kayove	: Kinunu	: "
Kayove	: Gisiza	: "
Rwerere	: Rwamigega	: Centre d'aspersion

N.B. Les équipements sont insuffisants. Chaque commune devrait au moins disposer d'un dispensaire définitif et d'un centre de saillie. Les Dipping-tanks ne suffisent pas, car le bétail doit parcourir plusieurs kilomètres pour parvenir à ces installations. Il devrait y avoir des couloirs d'aspersion dissimulés dans les secteurs.

4. Etat sanitaire du cheptelLes principales maladies

Au cours de l'année, on constate comme principales maladies:

a) Les affections charbonneuses

Cette maladie sévit surtout sur les bovins et vit à l'état en zootique dans la région. Une vaccination annuelle s'impose pour protéger le bétail.

b) Les Trypanosomiasés

C'est une maladie également des bovins qu'on constate dans toutes les régions de la Préfecture.

Cette maladie transmise d'habitude par la mouche tsé-tsé, serait véhiculée.

dans la Préfecture Gisenyi par les animaux amenés des régions infestées par cette insecte par les commerçants de bétail.

c) La Théilériose

Maladie qui sévit surtout dans les jeunes animaux et qui est transmise par les tiques. Elle sévit surtout dans les régions chaudes de moyenne altitude. Elle n'existe pas dans les régions de haute altitude.

d) Les verminoses de toute sorte constituent le gros lot des affections dont souffre le bétail. Jointes à la sous-alimentation du bétail, elles provoquent la cachexie et la faible productivité du bétail. On rencontre par ordre d'importance:

- la distomatose : 50 %
- la strongylose : 39 %
- l'ascaridiose : 8 %
- l'ankylostomiase : 2 %
- la métastrongylose : 1 %

e) Les maladies épizootiques des volailles

Les poules surtout sont chaque année victimes des épizooties dont les agents microbiens ne sont malheureusement pas décelées faute d'un laboratoire à proximité.

5. Personnel vétérinaire (1976)

1. Personnel qualifié

Commune	Techniciens vétérinaire	A.2. : Infirmier Vét.	A. 3.
Rubavu	: 1	:	-
Nyamyumba	: -	:	-
Kanama	: -	:	-
Rwerere	: -	:	-
Mutura	: 1	:	-
Karago	: 1	:	-
Giciye	: -	:	-
Gaseke	: -	:	1
Satinsyi	: 1	:	-
Kibilira	: -	:	-
Ramba	: -	:	-
Kayove	: -	:	1
TOTAL	: 4	:	2

.../...

2. Personnel auxiliaire (1976)

<u>Commune</u>	:	<u>Aides-infirmiers vétérinaires</u>
Rubavu	:	6
Nyamyumba	:	3
Kanama	:	2
Rwerere	:	2
Mutura	:	3
Karago	:	3
Giciye	:	1
Gaseke	:	1
Satinsyi	:	4
Kibilira	:	2
Ramba	:	1
Kayove	:	3
TOTAL	:	31

Le personnel qualifié est insuffisant.

Il faudrait au moins 1 technicien A 2 et 1 infirmier A 3 par commune.

6. Valorisation de l'élevage et commerce des produits animaux

a) Le commerce du bétail sur pied se pratique sur 3 marchés reconnus:

- Mahoko dans la commune Kanama
- Kabali dans la Commune Mutura
- Kabaya dans la Commune Gaseke

b) Les abattages annuels se chiffrent à :

Bovins en	5.324	(1976)
Caprins	6.109	
Ovins	1.265	
Porcins	230	

Il existe une seule boucherie à Gisenyi: la boucherie Bordignon, ~~qui laisse à désirer~~

c) Pour la vente du lait, aucune laiterie n'est organisée.

d) Pour la préparation des peaux, il existe seulement trois hangars de séchage:

- Gisenyi dans la Commune Rubavu
- Kanama dans la Commune Kanama
- Hindiro dans la Commune Satinsyi

Il en faudrait au moins un par commune.

C. COMMERCE1. Généralités

A part le centre commercial de Gisenyi, les autres centres de la Préfecture de Gisenyi n'ont pas de valeur considérable; car les magasins sont presque vides et pauvrement construits. Vunga de Giciye, Rusumo de la Commune Kibilira, Kabaya de Gaseke, Ngorolero et Gitega de Satinsyi, Mahoko de Kanama revêtent plus ou moins un caractère esthétique quant aux bâtisses ~~et présente~~

et présentent une valeur moyenne quant à la valeur des marchandises étalées; tandis que Gahenerezo et Kora de Mutura, Nyamyumba de Nyamyumba Kayove et Kinunu de Kayove, Gasiza de Giciye, Kadahenda de Karago sont plus que des centres irréels: ainsi sur une trentaine de maisons, on trouve une ou deux maisons gérées régulièrement, les autres ne ^{sont} fréquentées que les jours de marchés et le soir les commerçants s'en retournent ^{avec} leur marchandise à domicile.

Le centre commercial de Gisenyi n'est lui aussi un centre commercial réel; mais on pourrait dire de lui un centre de négoce renforcé. En effet, il est inconcevable qu'un vrai centre commercial présente de simples articles, purement rudimentaires alors qu'il est situé à la charnière de deux pays. On pourrait dire qu'il cache sa réalité à travers la fraude. Mais comme il est voisin de l'usine BRALIRWA et du centre Goma (ZAIRE), tout le monde se permet un débit de boisson primus et du Whisky (acheté à bas prix à Goma) comme le démontre un bon nombre de licences de modèle D, délivrées et qui donne droit à de telles sortes de buvette.

Dans les autres centres de négoce, les commerçants se ploient du commerce ambulante qui réduit leurs bénéfices. Seule l'autorité communale toujours là en permanence, peut donner une solution à ce problème.

Mais le peu de pouvoir économique de ces centres semble être dû à l'éparpillement des efforts de commerçants suite au grand nombre de marchés par commune; ils ont un embarras de choix pour se fixer d'où la raison pour laquelle, un commerçant peut avoir autant de maison ~~et~~ des boutiques qu'il y a de marchés dans la commune ou dans les communes voisines.

Il n'est même pas rare de rencontrer 5 ou 6 marchés dans une commune avec 10 ou 12 jour par semaine.

2. Législation du commerce

a. Loi sur le Registre de Commerce (R.C.)

Bon nombre de commerçants (372 fin 1977) sont immatriculés au nouveau R.C.; ceux qui ne l'ont pas encore, sont en instance de l'acquérir. Evidemment comme dans presque tous les milieux commerciaux où le commerce représente le seul moyen de subsistance, il ~~est~~ ^{ya} bien ^{d'irréguliers} mais l'importance de leurs activités reste moindre. Ceux qui pratiquent ce commerce sans R.C. dans les autres centres de négoce, sont ceux qui pratiquent le commerce ambulante.

b. Loi sur le contrôle des prix.

Pour certains produits, les prix imposés par l'Etat, sont respectés; mais durant ces derniers temps, les prix de quelques marchandises (comme la primus, haricots, ciment, tôles, sel, pomme de terre, sucre, huile d'arachide, viande...) ont subi de temps en temps une forte fluctuation cela est dû à plusieurs difficultés.

- à part la conjoncture économique internationale qui a eu une incidence sur les produits de notre pays, l'absence de grossistes ou de demi-grossistes à Gisenyi est à la base de la hausse des prix et la plupart du temps, les commerçants assoiffés de s'enrichir, n'arrivent pas à déchiffrer le prix de entre le producteur et le consommateur final.

- Les prix maxima (bière etc..) ne sont respectés que dans les milieux connus, mais comme il existe plusieurs milieux clandestins ou des commerçants œuvrent malicieusement, les prix deviennent de plus en plus officieux.
- La fixation de prix est tributaire du lieu d'approvisionnement et la possibilité de stockage.
- Les balances Lyssex ont été mises hors de commerce, mais certains commerçants réalisent un pesage frauduleux sur des balances aux plateaux usés car le marché de nouvelles balances n'est pas encore très étendu.

c. Loi sur le régime des boissons alcooliques

Dans les hôtels et bars reconnus, cette loi est respectée mais non dans les milieux clandestins. Le problème de licences cause des difficultés car on ne les donne qu'aux détenteurs de nouveaux registres, mais la plupart de commerçants ont posé la demande, mais elle n'a pas encore été satisfaite, ce qui favorise encore la fraude; cependant l'on dénombre jusqu'au 29/7/1977, 69 détenteurs de licences de débits de boissons.

3. Situation des centres de négoce, commerciaux et Marchés.

a. Tableau de localisation voir annexe I

b. Importance des principaux marchés et centres de commerce

N.B. Nous ne pourrions que citer certains centres visités au cours de l'année, d'autres tombent dans les remarques émises au premier point de ce chapitre.

1. CENTRE COMMERCIAL DE GISENYI:

Dans le centre commercial de Gisenyi s'exercent plusieurs activités commerciales de telle façon que tous les domaines économiques y sont représentés.

- DOMAINE COMMERCIAL: on compte 37 commerçants qui exercent le commerce général, deux demi-grossistes, 7 grossistes de primus, 11 tenanciers de bars, 9 commerçants des produits vivriers (principalement les haricots), un qui gère une alimentation, un qui tient une boucherie, un boulanger, 4 bouchers et un fournisseur des limonades.

- DOMAINE DE SERVICE: 4 Gérants d'Hotels, dont deux sont en même temps Restaurants, 3 Garagistes, 2 entrepreneurs de menuiserie, 2 stations d'essence, un restaurant moyen et 4 très petits, un carrossier, 2 pharmaciens, 3 ateliers de couture, un commerçant de pièces de rechange, 3 coiffeurs et 76 chambres de logement.

- DOMAINE INDUSTRIEL : une usine à café.

- DOMAINE ARTISANAL : 2 commerçants reconnus et les jeunes gens qui circulent avec les objets artisanaux.

2) RUBAYA (Commune GASEKE):

Celui-ci n'est ni centre ni marché car il n'y a aucune maison de commerce et le marché n'est fréquenté que par 30 personnes amenant des patates. Pas d'espoir de son développement puisqu'il est situé en pleine plantation de thé.

3) CYOME (Commune KIBILIRA)

C'est un petit centre suite au nombre restreint des commerçants (7) qui l'habitent mais il est très développé et son infrastructure est confortable. Les commerçants de là se ravitaillent facilement à GITARAMA et à RUHENGERI. Leur déplacement est facile à cause de la présence de 3 TOYOTA. Suite à son emplacement, le marché est grand, d'ailleurs, à part cet emplacement, il y a d'autres facteurs qui le favorisent: un seul séjour par semaine et la longue distance qui le sépare des autres marchés. Tous les commerçants de là sont immatriculés au nouveau R.C.

4) VUNGA (Commune GICIYE) :

C'est un grand centre mais on ne peut pas estimer sa valeur commerciale; puisque tout le temps que les commerçants de là entendent parler d'un agent de contrôle, ils ferment leurs magasins et se cachent.

Il y a trop de banditisme de telle façon que presque tous les magasins ont été pillés; raison pour laquelle le commerce semble dégénéré, on le remarque par un bon nombre de commerçants tombés en faillite.

5) NGORORERO (Commune SATINSYI) :

Suite à sa situation géographique (région riche), à un seul jour de marché par semaine et à son éloignement d'autres centres, NGORORERO est très développé. Suite à l'effort déployé par le Bourgmestre, les commerçants de ce centre observent la législation du commerce malgré qu'il y a quelques peu d'irrégularités. Il y a un seul débit de boissons, pas de restaurant. Tout le monde est immatriculé au R.C.

6) GATEGA (Commune SATINSYI) :

Le centre de GATEGA est au même pied d'égalité que NGORORERO, la différence est qu'à GATEGA il y a plusieurs magasins qui ne servent à rien mais cela ne veut pas dire que les propriétaires sont tombés en faillite, plutôt ils n'ont jamais investi.

7) Centre de négoce de Gahenerezo dans la commune Mutura.

Le plan de son infrastructure est admirable; car le marché est entouré de bâtiments avec une seule entrée en même temps sortie. Si les magasins étaient confortables, les commerçants seraient à l'abri des bandits suite au plan susdit. Sur vingt sinon 30 maisons, seules 4 sont exploitées, les autres sont ouvertes le jour de marchés, vers le soir, tout le monde rentre sur les collines avec ses marchandises. Ils ont des R.C. sur lesquels sont marqués les numéros de parcelle de ce centre mais les maisons sont vides. D'ailleurs, il serait risquant si on ose investir là, car les magasins sont sur le point de crouler. Comme il y a 5 centres de négoce (Kabumba- Kabatwa - Kora - Kabali et Gahenerezo) les commerçants ont l'embaras de choix, c'est pourquoi ils ont implanté des maisons à droite à gauche et ne veulent pas se fixer préférant fréquenter leurs maisons les jours de marchés.

.../...

Ils serait bon de réduire le nombre des centres et laisser au moins 2 ou 3 selon la situation géographique de la commune; sinon, c'est paralyser la population en l'obligeant de fréquenter les marchés du lundi au samedi d'où chômage déguisé surtout pour les jeunes. Le mètre ruban reste pratiqué, ce mène ^{qui} ^{aussi} à employer le yard déjà prohibé.

8) Centre de négoce de Nyamyumba dans la commune Nyamyumba.

Il est très étonnant de remarquer qu'il y a des commerçants immatriculés au nouveau registre de commerce, alors que toutes les maisons sont vides, impropres et presque tombées en ruine. Cinq magasins sont rationnellement exploités. Le marché est aussi pauvre. Le développement de cette commune viendra de la Bralirwa, de l'usine à thé de Pfunda et du marché de Nengo qui reçoit les produits du Zaïre.

9) Centre de négoce de Mahoko dans la commune Kanama.

Même chose que pour Gahenerezo, les articles de commerce entrent dans plusieurs magasins le jour de marché pour les retirer le soir. Il y a 8 commerçants qui exercent un commerce sédentaire. Quoique inexploitées, certaines maisons sont en matériaux durables ou semi-durables. Le grand défaut est que les commerçants ferment les magasins quand ils entendent parler d'une autorité. Les commerçants de Mahoko sont parmi les 1^{ers} qui se plaignent du commerce ambulancier. Le marché est suffisamment important car il est situé dans une région riche en produits vivriers, Celui de bétails est aussi important.

10) Centre de Kayove.

Le centre de Kayove est aussi pauvre que Nyamyumba, mais du moins toutes les maisons sont exploitées malgré que certains gens n'ont pas de R.C. raison pour laquelle ils ferment leurs magasins le jour de l'inspection. Ils ne répondent pas aux convocations leur envoyées. L'abus du yard se fait sentir. Le marché est tellement petit à cause du manque des produits vivriers.

11) Centre de négoce de Kinunu dans la commune Kayove.

Par rapport à Kayove, Kinunu est plus ou moins important à cause de la région riche en produits agricoles.

Deux commerçants sur 15, exercent un commerce rentable. Le problème de développement dans cette commune est le même que celui de Mutura: il y a 7 centres de négoce et marchés. Il faudrait supprimer Gihinga, Gakeli, Nyagahinika, pour garder Nkora - Rwinyoni - Kayove et Kinunu.

12) Centre de Gasiza commune Giciye:

C'est un centre de négoce de nom mais réellement parlant, il n'en est rien, les maisons sont implantées mais ne servent pas; sauf trois, elles aussi d'une façon médiocre. L'abus du yard est tellement pratiqué. On a rien sur le marché.

.../...

13) Centre de Kabaya commune Gaseke:

Actuellement, c'est un centre à commerce florissant, car les commerçants sont actifs, leurs magasins sont confortable, propres et exploitées toutes. Les commerçants sont éveillés à cause du voisinage du centre administratif. L'abus du yard est tellement pratiqué.

14) Centre de Rusumo commune Kibilira:

De part son emplacement c.à.d. son implantation dans une région riche en cassitérite, c'est un centre qui se présente bien.

Les magasins sont confortables et soignés. Partout, il y a des marchandises suffisantes, mais les gens souffrent d'un marché dépourvu des vivres. Les commerçants négligent l'affichage des prix.

4. LE COMMERCE FRONTALIERa) Situation Générale

Tout le monde de Gisenyi: commerçant, fonctionnaire ou petit paysan, se ravitaille au Zaïre et réciproquement, Gisenyi et Coma peuvent être assiniées à une seule ville élargie. Ainsi en-va du commerce (voir sur à travers la porte de Gisenyi).

Ce que l'on peut constater en général c'est que les zaïrois apportent du café (campagne à plein temps), des haricots, sucre, riz, manioc, etc..., tandis que les Rwandais donnent de la bière primus, fripperie, essence, mazout et pétrol etc..... cela dépend aussi des pénuries alternatives dans l'un et l'autre pays.

Mais la plus grande partie des opérations commerciales s'effectuent en cachette, à travers la fraude; celle-ci est combattu avec énergie dans les deux pays.

b. Quelques statistiques.

Nous ne pouvons pas évaluer sensiblement les importations et exportations à travers la porte de Gisenyi car de telles opérations n'existent pas sinon minimales. ~~suivantes~~ 5. LES PRIX par les enfants et femmes par simple colportation.

On ne peut pas dire qu'en général, les prix soient stables sur les marchés de Gisenyi. Ainsi par exemple les ^{tôles,} prix de quelques marchandises (comme primus, haricot, ciment, sel, sucre, pomme de terre, huile d'arachide et viande etc.....) ont subi une forte fluctuation. Ceci est dû à diverses causes mais principalement à ce fait que tout le monde veut faire du commerce d'où un désordre général provoquant une chaîne d'intermédiaires sans scrupules.

Mais aussi on peut constater diverses infractions à la base de la constante fluctuation des prix:

- spéculation sur la primus dans les périodes de pénurie
- débits de boissons (primus etc....) sans licence
- activités commerciales sans registres ^{de} commerce
- hausse illicite et frauduleuse des prix
- faux pesage
- non-affichage des prix

... / ...

- transfert des activités commerciales sans autorisation
- usage des moyens usés de mesurage et de pesage
- activités commerciales non mentionnées sur le R.C.

CONCLUSIONS UTILES

Toutes les infractions énumérées ci-dessus ont été combattues dans la mesure du possible; cependant des recommandations peuvent être faites en vue de rationaliser le commerce dans la Préfecture de Gisenyi:

1. Il faudrait que les communes organisent leurs marchés en diminuant leur nombre, en alternant les jours de marchés pour les communes voisines, en supprimant petit à petit le commerce ambulant qui gêne le commerce sédentaire: par exemple en construisant dans la commune, des Kiosques pour les jeunes aux endroits accessibles au public, mais éloignés de centres de négoce.
2. Une mise sur pied par le Ministère des Finances et de l'Economie des conditions d'acquisition de R.C. ou ~~tant~~ autre document commercial (licence, patente...) ^{d'une façon} plus ou moins rapide; ainsi beaucoup d'inéguiliers seraient évités d'urgence. Ce même Ministère devrait étudier les modalités de stabilisation des prix des produits aussi bien importés que ceux produits à l'intérieur du pays
3. Un contrôle des prix et de marché doit être pratiqué. Ainsi le Bourgmestre étant désigné comme agent de contrôle des prix, devrait agir en conséquence pour faire respecter les lois relatives au commerce. En attendant d'être investis de pouvoirs d'infliger des amendes, le Bourgmestre peut faire un rapport signé par les contrevenants en face des témoins de l'infraction et envoyer ledit rapport aux agents habilités à le faire.
4. Il faut doter des agents de contrôle du commerce, des moyens logistiques appropriés. De même le concours des autorités préfectorales, du Ministère Public, de la Station judiciaires et de toutes les autorités communales s'avère indispensable pour la bonne marche du contrôle de Commerce.
5. Il faut réglementer ou supprimer le commerce ambulant (qui existe toujours sous l'une ou l'autre forme) puisqu'incontrôlable et appauvrissant les commerçants légalement installés.
6. Comme c'est stipulé à l'Article 11, 4^e §, dernier alinéa de la loi du 5 juillet 1967 relative au contrôle des prix, le Ministère Public saisi de requêtes commerciales, devrait régler le différend en temps utile avant que ne se fassent des interprétations ou ne disparaissent des éléments tangible.
7. Procéder à la ~~formation~~ ^{rena}tion des commerçants en matière de commerce en rendant ainsi la Chambre de Commerce plus opérationnelle.

ANNEXE I

LISTE DES CENTRES COMMERCIAUX ET DE NEGOCE AVEC LA DISTANCE
QUI LES SEPRE DU CHEF LIEU DE PREFECTURE.

<u>Commune</u>	<u>: Centre</u>	<u>: Importance</u>	<u>: Jour de marché</u>	<u>: Distance</u>
1. Rubavu	: Gisenyi-Centre Commerc	: Grand	: Du lundi au samedi	: 0
	: Bikoro Centre de N.	: Moyen	: Mercredi-samedi	: 10
	: Byahi -marché	: Petit	: Tous les jours	: 7
2. Rwerere	: Gacurabwenge- Centre	: Très petit	: Mardi-vendredi	: 23
	: de négoce	:		
3. Mutura	: Ryabizige centre dégré.	: Moyen	: Mercredi-samedi	: 16
	: Gahenerezo centre de négoce	: Très grand	: Lundi-vendredi	: 25
	: Kora centre de négoce	: Grand	: Mercredi-samedi	: 31
	: Kabumba (marché)	: Moyen	: Mercredi-samedi	: 31
	: Kabatwa (centre N.)	: Petit	: Mardi -vendredi	: 26
4. Kanama	: Kabali (marché)	: Très petit	: Mardi- vendredi	: 22
	: Rasaniro (marché)	: Très petit	: Lundi- samedi	: 26
5. Nyamyumba	: Mahoko (c. de négoce	: Grand	: Mardi- vendredi	: 14
	: Nyamyumba (C. de négoce	: Grand	: Mercredi- samedi	: 25
	: Rwinyoni (c. de négoce	: Petit	: Mardi-vendredi	: 34
	: Pfunda (marché)	: Très petit	: Mercredi-samedi	:
	: Nengo (marché)	: Moyen	: Lundi	: 11
6. Kayove	: Tous les jours			: 1
	: Gihinga (Marché)	: Petit	: Mercredi	: 65
	: Kayove (C. de Négoce)	: Moyen	: Mardi-vendredi	: 55
	: Kinunu (C. de négoce	: Moyen	: Mercredi-samedi	: 61
	: Nkora (Centre de N.)	: Petit	: Lundi-vendredi	: 69
	: Rundoyi - Gakeli. M	: Très petit	: Jeudi	: 51
7. Karago	: Nyagahanika (Marché)	: Très petit	: Mercredi-samedi	: 25
	: Gisiza centre com.	: Très petit	: Mercredi-samedi	: 69
	: Kadahenda (marché)	: Petit	: Mercredi-samedi	: 44
8. Giciye	: Iyamuhima (marché)	: Très petit	: Mercredi-dimanche	: 52
	: Rurembo (marché)	: Très petit	: Lundi-vendredi	: 60
9. Gaseke	: Gasiza (centre commerc	: Moyen	: Mardi-vendredi	: 54
	: Vunga centre de négoce	: Très grand	: Mercredi-samedi	: 86
10. Satinsyi	: Kabaya (centre commerc	: Grand	: Lundi-merc-samedi	: 69
	: Rubaya (marché)	: Très petit	: Mardi-vendredi	: 77
	: Mwendo (marché)	: Très petit	: Mardi	: 79
10. Satinsyi	: Ngororero (centre N.)	: Très grand	: Samedi	: 120 Ruh.
	: Kiziguro (marché)	: Très petit	: Mardi	: 111 Rh
	: Gatega (Centre N. de	: Grand	: Lundi-vendredi	: 98

.../...

11. Kibilira	: Gatumba, Centre Comm.	: Grand	: Samedi	: 143
	: Rusumo centre de négoc	: Grand	: Lundi-jeu	: 133
	: Cyanika (marché)	: Moyen	: Mercredi	: 123
	: Kayebe (marché)	: Petit	: Mardi	: 151
12. Ramba	: Birembe (Centre de Nég.)	: Moyen	: Mardi-vendredi	: 152
	: Rutovu (marché)	: Très petit	: Mercredi	: 128

D. INDUSTRIES ET ARTISANAT

1. Industries:

Comme établissements industriels, on ne trouve que quelques usines dont la plupart ne sont qu'au début de fonctionnement et attendent un perfectionnement quelconque.

1.1. Rwandex:

La société Rwandex Gisenyi se situe en pleine ville où elle occupe la parcelle n° 295 du plan cadastral.

1.1.1. Historique:

En 1943, un certain MINIGHINI installa un garage sur la parcelle et commença à acheter du café. En 1955, Monsieur Dhanani acheta les installations afin d'y installer une boulangerie et une confiserie (bonbons, biscuits) et continuer les activités de Minighini. Le café était stocké et usiné sommairement et ensuite livré à OPAK à Goma où il était commercialisé. En 1960, aussitôt après l'indépendance du Zaïre (alors Congo) Dhanani fut obligé d'expédier son café à l'OCIRU à Bujumbura.

Dès l'installation de l'Ocir à Kigali et à Ruhengeri, la firme Dhanani & fils fondèrent la société Dhancaf. En 1973, aussitôt après le coup d'Etat du 5 juillet, l'entière des parts fut reprise par la société Rwandex Kigali, dans laquelle la participation de l'Ocir est de 54 %.

La société Rwandex Gisenyi achète et usine actuellement du café en provenance des bords du Lac Kivu principalement de Cyangugu, Gisenyi, Kibuye.

1.1.2. Fonctionnement:

Les bâtiments et machines ont, ces derniers temps, subi des transformations importantes afin de recevoir des tonnages plus grands. La Rwandex exerce trois activités, à savoir:

- a) Achat café parche
- b) Torréfaction du café, pour consommation locale.
L'installation productive fournit du café de toutes qualités aux consommateurs du pays.
- c) Commercialisation du quinquina provenant également des bords du Lac, Cyangugu et Kibuye.

1.1.3. Production:

Depuis l'année 1969, la production a été tout le temps croissante.

1969	:	2.900	Tonne / an
1970	:	1.700	" an
1973	:	5.500	" an
1976	:	8.400	" an

La quantité à atteindre était de 6000 Tonnes/ an. La production en café est pour l'année 1976, de l'ordre de 6.200 Tonnes. Ce café est commercialisé par l'intermédiaire de Rwandex Kigali, les principaux acheteurs sont

- = Les USA (80 %)
- = La Chine
- = l'Europe Occidentale
- = L'URSS

1.1.4. Personnel:

La Rwandex Gisenyi employait jusqu'au 31/12/1976, 104 personnes dont:

- 54 permanents dont 3 cadres supérieures (1 Rwandais + 2 Européens)
2 techniciens supérieurs (1 Rwandais, 1 Ugandais) 1 technicien
5 ouvriers qualifiés.
- 50 Temporaires et saisonniers

1.2. Usine à Thé Pfunda

1.2.1. Historique:

Les plantations datent de 1964, elles comprennent un bloc des coopérateurs (Pfunda) et celui du Thé villageois (Kanama, Nyamyumba, Kayove) ce dernier bloc a commencé en 1973 et occupe une superficie de 275 Ha. Le premier bloc, débuté en 1967, compte une superficie de 209 Ha.

1.2.2 Fonctionnement:

L'usine a été inaugurée en 1972 sa capacité est de l'ordre de 500 tonnes par an. Le but principal de l'usine est la ^{production} et la transformation du thé. Les recettes enregistrées au cours de l'année sont de 39.000.000 FRW tandis que les dépenses engagées (pour acheter le bois de chauffage, le carburant),

L'électricité, les salaires ont été évaluées à quelques 37.000.000 FRW soit un bénéfice net de 2.000.000 FRW.

L'usine est alimentée en thé vert par la coopérative Pfunda qui compte environ 600 ~~000~~ coopérateurs et le bloc thé villageois de Kanama, Nyamyumba et Kayove, comptant environ 1000 planteurs. Etant donné l'agrandissement des plantations il est parallèlement envisagé l'extension de l'usine.

1.2.3. Production:

La production annuelle a été de 358.635 Kg, de thé sec 90 % ont en 1976 été exportée tandis que 10 % vendus à l'intérieur du pays, dont une certaine quantité donnée gratuitement à titre de publicité.

Le thé sec est produit en 3 catégories. Le prix unitaire était de 110 Frs/Kg. C'est l'Ocir Thé qui assure la commercialisation des produits finis.

1.2.4. Superficie:

Le projet s'étend sur 88,50 Ha dont 34,34 Ha pour le bloc industriel et 54,16 Ha pour le thé villageois; ce dernier compte 300 planteurs.

1.2.5. Personnel:

Le projet emploie 52 agents de cadre et 1.200 travailleurs.

1.3. Electrogaz Gisenyi:1.3.1. Historique:

L'Electrogaz, station de Gisenyi connue sous la dénomination REGIDESO-RWANDA fonctionne depuis 1955.

1.3.2. Fonctionnement:

Le but de la station consiste en une exploitation transport et distribution d'eau et d'électricité dans la ville de Gisenyi.

a) Installation eau, usine d'épuration:

L'usine d'épuration des eaux de la Sebeya de Gihira se situe en bordure de la route Gisenyi-Ruhengeri. Elle fonctionne depuis 1956 et occupe une parcelle de 1.50 ha. sa capacité est de 110. m³/H

Réseau de distribution d'eau

Le réseau de distribution d'eau a respectivement une longueur totale de /26.307m et 27.291 M pour les années 1976 ^{et 1977} Nombre de compteurs installés

Nombre d'abonnés	: 249	! en 1977 (au 31 octobre)
	: .	! 255
	: 241	! 245

<u>Résultats d'exploitation:</u>	<u>1976</u>	:	<u>1977 (31.10)</u>
Production durant l'année	590.028 m ³	:	655.252 m ³
Vente	418.182 m ³	:	411.691 m ³
Valeur-vente	8.876.696 Frs	:	8.588.416 Frs
Dépenses effectuées	4.124.625 Frs	:	3.660.178 Frs
Bénéfices	4.752.071 Frs	:	4.928.238 Frs

b) Installation ElectricitéLes centrales:

La centrale hydro-électrique est munie de 2 turbines, une chute de 83 m et un débit de 0,850 m³/ sec.

Puissance = 590 Kws

Vitesse = 1000 tours / minute

La centrale thermique est munie d'un groupe électrogène diesel d'une puissance de 550 KVA soit + de 405 CV

Réseau électricité

Le réseau compte une longueur totale de 54.703 m haute et basse tension dont 39.581 m (Basse tension) et 15.122 m (Haute tension)

	<u>1976</u>	:	<u>1977 (31.10)</u>
Nombre d'abonnés	270	:	274
Nombre de compteurs installés	185	:	274
Production durant l'année	2.552.600 KH:	:	2.164.825
Distribution vente	11.642.692 F:	:	8.961.968
Dépenses	6.000.302 F:	:	4.511.976
Solde	5.642.396 F:	:	3.997.915

.../...

1.3.3. Personnel

La station emploie 87 agents répartis en quatre catégories ayant chacun à sa tête un chef de section.

- Service administratif	:	22
- Technique commune	:	23
- Technique électricité	:	21
- Technique eau	:	21

1.3.4. Difficultés rencontrées:

La situation électrogaz se trouve dans ^{un} état très lamentable et travaille sous des risques énormes. On constate des irrégularités en matière de fourniture du courant et de l'eau, dues à l'usure des machines et aux eaux de la Sebeya. Vu tout cela, certains clients se sont vu obligés de se procurer des groupes électrogènes pour faire marcher leurs entreprises.

Pour parer à cette situation, on peut recommander le renouvellement des installations et des raccordements qui, actuellement sont très vétustes.

1.4. Station gaz méthane:

1.4.1. Historique

La station se trouve au cap Rubona, dans la commune Nyamyumba à 4 Kms du Chef-lieu de la Préfecture de Gisenyi, c'est en 1937 que pour la première fois, le professeur H. Damas signalait la présence de gaz dissous dans les eaux profondes du lac Kivu.

Les recherches ont permis de préciser que les réserves de gaz méthane existant en solution dans la couche d'eau profonde s'élevait à 57 milliards de m^3 .

En 1947, des Chercheurs Capart et Kufferath conclurent que ce gaz provenait des marais, riche en méthane.

En 1953, à l'issue d'une mission hydrobiologique effectuée sur place, l'hypothèse précédente fut vérifiée. Il fut en même temps confirmé la combustibilité de ces gaz et déterminé leurs principaux constituants à savoir le CO_2 (anhydride carbonique) et le CH_4 (méthane).

De 1953 à 1954, une mission d'investigation fut demandée à l'union chimique Belge. Des prélèvements ont été faits en de nombreux points du Lac et à diverses profondeurs afin de confirmer l'homogénéité du gisement.

Il était également ^{me} question de déterminer la composition, la quantité des gaz.

a) <u>Composition</u>	- CH_4	= 24,90 %
	- CO_2	= 75,50 %
	- Gaz inertes	= 1,55 %
	- H_2S	= 0,050 %

b) Quantité

La teneur moyenne en méthane de $0,41 m^3$ par m^3 d'eau donne pour la totalité du Lac 57 milliards de m^3 .

c) Epuration et enrichissement du gaz par lavage avec les eaux du Lac à un pouvoir d'absorption supérieur à l'eau pure.

Juin 1957 à mars 1959, deuxième mission de l'Union Chimique Belge. Il s'en suivit la constitution d'une station de captage pilote.

Construction de la station de captage industriel:

(Le 1962) Egalement confiée à l'Union Chimique Belge, une station de captage et d'épuration fut installée au cap Rubona à 4Kms du chef-lieu de la Préfecture. Elle alimente les chantiers de la Bralirwa ainsi que le moteur diesel mixte de la station de compression.

La mise en route de l'installation se fait par un amorçage qui pompe l'eau contenue dans les tuyaux. Le débit s'établit ensuite d'une façon permanente sans apport d'énergie, grâce au jaillissement des bulles de gaz dès que la pression hydrostatique diminue lors de la montée de l'eau dans les tuyaux. Le débit obtenu fut de 1.000 m^3 par heure de gaz brut soit 250 m^3 par heure de méthane pur.

L'épuration du gaz se fait très simplement dans deux tours de lavage alimentées par les eaux de surface du Lac, ce que permet d'éliminer 82,6 % de CO_2 et la totalité (0,05 % de H_2S .)

Le gaz épuré et comprimé, est envoyé à la Bralirwa par tuyaux entés d'une longueur d'environ 3Kms.

En 1964, des améliorations ont été apportées à la station par la Régideso qui fut chargée de la gestion de l'installation. La canalisation de transport a été améliorée. Il y eut cependant une difficulté et qui reste sans être résolue; il s'agit de la canalisation en acier qui ne résiste pas à la corrosion du milieu.

L'origine des gaz est biologique. Il est légitime d'admettre, avec les réserves appropriées, que les gaz du Lac trouvent leur origine dans la fermentation anaérobie de la matière organique morte qui tombe sans arrêt de la surface vers le fond et que nul poisson adapté à sa consommation ne récupère avant sa sortie du cycle aérobie.

1.4.2. Le personnel

La station utilise 24 agents répartis en 4 catégories:

- Cadre supérieur	= 2
- Administration-bureau	= 3
-Tous-travaux	= 6
- Techniciens	= 13

1.4.3. Difficultés rencontrées:

Depuis bien des années, les installations de la station n'ont pas connue de réparation ce qui eut pour conséquence l'arrêt quasi définitif de l'usine au cours de l'année 1976; Des pièces réquisitionnées à Kigali sont toujours attendues.

Il est envisagé la réfection de l'usine par le PNUD, dont les travaux commenceront en 1978

1.5. BRALIRWA - GISENYI

15.1. Historique. Faisant partie d'une chaîne de brasseries et limonaderies installées au Zaïre et au Burundi, la BRALIRWA est installée à Gisenyi depuis 1966. (?)

Celle-ci à pour but, la fabrication et la commercialisation de la bière Primus.

1.5.2. Fonctionnement° Personnel

Cette industrie dispose d'un personnel réparti comme suit:

- Un administrateur -délégué
- Un adjoint d'administration
- Un Chef de département
- 5 chefs de services principaux
- 2 chefs de services
- 1 S/chef de service
- 2 chefs de bureaux
- 2 contre- maîtres

Les 15 premières personnes citées ci-dessus forment les cadres de direction et de conception de l'usine; 17 autres personnes ne viennent que renforcer et aider ces cadres de lère catégorie, sous forme de sous- chefs de bureaux ou de sous contre- maîtres.

En dehors de sette catégorisation, l'usine emploie plus de 400 personnes affectées dans l'un ou l'autre département.

I.5.3. Production

On peut évaluer la production des 3 dernières années en regardant les ventes annuelles par secteur effectuées par cette Usine.

I29

CLIENTS	VENTES ANNUELLES			MOYENNES			MENSUELLES			FOURCENTAGES / SECTEUR		
	1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977
GISENYI	6.750.324	7.537.360	7.804.968	562.527	628.113,3	650.414	19.048	16.184,2	14,4			
RUHENGERRI	3.518.940	5.617.688	4.969.488	293.245	468.140,6	414.124	9.930	12.062,3	9,17			
BYUMBA	1.676.424	2.015.772	2.863.236	139.702	167.981	238.603	4.731	4.328,2	5,28			
KIBUNGO	301.344	753.180	1.660.416	25.112	62.765	138.368	0.850	1.617,2	3,06			
KIGALI	15.209.092	20.510.108	24.079.848	1.267.424	1.709.175,6	2.006.654	42.918	44.039,2	44,43			
GITARAMA	1.175.552	1.961.640	2.291.628	98.296	163.470	190.969	3.329	4.212,0	4,23			
BUTARE	4.039.320	5.847.516	6.376.860	336.610	487.293	531.405	11.398	12.555,8	11,77			
GIKONGORO	-	76.116	422.820	-	6.343	55.235	-	0.163,4	0,78			
CYANGUGU	1.545.644	1.572.788	2.646.084	162.137	164.399	220.507	5.490	4.236,0	4,88			
KIBUYE	815.576	462.204	1.085.928	67.965	38.517	50.454	2.301	0.952,4	2,-			
EXPORTATION												
UGANDA	1.440											
	35.437.656	46.572.372	54.201.276	2.953.138	3.881.031	4.516.773	-	-	-			

Conclusion : La santé financière de la BRALIRWA Gisenyi se porte bien; cependant la Brasserie a besoin de beaucoup d'autres investissements, pour satisfaire à la demande des consommateurs. Malgré la production toujours en hausse, la demande n'est pas satisfaite à cause des clients venant d'un peu partout des pays limitrophes sans parler de la demande intérieure; on pourrait affirmer dans setromper, que la Primus n'est plus, comme d'aucuns le croyaient, une consommation de luxe, mais bien une consommation de masse.

2. A R T I S A N A T:

L'artisanat en Préfecture de Gisenyi se présente sous 3 aspects, à savoir:

- Artisanat traditionnel
- Artisanat moderne
- Artisanat de service

2.1. Artisanat traditionnel:

Il consiste en grosse et fine vannerie pour filles et femmes et en forge et poterie pour hommes.

Les produits de cet artisanat se vendent difficilement.

Travaillant isolément et sans organisation, les artisans n'arrivent pas au meilleurs rendements tant qualitatifs que quantitatifs, cet artisanat est le plus répandu dans les communes.

2.2. Artisanat modernisé:

Les femmes et filles s'occupent de la vannerie artistique de la broderie, du perlage et de tapisserie tandis que les hommes travaillent le bois, la terre, la peau d'origine surtout zaïroise, fabrication des tambours, sculpture et la céramique.

Les exemples les plus frappants sont l'ouvroir et l'école d'Arts de Nyundo:

2.2.1. Ouvroir de Nyundo

a) Historique

L'ouvroir de Nyundo fonctionne depuis 1955, sous la direction de sa promotrice et réalisatrice, la soeur Catherine.

Tout au début, les activités se limitaient sur le tissage, le perlage et la couture et utilise 7 filles seulement.

C'est à partir de 1962 que l'ouvroir se développa par l'installation de gros métiers..

b) Fonctionnement:

Le but principal de l'ouvroir est le développement social par le travail manuel en partant du produit local. Il s'agit aussi de la formation de la jeune fille en tant ⁺future mère et responsable du foyer. La formation se fait en équipe.

Une monitrice technique dispense l'enseignement 4 jours ^{aine} par semaine, (Lundi, mardi, mercredi et jeudi), de 8h00' à 12h00' et de 14 heures à 16h00'.

En plus de l'objectif cité plus haut, l'ouvroir a fait quelques installations- atelier (1966)

- Terrain de sport (1976)

Les matières premières utilisées sont notamment la feuille de bananier le cisal, imigaga, le papyrus, etc.... le reste étant importé de l'Europe (fils de broderie, le nylon,.....)

c) La production:

La quantité d'objets produits étant difficile à chiffrer, l'on se contentera seulement d'indiquer le genre de ceux fabriqués habituellement. Il s'agit des produits de tapis, vannerie, corde, insika, berceau, perlage, tambours, nappe etc....

Les revenus sont très satisfaisants et servent à couvrir les besoins de l'ouvroir notamment les salaires, achat des matières.....

Les filles sont payées à la mesure du travail fourni, qualitativement. Les salaires varient entre trois cents et deux mille francs; la monitrice quant à elle, reçoit une somme de six mille francs. Aux objets produits par les initiatives du personnel de l'ouvroir s'ajoutent des articles d'arts provenant des artisans isolés tels sont les paniers, petits arcs, lances de parade, serpettes, hachettes, bâtons, bouteilles, tous peints et ornés.

d) Personnel:

Le service compte environ 200 filles réparties en six équipes.

- 1° Fabrication de tapis
- 2° Fabrication de coussins
- 3° Vannerie
- 4° Perlage
- 5° Broderie et couture (surtout pour l'Eglise)
- 6° Traitement des écorces de bananes

e) Difficultés rencontrées

Le changement constant du personnel en effet, les filles mariées se retirent d'office; on peut noter aussi l'insuffisance des matières premières (locales surtout) et le manque de marchés d'écoulement des produits (spécialement en dehors des vacances).

f) Projets d'avenir:

- Installation d'un séchoir à fibre
- Construction d'une nouvelle salle de travail
- Intégration des jeunes gens.

2.2.2. Ecole d'Arts Nyundo:

Elle est dirigée par les Frères des Ecoles Chrétiennes et prépare des artistes pendant cinq ans. Elle comprend deux cycles: inférieur et moyen.

L'orientation du cycle inférieur est la menuiserie tandis que celle du second cycle est la sculpture et de l'art graphique.

En 1976, le personnel enseignant est au nombre de 11 dont 6 rwandais et 5 étrangers, tandis que les élèves sont 56 pour le cycle inférieur et 26 pour le second cycle.

2.3. Artisanat de service:

Il existe encore quelques artisans, s'organisant et travaillant sous forme de coopératives de tuilerie, de briqueterie, de maçonnerie, de vannerie et de poterie.

3. Divers:

Des entreprises commerciales telles que Ets Gisenyi Motors, Rwanda-Meubles, Entreprises Rwandaises des pétroles (E.R.P.) Station Mobil etc...

fonctionnent normalement; elles se situent en pleine ville de Gisenyi.

3.1. Est-Gisenyi -Motors

Débuté en 1974 l'entreprise, s'occupe, principalement de la réparation des véhicules et de la vente des pièces de rechange (magasin) et la quincaillerie. Le personnel est réparti en 4 catégories à savoir:

- Direction = 5
- Collaboration = 5
- Catégorie III = 10
- Catégorie IV = 1

3.2. Rwanda -Meubles:

3.2.1. Historique: Sous la responsabilité de 3 associés, il fut fondé le 1 juillet 1969, une société privée appelée "RWANDA- MEUBLES", destinée à rentabiliser tous les Travaux de menuiserie, C.à.d. à fabriquer toutes sortes de meubles utiles et de fabriquer en surplus, des planchettes à casiers Primus de la BRALIRWA.

3.2.2. Fonctionnement Ainsi s'appuyant sur le travail de bois, cette société arrive à un chiffre d'affaire de 6 millions de FRW par an.

Elle dispose à cet effet d'un personnel fort de 50 personnes réparti comme suit:

° Personnel de cadre

- 1 employé de bureau
- 8 menuisiers et 7 machinistes

° Manoeuvres

Ce personnel est réparti en deux équipes

(l'une travaillant de 7h à 13h00 et l'autre de 13h-21h; c'est l'équipe de fabrication des planchettes de casiers pour la Bralirwa, celleci travaille à la tâche); la deuxième équipe, celle qui est préposée à la fabrication des meubles, travaille normalement de 7h à 17h.

La seule difficulté reste cependant l'approvisionnement en matière première le bois qui reste tributaire des disponibilités au Zaïre et les autres Préfectures (actuellement CYANGUGU).

3.3. Menuiserie KAPTULA Félix

3.3.1. Historique: Sous l'initiative privée, Kaptula Félix créa une menuiserie en Octobre 1974, tendant au développement local par la transformation des matières premières en produits finis par le métier de la Menuiserie; mais au début, cette menuiserie emboîtait aussi sur une section de soudure et carrosserie, mais qui fut abandonnée aussitôt au début de 1975.

Ainsi actuellement, cette entreprise est axée principalement sur la fabrication de meubles.

3.3. 2 Fonctionnement . L'atelier dispose d'un staff de 13 personnes formant une équipe complète travaillant tous les jours et jouissant d'un salaire journalier (suivant les présences).

..../....

3.3.3. Production et problèmes

L'atelier KAPTULA Félix a atteint respectivement au cours des deux dernières années (1975 - 1976), un Chiffre d'affaire brut de 2.385.000 FRW et de 3 millions de FRW. Le principal problème n'étant pas l'approvisionnement en bois, cette entreprise rencontre des problèmes dus à la fluctuation incessante de la monnaie, qui provoque des difficultés dans le planning des prix de l'entreprise.

Cependant cet atelier espère atteindre sa rentabilité dans les deux années qui viennent.

3.4. Stations E.R.P & Mobil.

La première Station dénommée "Entreprises Rwandaises de Pétroles (E.R.P) ainsi que la seconde, dénommée "Station Mobil), constituent deux entreprises de stockage et de distribution de carburant et lubrifiants. La première a été fondée en 1977 en remplacement de l'ancienne Station TEXACO qui y fonctionnait depuis longtemps sur l'initiative du Gouvernement Rwandais et emploie actuellement 6 agents.

La seconde, qui par contre, constitue une station privée emploie 2 agents.

E. INFRASTRUCTURES

01. ROUTES

01.01. SITUATION GENERALE DU RESEAU ROUTIER.

On peut dire qu'en gros, les routes sont toutes praticables, cependant, ne disposant pas de moyens de transport, de grumes pour caniveaux démolis, de la bonne latérite en vue de recharger les routes, la réfection des routes semble quelquefois difficile. En effet, tout se fait à la brouette et par la seule force humaine, il existe aussi des tronçons qui n'ont qu'une seule carrière pour les desservir.

01.02. Routes Nationales et Communales

a. Voirie urbaine: la voirie urbaine de Gisenyi compte 8 Avenues, 10 rues et 3 sentiers, qui sont en bon état. Cependant, à quelques endroits non bitumés, il faut transporter du sable et gravier en vue de leur entretien.

b) Route Nationale Gisenyi- Ruhengeri:

Cette route, de grande importance pour la Préfecture de Gisenyi, est asphaltée et reste le principal nerf moteur de la vie socio-économique de notre Préfecture. Seulement, il faudrait engazonner les deux accotements restants de la route et réaliser un débroussaillage.

c. Route RUGALIKA -KOKO vers Kibuye (56 kms)

Cette route n'a pas une largeur suffisante, les éboulements y sont nombreux en temps pluvieux. Il faut réparer les caniveaux démolis principalement depuis Pfunda à Nyagahinika.

.../...

d. Route MUKAMIRA - KABAYA - GATABA (61 kms)

Sur cette route, certains entroits sont rocheux surtout dans les Commune Karago et Satinsyi. Elle est trop étroite de façon que les camions de transport élevés y circulent difficilement. De plus, les éboulements y sont multiples en temps pluvieux et en quelques endroits il faut construire des caniveaux.

- Il existe aussi une ancienne route KARAGO - KAZABE (7 kms) sur pont KARAGO, colline Rukaragata, cellule Ngorolero. La circulation a été entravée par plusieurs éboulements; pourtant cette route était de grande utilité pour le trafic assurant le transport depuis KABAYA vers Gatumba dans la Commune de KIBILIRA et même vers Ramba sans devoir suivre la route GATABA- NGOROLERO- KAZABE, elle est distante de 15 kms. Il faudrait restaurer cette route.

a. Route Gatumba -NGOROLERO -GICIYE (53 kms)

Cette route, entrecoupés de ponts et caniveaux démolis mérite une réparation, cependant un moyen de transport de rondins, gravier et sable est nécessaire car par exemple, il n'existe pas d'arbres aux environs de la route depuis Gatumba à Kazabe sur une distance de 7 kms.

f. Routes secondaires

f 1. Route Gacuba II - KABUHANGA- KABARI: Depuis que les travaux ont cessé sur cette route, cette dernière commence à perdre son état alors que les communes Rubavu, Rwerere, Mutura sont incapables de l'entretenir, alors qu'elle revêt une grande importance pour le pays, car elle relie Gisenyi à la Douane de KABUHANGA (à la frontière d'avec le Zaïre).

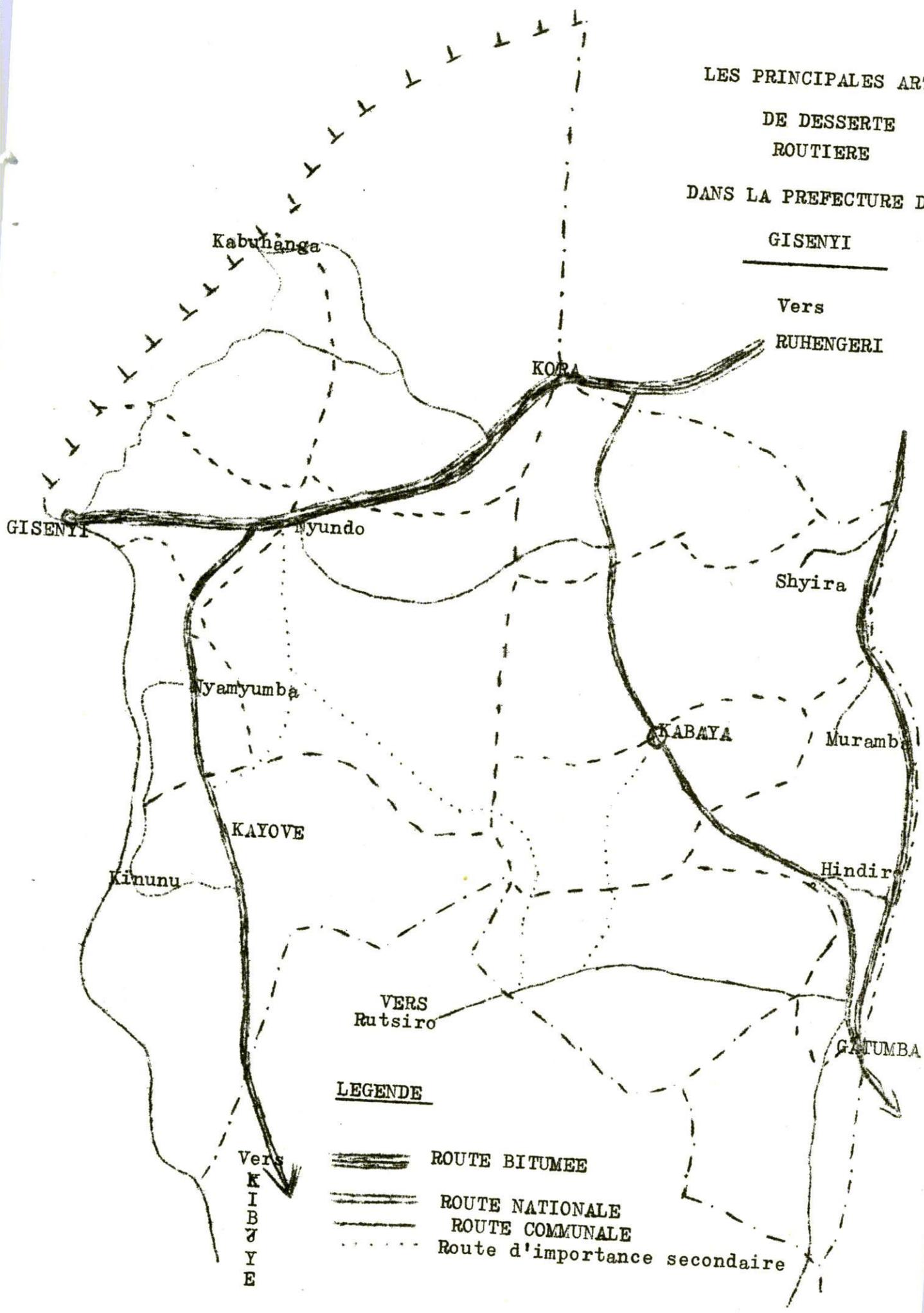
f 2. Route MAHOKO - Musenyi - GASIZA: c'est une route traversant zone montagneuse et de forêt naturel jusqu'à Gasiza. Les éboulements se multiplient pendant la saison de pluies; les ponts et caniveaux sont démolis depuis l'arrêt des travaux en juillet 1977.

f 3. Nouvelle route Gisa - Kabilizi - Rushubi (3kms) : Partant de la route nationale asphaltée, 200 mètres sont entretenus par la Commune Rubavu jusqu'au bord de la rivière Sebeya, 800 autres mètres sont entretenus par la Commune Nyamyumba.

Cette route présente l'avantage d'être plus courte aux camions de transport venant de Kigali pour la BRALIRWA sans devoir passer par Gisenyi- Rushubi (8 kms). Cette nouvelle route comptera environ 3 kms de moins; cependant elle exige la construction d'un pont^{2^e} matériaux durables sur la sebeya.

f 4. Nouvelle route Rubona - Kiraga (9kms): cette route, débutée par la Commune Nyamyumba, comporte un élargissement dans les deux côtés et présente le même avantage que celle précitée pour les véhicules venant de KIBUYE pour la BRALIRWA alors que la route, normalement empruntée c.à.d. la route nationale Gatyazo- Rugalika-Gisenyi compte 22 kms.

LES PRINCIPALES ARTERES
 DE DESSERTE
 ROUTIERE
 DANS LA PREFECTURE DE
 GISENYI



Vers
 RUHENGARI

GISENYI

Kabuhanga

KORA

Nyundo

Shyira

Nyamyumba

KABAYA

Muramba

KAYOVE

Kinunu

Hindiro

VERS
 Rutsiro

GATUMBA

LEGENDE

-  ROUTE BITUMEE
-  ROUTE NATIONALE
-  ROUTE COMMUNALE
-  Route d'importance secondaire

Vers
 K
 I
 B
 U
 Y
 E

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

1875

- f 5. Nouvelle route MAHOKO -KIGARAMA-GIKUNGU- RUTSIRO (65 kms) cette route est praticable jusqu'à Kigarama (14 kms). Une partie est entretenue par l'Usine à Thé Pfunda, une autre par la commune Kanama et une autre entretenue par la SOMIRWA depuis Ramba jusqu'à RUTSIRO. La route n'est pas large, le pont sur la Sebeya doit être construit en matériaux durables et cette route reliera la Préfecture de Gisenyi à celle de KIBUYE, dont une grande partie se trouve en pleine forêt naturelle de Gikungu.
- f 6. Route Gatumba - Kintiti (11 kms). Cette route anciennement entretenue par le Ministère des Travaux Publics et de l'Equipement (1972), est entretenue actuellement par la SOMIRWA. Cette route relie les Communes KIBILIRA (Gisenyi) et KIVUMU (Kibuye) ainsi que les deux paroisses voisines de Muhororo et Nyange.
- f 7. Route Kazabe- Ramba : Cette, pour son grand intérêt économique pour la SOMIRWA, est entretenue par elle; relie aussi les Préfectures Gisenyi et Kibuye. Cependant il faudrait envisager un élargissement indispensable aux camions de transport lourd.
- f 8. Route NGURUGUNZU - Gitarama - SOVU (20 kms): cette route est entretenue par la Commune Kibilira depuis 1975. Elle reliera les Commune Ramba et Kibilira sur une distance plus courte que passer par Gatumba -Kazabe- Ramba (32 kms). Cependant il faudrait construire deux ponts: Satinsyi, Kibilira.
- f 9. Route Gatumba- Nyamisa (12 kms) : Cette route est praticable par les véhicules assurant le transport Butare- Ruhengeri- Gisenyi. Cette route, passant le long du fleuve Nyabarongo est plus courte que celle qui continue sur Gatumba -Ngororero (de longueur totale de 25 kms).

N.B. Il ne faudrait pas se dire que la trame routière de Gisenyi se présente comme ci-dessus mentionnée, il y a aussi une multitude d'autres routes nouvellement créées par la population elle-même, ainsi qu'une multiplicité de pistes; desservant ainsi les coins les plus reculés de la Préfecture.

01.2. TRANSPORT LACUSTRE

01.2.1. Situation de la communication et transport lacustres.

La présence du lac constitue -nous l'avons déjà dit- un facteur d'unité, mais plus par les virtualités qu'il comporte que du fait de ses incidences immédiates. Il en va ainsi, en parti lier des communications lacustres. Certes, pour l'instant, l'usage de la voie lacustre est peu important; elle est limitée:

- aux pirogues, qui soit font du cabotage le long de la côte rwandaise, soit traversent le lac en provenance du Zaïre, pour venir aux marchés situés dans les baies; leur nombre est difficile à évaluer elles ne transportent que de faibles quantités.

- A une vingtaine de bateaux automoteurs, remorqueurs ou barges, appartenant à la TRAFIPRO ou à des armateurs privés. Le fret est ainsi composé: café, bière "Primus", matériaux de construction.

Cette faiblesse du trafic est la conséquence, d'une part, de la médiocrité de l'activité économique générale, d'autre part, du mauvais état des relations terrestres à partir de Kibuye, qui ne peut constituer, actuellement un point d'éclatement ou de rassemblement du trafic. Il n'en reste pas moins que le transport lacustre est trois fois moins onéreux que le transport routier et que ceci justifie des perspectives encourageantes pour ce mode de communication.

01.2.2. L'aménagement volontaire de la région-plan

La région naturelle des bords du lac a vocation à constituer une région d'aménagement volontaire. Elle ne résultera pas de la nature des choses, mais de la prise de conscience de la nécessité et de l'intérêt d'un destin commun. Cette "région-plan" d'axe principal nord-sud formerait lien **entre** zones et axes de développement du centre du pays et serait la fenêtre ouverte sur le vaste voisin Zaïrois.

Cette vocation s'appuie au demeurant sur des potentialités objectives qui donnent corps à la perspective d'un aménagement des trois préfectures riveraines du lac:

- l'existence du trait d'union de la voie lacustre moyen de communication nord-sud et est-ouest qui permet des transports commodes et rapides pour les personnes et bon marché pour les produits pondéreux,
- la présence d'un point d'éclatement possible au milieu de la région avec le port de Kibuye qui est le plus proche des centres actifs du pays, au débouché du col de Rugabano et au carrefour des routes vers Gisenyi et Cyangugu.
- une communauté d'activités agricoles (café et thé), piscicoles forestières qui commande une organisation commune pour l'exploitation et le traitement des produits.
- une vocation industrielle axée à long terme sur l'exploitation du gaz du lac
- un même intérêt pour la mise en valeur touristique des bords du lac

01.2.3. Une position ouverte sur l'extérieur.

La région est en contact avec la province zaïroise du Kivu, au nord par Gisenyi et la frontière jusqu'aux volcans, et au sud par Cyangugu et la frontière de la Ruzizi. Les courants d'échanges par ces deux voies n'ont pas rattrapé le niveau atteint avant 1960, mais la reprise des relations économiques avec le Zaïre offre des possibilités intéressantes ^{pour} le développement des fonctions commerciales et industrielles de ces deux secteurs.

L'ensemble de la côte rwandaise est en relations avec le vis^{à-vis} zaïrois par le lac. Les échanges traditionnels de vivres, de détail et même de café par pirogues n'ont jamais cessé et tendent même à s'accroître spontanément. Les points de départ de bétail vers le Zaïre ont tendance à remonter vers le nord.

Ces courants d'échanges par voie lacustre sont appelés à s'accroître avec le développement agricole et industriel de la région, et à renforcer,

en particulier, l'activité des ports de Kibuye et des embarcadères de la zone centrale de la zone rwandaise.

Les relations commerciales entre la préfecture de Cyangugu et le Burundi ont également un bel avenir devant elles avec, notamment, le développement de la zone théicole et des paysannats de Bugarama.

D'ores et déjà, la vocation commerciale de la région est attestée par l'importance de la part exportée des produits de l'élevage (détail, peaux, etc...) dans la production commercialisée de ses produits par la région. Les comptes économiques pour 1970, l'estiment à 22,9 millions de FRW. sur un total de 36,9, soit 62 % au total pour la région (75 % pour Gisenyi et Kibuye).

Aux échanges de denrées agricoles devraient s'ajouter, dans l'avenir, les produits de l'artisanat et de l'industrie de la région. La haute densité humaine de la région la destine en effet à devenir exportatrice de produits à valeurs ajoutées importantes, c'est-à-dire transformatrice de matières premières d'origine locale ou importées.

L'ouverture de la région sur l'extérieur s'affirmera, enfin, dans un sens, par l'essor touristique des bords du lac et, dans l'autre, par la reprise à plus ou moins long terme de courants migratoires à concorder avec les pays d'accueil.

02. TOURISME A GISENYI

Le voyageur qui découvre les bords du lac Kivu ne manque pas d'être frappé par la grande beauté des paysages et la vocation touristique de la région s'impose à son esprit. La mise en valeur de ces ressources exceptionnelles, actuellement non exploitées, offre d'intéressantes perspectives de développement, à condition qu'elle soit faite dans le souci d'une bonne intégration aux sites naturels et au milieu humain environnant.

02.1. Attrait des paysages naturels de la région

02.1.1. Généralités

L'activité touristique est, parmi les différentes voies de développement, la seule, à même de tirer le meilleur profit des atouts que constituent pour la région:

- son climat exceptionnel en Afrique par sa douceur constante toute l'année et la qualité de son air d'altitude;
- le lac Kivu, seul dans la région des grands lacs à n'être infesté ni par la bilharziose (1), ni par les crocodiles et les hippopotames, ressource balnéaire de premier ordre en Afrique de l'Est qui offre des possibilités quasi illimitées de sport nautique, remarquable par son étendue (120 x 70 kms), la température de son eau peu inférieure à celle de l'air, le panorama de ses nombreuses îles, presqu'îles, baies et plages, rehaussé par les volcans des monts

Birunga, et les hauteurs de la crête Congo-Nil où naît avec le torrent Rukarara, la source du Nil la plus éloignée de la Méditerranée.

- la forêt naturelle qui couronne la crête Congo-Nil au Sud (massif du Nyungwe) et au Nord (massif de Gishwati-Kanage). Pour ne pas avoir la majesté de la grande forêt tropicale humide, ces massifs forestiers n'en comportent pas moins un certain intérêt du fait de leurs sites montagneux, des feuillus de leur forêt primaire, de leur faune.

Le massif du nord se termine au pied du Karisimbi dans le Parc National des Volcans, premier parc africain (1925), célèbre pour ses sanctuaires naturels et ses réserves en bêtes sauvages (gorilles, éléphants, buffles, etc...)

(1) sauf dans une zone bien localisée en bordure de rive dans le secteur de Cyanguu.

- la beauté et la diversité des paysages du littoral et de l'arrière-pays: lacustres, agraires, alpins ou sylvestres dans cette région pittoresque au relief accentué;
- la variété de la flore et de la faune du Nord au Sud;
- les curiosités et les richesses du folklore régional (danses, musique populaire, objets d'artisanat local, etc...)

02.2. Sites et ressources touristiques de Gisenyi.

Le poste de Gisenyi bénéficie d'une position privilégiée du point de vue touristique, tant du fait de son site naturel que du début d'équipement hérité du temps de tutelle où il servait de station pour l'ensemble du Kivu Congolais et du Rwanda.

Gisenyi possède la seule plage de sable fin des bords du lac et il est dominé par la haute stature des volcans des Monts Birunga. La région de Gisenyi allie, en effet, les avantages du site balnéaire et ceux du tourisme alpin. On trouve sur le territoire de la préfecture les volcans éteints Karisimbi (4.507 m.), Visoke (3.711 m), Sabyinyo (3.534 m.), Gahinga (3.474 m.) et Muhabura (4.127 m.). De plus, on a la vue sur le Nyiragongo (3.470 m.) et le Mikeno (volcan encore en activité) qui se trouvent en territoire zaïrois.

Au pied des volcans Karisimbi et Muhabura s'étend sur 18.000 ha. dont 6.000 dans la région, le Parc National des Volcans, bande étroite et sinueuse large de 2 à 10 Kms. qui fut le premier parc national africain (1925). Ce parc est habité par une faune intéressante, notamment gorilles et buffles.

La préfecture de Gisenyi, le deuxième massif forestier du pays, avec la forêt naturelle de Gishwati-Kanage sur le mont Muhungwe

(environ 30.000 ha. dont 20.000 de bambous et de podocarpus, 5.000 ha. de forêts primaires de feuillus et 5.000 ha. de buissons feuillus).

Outre les volcans, il convient de signaler aussi les hautes montagnes du Bushiru et du Kingogo.

Le folklore présente un attrait supplémentaire: danses de joueurs de tambours (intore), danses imbyino, danses des inkaranka, danses guerrières des abakurankota. Il existe de multiples groupes de chant et de musique populaire (cithare et harpe). Enfin, l'atelier d'art de Nyundo a développé la production d'objets d'art traditionnels (objets perlés, vannerie, sculpture sur bois, etc...)

02.3. Potentiel touristique

02.3.1. la région et la politique rwandaise du tourisme

a) les ressources balnéaires, alpines et cynégétiques confèrent à la région du lac Kivu un potentiel attractif de tout premier sur la clientèle touristique du Rwanda et, plus encore, de l'Afrique Orientale, du fait de la position charnière du pays entre le Zaïre et l'ensemble Ouganda- Kenya-Tanzanie.

L'expertise préliminaire sur les possibilités de développement du tourisme au Rwanda, effectuée en 1970 par le Dr. TLUSTY, affirme, d'ailleurs sans ambages "Le lac Kivu fait partie des principaux points d'attraction touristique du Rwanda. Les montagnes volcaniques des monts BIRUNGA viennent compléter en l'élargissant la région touristique du lac Kivu.

" Cet expert situe même le lac Kivu et les volcans avant le parc de la Kagera dans l'ordre d'unicité des "objets touristiques naturels" offerts par le Rwanda.

Le Dr. TLUSTY en conclut qu'avec son lac Kivu, le Rwanda fournit un complément à l'offre touristique de l'Ouganda et du Zaïre dans laquelle il s'intègre en apportant l'élément eau qui fait défaut à ces pays "L'élément essentiel de l'offre devrait être la région du lac Kivu (Gisenyi) avec la région volcanique comme zone d'excursion"

L'existence d'un aéroport international à Kigali, relié à la piste de Gisenyi - susceptible d'être élargie et renforcée alors que celle de Goma ne le peut - constitue des conditions favorables.

De plus, la pratique généralisée des voyages organisée en groupes et celle de l'affrètement de charters tendent à mettre le séjour au Rwanda à la portée d'une beaucoup plus large clientèle sans prétention.

02.4 Infrastructure hôtelière

La Préfecture de Gisenyi dispose d'une infrastructure assez suffisante d'hôtels et de restaurant on peut dénombrer hôtels suivants:

Nom de l'hôtel ou bar	Catégorie	Nb de chambres	Nb de lits
1. Edelweiss	: 2	: 9+4 (Bel Air)	: 18+ (8)
2. Regina	: 1	: 13	: 26
3. Palm Beach	: 2	: 10	: 20
4. Beau Séjour	: 2	: 16	: -
5. Rubavu	: 3	: -	: -
6. Bon Accueil	: 3	: -	: -
7. Volcans	: 3	: -	: -
8. Appolo	: 3	: 7	: 8
9. Gisenyi Impala	: 3	: 10	: 10
10. Home KIGUFI	: -	: -	: -
11. Home NYUNDO	: -	: -	: -

02.5 Inventaire des lieux touristiques:1) Commune RWERERE:

Vallée splendide entre secteur Gabiro et secteur Busumba jusqu'à la frontière Rwanda-Zaïre.

2)- Commune Kayove,

Il^e Iwawu où se trouvent encore à ce jour les débris de deux bâtiments qui selon les occupants de l'Ile, servaient respectivement à l'habitation d'un gouverneur allemand et de prison.

3)- Commune Nyamyumba

a) Le long des côtes du Lac Kivu:

- Presqu'île RUNGAJI (secteur Kibaya)
- Petites îles Ruru (secteur Busoro)
- Îles Nyarurwa et Ntuma (secteur Buhoko)

b) Par route Gisenyi-Kibuye

- Gatyazo (secteur Kinigi)
- Bureau communal Nyamyumba (secteur Kiraga)
- Bureau cantonal Nyamyumba (secteur Kivumu).
- Eaux thermales (presqu'île de RUNGAJI)

4)- Commune Mutura

- Ibere Iya Bigogwe à droite (sur la route Gisenyi-Ruhengeri): flanc rocheux du mont Bigogwe, où se pratiquent les exercices athlétiques des Commandos Rwandais.

5)- Commune Rubavu

a) sommet du mont Rubavu d'où la vue pittoresque des deux villes = Gisenyi et Goma.

- b) Foyer Social de Rugerero
- c) Usine à thé de Pfunda

d) Prenant la route à droite de l'usine à thé (route conduisant à Kibuye), un peu plus loin, vue pittoresque des plantations de thé.

6) - Commune Karago

- Lac Karago (les canards y sont nombreux)

7) - Commune Kayove - Kanama

- Forêt naturelle de Gishwati, luxuriance et multiplicité des essences
- Paysannat: Plantation de thé de montagnes.

03. POSTES, TELECOMMUNICATIONS, TRANSPORT

03.1. Perception postale

Recettes	: au 31/12/1975	: au 31/12/1976	: au 30/11/1977
Encaisse debut année	:	:	:
B.V.M	:	166.756	340.312
B.P.O	:	1.979.098	3.160.350
C.H.B	:	32.237.186	21.621.454
	:	32.756.448	23.625.188
Dépenses	:	:	:
B.O	:	67.139.488	48.406.992
B.P.O	:	993.211	1.855.187
C H B	:	18.703.140	11.841.605
	:	47.102.825	33.297.271
	:	66.799.176	46.994.033
Encaisse fin année	:	166.756	340.312 ; 1.412.959
	:	67.139.488	48.406.992

Nous voyons par ce tableau que la perception postale de Gisenyi arrivent à faire des opérations très fructueuses, ne fut-ce qu'en jetant un coup d'œil sur les encaisses de la Poste en fin des 3 dernières années.

03.2. La CENTRALE TELEPHONIQUE de GISENYI.

I° Le Réseau téléphonique de Gisenyi est une "centrale terminus" de grande importance; il relie le pays au Zaïre et établit des liaisons avec la CENTRALE PRINCIPALE de Groupe de Réseaux de KIGALI; des liaisons interurbaines et internationales avec d'autres centrales terminus intérieurs.

Le système de transit (liaisons entre centrales) est assuré par le système radio à haute fréquence (HF) qui joue le rôle des joncteurs d'arrivée et de départ dans le système de commutation. Ainsi grâce à ce système, l'important trafic réciproque est réalisé.

Comme il est conçu dans le système de commutation téléphonique UD, La CENTRALE TELEPHONIQUE de GISENYI est d'une capacité maximum de "trois cent" lignes mais actuellement la CENTRALE ne compte que "deux cent cinquante" lignes; une extension de cinquante lignes est prévue aux besoins.

II° ALIMENTATION de la CENTRALE TELEPHONIQUE.

La centrale téléphonique de GISENYI est alimentée par courant continu sous une tension nominale de 48 volts. Les batteries sont chargées en tampon par un des deux redresseurs PE 2034/11 (l'autre étant en panne) raccordé sur un secteur alternatif 220/380 Volts 50 ou 60 HZ.

Les commutateurs rotatifs sont entraînés par les moteurs alimentés par un transformateur raccordé sur un secteur sous une tension de 36 volts 50 HZ ou 40 volts 60 HZ.

En cas de défaillance du secteur, ces moteurs sont alimentés par les batteries au moyen des convertisseurs d'alimentation de secours logés dans quatre armoires de la centrale.

III. Etat actuel de la CENTRALE TELEPHONIQUE

La centrale téléphonique de GISENYI est actuellement en bon fonctionnement, seul un des deux redresseurs PE 2034/11 (-équipements faisant partie de l'alimentation de la centrale) est en panne depuis 1972. Il a été dépanné maintes fois sans résultat; son remplacement est indispensable si la commande devient rapide.

IV. LE RESEAU SOUTERRAIN ET AERIEN de GISENYI (HISTORIQUE ET PROBLEMES)

Le Réseau souterrain et aérien est composé de "câbles souterrains et de lignes aériennes".

a) Les câbles souterrains.

Le Réseau souterrain de GISENYI compte trois têtes de câbles d'une capacité de 100 lignes chacune. Ces câbles sont posés depuis longtemps et ont servi pendant l'époque coloniale quand il y avait la centrale manuelle (centrale à batterie locale).

Ils présentèrent beaucoup de difficultés après le montage de la centrale automatique UD 300 en 1971 jusqu'en 1976, suite au manque du matériel de remplacement et au mauvais entretien. Depuis 1971, les défauts et dérangements ne cessèrent de se multiplier, les plaintes des abonnés devinrent

.../...

nombreuses et certains d'entre eux arrivèrent même à résilier leur abonnement au Réseau téléphonique. Les abonnés n'ayant pas résilié leur contrat, durent se déplacer de chez eux à la phonie pour les communications de transit.

Les années 1976, 1977 débutèrent avec de grands succès et progrès: La pose du nouveau câble alimentant le quartier commercial s'acheva et en Avril 1977, ledit câble fut connecté à la centrale téléphonique. Tous les abonnés du quartier se raccordèrent à celui-ci, les contrats résiliés furent renouvelés; le nombre d'abonnés allant décroissant remonta et croît considérablement jusque alors. Le nombre de dérangements et autres genres de défaut diminua bien que tout le Réseau ne fut pas planifié.

Après Avril 1977 au mois de Mai, en aménageant la route RUHENGERRI-GISENYI; MURRI-FRERES a procédé à des fouilles et terrassements et a coupé le câble alimentant les abonnés du même quartier. Depuis lors, cette interruption dura jusqu'à la fin des travaux au mois de juin 1977, ce qui favorisa le nombre de dérangements déjà décroissant.

Le mois de juillet 1977 commença avec la pose d'un câble de remplacement et tous les abonnements furent rétablis au commencement du mois d'Août. Cependant les abonnés ne cessent de se plaindre de ce mauvais câble composé d'une juxtaposition d'autres petits vieux morceaux de câbles de capacité différente; il en résulte ainsi des courts-circuits, des problèmes de diaphonie et de diminution de degré de transmission.

Bien que le réseau du quartier n'est pas considérable, ce câble sera remplacé dès la première livraison de nouveaux câbles afin d'éviter les défauts précités qui restent des punition involontaires aux abonnés raccordés à ce même câble.

b. Les lignes aériennes.

Le Réseau téléphonique de GISENYI compte deux régions très éloignées abritant les installations des télécommunication alimentées par des lignes aériennes:

La première qui est très éloignée, est PFUNDA: vers cette région tout en suivant la route RUHENGERRI-GISENYI, se rangent quatre lignes aériennes dont la première est GIHIRA- Epuration d'Eau, la seconde HABITATION Lt Colonel BUREGEYA, la troisième la Commune urbaine de RUBAVU et en fin l'Usine à thé Pfunda dont la distance est de 10 kms environ du point central (à partir de la centrale téléphonique). La deuxième région est de NYAMYUMBA: Trois lignes aériennes s'éloignent de la ville vers cette région. Il est à remarquer DEPOT-KITRACO de TRAFIPRO - La RESIDENCE PRESIDENTIELLE et la STATION GAZ Méthane s'éloignant de 5. à 6 kms environ.

Toutes ces lignes ont été rétablies en juillet 1977 après avoir planifié le Réseau souterrain; sauf deux de la région de NYAMYUMBA qui sont prioritaires. Actuellement ces lignes aériennes ne présentent pas de difficultés malgré le manque du matériel qui handicape toujours leur entretien régulier. Deux autres facteurs caractérisant le mauvais fonctionnement des lignes aériennes s'ajoutent au manque du matériel, ce sont: l'environnement et le moyen de déplacement. Dans ces deux régions, s'organisent des bandes des inciviques qui coupent les fils aériens et puis s'en servent pour leurs fins personnelles.

Le même cas se remarque surtout dans la région de NYAMYUMBA sur la ligne de la Résidence présidentielle. Le deuxième facteur est le moyen de déplacement: ces lignes étant très éloignées de la Centrale, avec des distances considérables exigent aux dépanneurs des visites périodiques ou même journalières. Ceux-ci n'ayant aucun moyen de déplacement pour simplifier le parcours se trouvent chaquefois découragés par le trajet et s'abandonnent facilement à l'oubli du travail.

On peut toujours remarquer que le travail du jour est reporté au lendemain à cause de ces distances.

V. PROPOSITIONS EVENTUELLES ET TRAVAUX A EFFECTUER.

Un quart de la circonscription urbaine est déjà atteint des dérangements résultant des vieux câbles: D'après le plan de modification le câble de la région de Nyamyumba et celui de la route RUHENGARI- GISENYI provoquant toujours la diaphonie et quelques courts-circuits à la centrale, sont à remplacer. Ce renfort à l'échelon préfectoral serait indispensable que le Réseau téléphonique de Gisenyi soit servi le premier en ce domaine.

Au centre de la ville, un câble reliant GISENYI - GOMA est un peu endommagé suite aux mauvais entretiens, les abonnés alimentés par ce même câble reçoivent quelquefois des punitions résultant de ce défauts; il est aussi convenu qu'il soit remplacé par un nouveau et de la même capacité mais du côté du ZAIRE, aucune proposition n'est suggérée.

La CENTRALE TELEPHONIQUE étant l'organe moteur de tous, exige un entretien sérieux et régulier cependant le matériel fait chaquefois défaut alors qu'en devait en avoir à tout instant. Une étude sérieuse est envisagée à ce propos.

VI. LE PERSONNEL DU RESEAU TELEPHONIQUE de GISENYI.

Actuellement le Réseau téléphonique compte trois catégories de personnel dont trois S/Statut, dix S/contrat et une vingtaine de journaliers. Dans son champ d'activités, le personnel du Réseau téléphonique est un peu particulier, s'aidant des connaissances acquises à l'étranger ou à l'intérieur du pays; ce qui détermine sa qualification.

Le chef du Réseau téléphonique ayant toutes les attributions dans sa main, entretient et dépanne la Centrale téléphonique. Il s'en suit le groupe jointeur-installateur guidé par le chef du Réseau téléphonique et le jointeur installateur, qui entretient et dépanne la Réseau souterrain et aérien et procède enfin à faire des installations intérieures.

Les centralistes copérateurs téléphonistes et standardistes assurent le rôle d'informer le public et précisent aux clients, l'état des numéros d'appel téléphonique.

Dans son administration le Réseau téléphonique de GISENYI est sans ingérence bien qu'il collabore avec beaucoup d'autres bureaux.

Dans son bureau, le Réseau téléphonique est presque sans matériel mobilier et

.../...

souhaite un dactylographe qui pourra assumer les fonctions de rédaction. Sans oublier qu'une sentinelle devait figurer parmi le personnel, le Réseau aurait besoin de ce personnage pendant la nuit; car il n'en compte pas habituellement. L'extension de la centrale de Gisenyi pour les besoins sans cesse croissants, l'installation d'un nouveau distillateur et la dotation d'un moyen de déplacement à ce service, sont les questions prioritaires à résoudre, pour son épanouissement.

03.3. AERODROME DE GISENYI

A. AVIATION CIVILE

1. Infrastructure

- a) La Piste: de 1015 m sur 30 m de dimensions, n'est pas encore asphaltée. Le projet de son agrandissement ne trouve pas encore un financement.

Pendant la saison de pluie, elle devient presque impraticable. Elle n'a qu'une seule voie d'accès et ne reçoit que des petits porteurs (monomoteurs et bimoteurs).

- b) Le bâtiment:

L'Aérogare et les bureaux ne sont pas entretenus par le service des bâtiments civils. Le pavement est endommagé et quelques vitres ne sont pas fixés.

- c) Logement:

Trois Agents sont logés par l'Etat. Deux autres souhaiteraient aussi bénéficier d'un logement officiel.

2. Personnel

L'effectif des sous-statut est insuffisant:

- 2 s/statut pour l'Aviation Civile
- 3 pour la Météorologie.

Personnel s/contrats:

- 11 policiers d'Aérodrome
- 1 Percepteur des Taxes d'embarquement
- 12 jardiniers + 17 journaliers pour l'entretien de la Piste.

L'Aérodrome a besoin de - 2 Assistants contrôleurs
- 1 Assistant Météorologiste

3. Police d'Aérodrome + Equipement anti-incendie.

La police de l'Aérodrome est assurée par 10 policiers d'Aérodrome et 1 brigadier. Elle assure la sécurité de la piste, de l'Aérogare et des endroits d'accès à l'Aérodrome.

Le service d'anti-incendie n'est pas assuré. L'Aérodrome ne dispose d'aucun pompier. Une demande de deux à quatre pompiers a été adressée à la Direction Générale de l'Aéronautique.

L'équipement anti-feu se compose de 3 extincteurs neufs, à poudre pesant 9 kg chacun. La poudre convient pour combattre les feux secs, les

feux de liquide inflammable et les feux d'origine électrique.

4. Communications.

L'Aérodrome ne dispose pas encore d'un équipement radio pour le contrôle des Avions. Tous les Avions en provenance et en destination de Gisenyi sont contrôlés par la tour de Contrôle de Goma (ZAIRE).

Notre émetteur - récepteur BLU est constamment en panne par suite du manque de courant et d'essence.

5. STATISTIQUE DU TRANSPORT AERIEN.

Nous avons enregistré pendant cette année un accroissement sensible du trafic à Gisenyi.

Mouvement d'Avions. 1977

Monomoteurs:	Arrivés :	37
	Départs :	37
	Total :	74
Bimoteurs :	Arrivés :	1149
	Départs :	1149
	Total :	<u>2298</u>
		: 2372

PASSAGERS

	1977	1976
Arrivée :	3274	: 3134
Départ :	3324	: 3344
Transit :	223	: 306
Total :	6921	: 6784

6. EXPLOITATION (1977~~2~~)

Recettes annuelle de différentes Taxes.

- Taxe d'atterrissage	: 374.700
- Taxe d'embarquement	: 315.700
- Taxe domaniale	: 10.950
- Taxe Téléphone	: 2.230
- Remboursement B.P.	: 2.060
Total	: <u>805.640 Frs</u>

B. METEOROLOGIE

Le service Météorologique compte trois Agents: un Technicien classe III et deux Assistants classe IV. Ce personnel est insuffisant. Il faudrait un autre Observateur.

Nous avons rencontré beaucoup de difficultés pendant toute l'année. Les messages météorologiques n'ont pas été transmis par suite de manque de courant à l'Aérodrome et quelque fois, on manque d'essence pour faire fonctionner le groupe électrogène.

Les pièces mensuelles n'ont été envoyées à temps parce que le personnel est aussi réduit.

Le matériel fonctionne bien. La station est ouverte tous les jours de 06,45 loc. à 18,15 loc. et à partir du 1 déc. 77, la station s'ouvre à 05,45 loc.

7. CONCLUSION.

Comme l'Aérodrome reçoit en moyenne trois avions par jour, et considérant le nombre croissant du trafic à Gisenyi, il faudra un équipement radio à la tour de contrôle et un personnel suffisant et formé à l'Ecole de l'Aviation Civile et la Météorologie. Le problème d'aménagement d'eau à l'Aérogare fût résolu au mois de février 1977.

Le courant électrique sera à l'Aérodrome au plus tard fin janvier 78 car tout le matériel est sur place et ne reste que le raccordement à l'installation déjà existante. Ainsi, le problème de communication et de transmission des messages météorologiques sera aussi résolu.

4. R.T.P. GISENYI

Ce service assure depuis 1976 le transport, par autobus, des personnes suivant 3 directions :

- : a) Gisenyi - Ruhengeri
- : b) Gisenyi - Kibuye
- : c) Gisenyi - Ngororero.

Cependant, il exploite aussi deux bateaux au quai de Gisenyi (Nyungwe et MUHABURA) sur le lac Kivu en reliant Gisenyi aux deux autres préfectures a. d. Kibuye et Cyangugu. Pour avoir une idée de la rentrée des recettes, référons nous tout simplement à l'année 1976, car nous ne disposons pas de chiffres pour 1977.

Recettes 1976	:	Autobus	:	Comptant	:	4.341.281 Frw
	:		:	Réquisitoires	:	108.463 Frw
	:	Bateaux	:		:	

Cependant à cause des irrégularités d'approvisionnement du carburant ou des pièces de rechanges, l'année 1977 a vu fonctionner seulement l'autobus Gisenyi- Ruhengeri; les deux autres lignes d'autobus se trouvent purement et simplement supprimés.

Nous espérons qu'elles seront bientôt réouvertes.

02. T.S.F.
a. I REGRAMMES

Mois	Rec. perçus (Privés)			Rec. enregistrées (Officiels)			Rec. enregist. (Bralirwa)			Rec. enregist. (CEPGL)		
	1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977	1975	1976	1977
Janvier	-	-	164.200	-	-	22.233	-	-	33.844	-	-	-
Février	-	-	98.216	-	-	7.056	-	-	38.254	-	-	-
Mars	-	-	124.838	-	-	17.466	-	-	74.655	-	-	1.333
Avril	-	-	69.829	-	-	15.618	-	-	58.420	-	-	72.522
Mai	-	-	127.263	-	-	24.650	-	-	67.940	-	-	8.128
Juin	-	-	90.540	-	-	25.750	-	-	47.365	-	-	16.622
Juillet	-	-	114.646	-	-	41.092	-	-	73.648	-	-	4.541
Août	-	-	84.418	-	-	52.394	-	-	110.975	-	-	3.274
Septembre	-	-	74.725	-	-	37.356	-	-	101.469	-	-	1.384
Octobre	-	-	110.120	-	-	78.354	-	-	71.714	-	-	13.705
Novembre	-	-	126.363	-	-	74.755	-	-	114.154	-	-	64.908
Décembre	-	-	146.553	-	-	42.976	-	-	52.065	-	-	119.935
S/Total	-	-	<u>1.049.998</u>	-	-	<u>315.825</u>	-	-	<u>540.900</u>	-	-	<u>306.352</u>
			<u>1.331.711</u>			<u>439.700</u>			<u>804.547</u>			<u>2.882.310</u>

b. T E L E P H O N E S

Mois	Recettes perçues				Recettes enregistrées				Index	
	1975	1976	1977		1975	1976	1977		1976	1977
Janvier	-	-	12.865	:	-	-	66.325	:	-	105.960
Février	-	-	18.045	:	-	-	80.285	:	-	159.180
Mars	-	-	12.780	:	-	-	89.009	:	-	139.050
Avril	-	-	21.540	:	-	-	75.835	:	-	178.760
Mai	-	-	17.760	:	-	-	108.955	:	-	131.090
Juin	-	-	22.820	:	-	-	97.405	:	-	182.510
Juillet	-	-	12.255	:	-	-	76.600	:	-	173.800
Août	-	-	20.040	:	-	-	88.470	:	-	155.220
Septembre	-	-	19.955	:	-	-	82.890	:	-	201.000
Octobre	-	-	16.080	:	-	-	88.940	:	-	204.080
Novembre	-	-	14.390	:	-	-	48.070	:	-	
Décembre	-	-	21.865	:	-	-	71.085	:	-	

210.435

973.869

2.092.760

S/Total

3.277.064

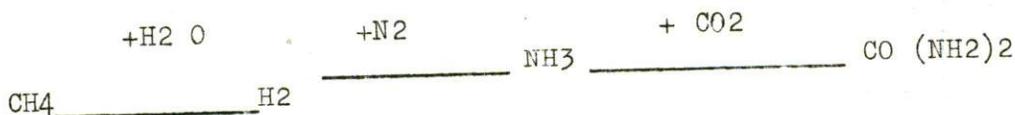
Total Général : Télégrammes + Téléphones

2.882.310 + 3.277.064 =

6.159.374

04. ENERGIEA. Station GAZ -METHANE:I) Utilisation du Gaz-Méthane:ACTUELLEMENT LE GAZ -METHANE EST UTILISE:

- a) Comme source d'énergie thermique à cause de son pouvoir calorifique élevé (8500 Kcal/M³) et de sa maléabilité
- actuellement, utilisation dans la chaudière de la Bralirwa à Gisenyi.
 - comme combustible dans des centrales thermiques, dans les fours de séchage etc.
- b) Dans l'industrie chimique (branche de l'industrie de l'azote et synthèse organique)
- Fabrication de l'ammoniac, l'acide nitrique, des engrais azotés (nitrate et sulfate d'ammonium, urée, amorphoses, nitrophoses etc)
 - Synthèse du méthanol, des alcools, de l'acétylène et leur dérivés organiques complexes à grosses molécules (matières plastiques, fibres et caoutchouc synthétiques produits pharmaceutiques et substances biologiques etc)
- c) Dans la métallurgie:
- pour la production des métaux tels que l'acier, l'aluminium, cuivre, le nickel, l'étain etc, la fabrication des ciments et dans l'industrie céramique à base d'argile.
- d) Pour l'usage domestique (chauffage)
- Suivant plusieurs études et rapports appropriés, on suppose qu'une production journalière de 4,3 millions de M³ pur (99,99 % de CH₄) peut être maintenue sans pouvoir diminuer la capacité de régénération du Gaz dans le lac Kivu, Or, à titre d'exemple, pour un gros complexe industriel de fabrication de l'urée à 180 mille tonnes / an suivant le Schema:



Méthane -----Hydrogène--- ammoniac-----urée

Une production journalière d'un peu plus de 200. 000M³ de méthane pur suffit, ce qui correspond à un pompage d'environ un million de M³ de gaz brut

Ainsi donc, en tenant compte de tous ces critères, il est à recommander de pousser notre pays à chercher tous les moyens possibles afin de valoriser cette source de matière première. De là naîtra au Rwanda une industrie proprement dite dont la conséquence est le développement national dans le domaine économique, social et culturel.

Construction de l'actuelle usine de captage de type pilote ou semi-industrielle comprend les stades suivants:

- Captage à 300 m de profondeur par deux tuyaux en polyéthylène de 300 mm de diamètre.

- Dégazage entre 20 et 5 m de profondeur en deux dégazeurs coniques installés en plan incliné.
 - Séparation eau-gaz dans un sépateur cylindrique incliné on obtient un gaz brut avec 24 % de CH₄, 73 % de CO₂ et 3 % des inerte dont O₂, H₂ S, H₂ etc.
- Double aspiration et refoulement à l'aide de deux soufflantes compresseurs basse pression; avec lavage dans deux bacs de lavage et séchage dans 3 sécheurs.
- Compression et refoulement du gaz épuré à 15-25 % de CO₂ et 68-75 % de CH₄ à l'aide d'un compresseur vers la Bralirwa, eu il y a 5 réservoirs de stockage d'une capacité de 250 M³ à 4 Kg/Cm² (La Bralirwa étant le seul consommateur).
 - La production journalière moyenne se situe aux environ de 3600 M³ de Gaz lavé consommé par la Bralirwa. La pointe se trouve à 5000 M³ quand tout marche normalement. Ce qui représente une production équivalente de 2400 litres de mazcut par jour.
 - 1964: Amélioration et remise des installations à l'ELECTROGAZ pour l'entretien et la gestion La production mensuelle maximum atteinte jusqu'à nos jours fut 98 057 M³. Cette production a été atteinte en mars 1966.
 - Ainsi donc, nous remarquons que l'usine est restée plus de 10 ans à l'étape pilote. Les recherches dans les domaines: Etude et industrialisation de la technologie, augmentation des techniques et productivités, la régulation, l'automatisation et la modernisation ainsi que la lutte contre la corrosion ont été pratiquement cessées, Au contraire nous constatons une régression technique et technologique.

II. IMPORTANCE DES RESERVES.

Une série de sondages sur l'ensemble du Lac à différentes profondeurs et les nombreuses analyses effectuées sur place à l'appareil d'Orsat par A. Godfrine et L. Leckhaut donnent des résultats pratiquement constants par couche de profondeur identique.

Elles sont établies aux conditions atmosphériques moyennes à l'altitude de 1.462 mètres, c'est-dire: température de 25° C et pression atmosphérique de 640 mm. de Hg.

Ces réserves totales, si elles étaient ramenées à la surface, représenteraient:

- 190 milliards de m³ de CO₂
- 57 milliards de m³ de CH₄
- 4 milliards de m³ de N₂
- 1,4 million de tonnes de soufre.

B. La centrale de Gisenyi:

Installée également en 1956 sur une capture de la rivière Sebeya, est moins importante. Elle comprend une conduite forcée de 83m et deux groupes turbo-alternateur³ une puissance de 590 KW chacune. Le courant

.../...

Annexe II.

LISTE DES PRECOOPERATIVES

Numéros	Dénomination	Siège social	N. de membres	Capit. Souscrit	Capit. Libéré	Activités
001	ABAHUJE	Rwangara (RUBAVU)	25	25.500	17.400	Agriculture
002	ABATARUSHWA	Rwezamenyo (RUBAVU)	90	103.020	25.755	Commerce
003	ABAHARARITWA AMUJYAMBERE	Bugesera (RUBAVU)	14	28.000	28.000	Commerce
004	CODEFA	Shwemu (RUBAVU)	20	100.000	291.000	Epargne
005	CODEFERU	Rugerero (RUBAVU)	12	223.200	117.000	Epargne
006	IBYIZA BYA MURARA	Bambiro (RUBAVU)	13	33.000	33.000	Commerce
007	INDATWA	Kabare (RUBAVU)	23	30.427	22.420	Commerce
008	UBUMBE	Gisa (RUBAVU)	12	80.625	80.625	Commerce
009	CARUGIFWA	Gitsimbi (NYAM YUMBA)	30	3.750	3.750	Agriculture
010	COAGI	Kinigi (NYAMYUMBA)	22	22.000	22.000	Briqueterie et Tuilerie
011	IMBERABAHIZI	Buhoko (NYAMYUMBA)	17	Travail	-	Agriculture
012	AKITWA	Kiraga (NYAMYUMBA)	13	Travail	-	Briqueterie et Tuilerie
013	CAKIKWA	Kizibira (NYAMYUMBA)	19	12.388	12.388	Agriculture
014	CORAGIFWA	Kiraga (NYAMYUMBA)	8	16.000	16.000	Briqueterie et Tuilerie
015	INGITZABAHIZI	RUBONA (NYAMYUMBA)	57	11.400	11.400	Pêche
016	ABASHYIRAHAMBE	Kibilizi (NYAMYUMBA)	26	520	-	Briqueterie et Tuilerie
017	COOPANAGI	Kanama (KANAMA)	35	-	-	Aviculture
018	COCEMAGI I	Murambi (KANAMA)	57	Travail	-	Agriculture
019	COCEMAGI II	Mahoko (KANAMA)	13	Travail	-	Agriculture
020	DUKOMEZE	Kayove (KANAMA)	41	Travail	-	Agriculture
021	DUKOMEZAMA JYAMBERE	Rugomero (KANAMA)	66	Travail	-	Agriculture et Tuilerie
022	SUGIRA	Busati (KANAMA)	10	Travail	-	Agriculture
023	INKINIRAKULIMA	Busgti (KANAMA)	15	Travail	-	Agriculture
024	TUJITURANE	Nyakiliba (KANAMA)	20	Travail	-	Agriculture
025	INGANDURABUKUNGU	Bisizi (KANAMA)	14	Travail	-	Agriculture
026	INDACOGORA	Bukamba (KANAMA)	12	Travail	-	Agriculture

027	ABALASUBILLINYUMA	Kayove (KANAMA)	44	Travail	-	Menuiserie, Maçonnerie et Charpenterie
028	COMAMACHA	Rusaniro (KANAMA)	II	Travail	-	Agriculture et Briqueterie
029	NANGACAHIGO	Kigarama (KANAMA)	20	Travail	-	Habitat
030	DUFATANYE	Bisizi (KANAMA)	36	Travail	-	Habitat
031	GUFASHANYA	Kanama (KANAMA)	22	Travail	-	Habitat
032	NANGANYAKATSI	Kanama (KANAMA)	40	Travail	-	Habitat
033	TUZANURANE	Kanama (KANAMA)	24	Travail	-	Habitat
034	UBUMWE N'AMAHORO	Rumbati (KANAMA)	43	Travail	-	Habitat
035	NANGANYAKATSI DE KARABO	Karambo (KANAMA)	27	Travail	-	Habitat
036	INTERAHANWE	Bukenda (KANAMA)	I3	Travail	-	Habitat
037	COOPAZI	Kanama (KANAMA)	36	Travail	-	Habitat
038	NZARYAMAHEZA	Bukeli (KANAMA)	7	Travail	-	Habitat
039	INTAGERUKA	Gihinga (KANAMA)	I2	Travail	-	Briqueterie et Tuilerie
040	SHINGIMIZI	Kigarama (KANAMA)	I2	Travail	-	Tuilerie
041	ABIZIHIWE BA REPUBLIKA NSHYA	Kanama (KANAMA)	36	Travail	-	Briqueterie et Tuilerie
042	INGIRAKAMARO	Rusaniro (KANAMA)	71	Travail	-	Briqueterie et Tuilerie
043	RABA	Nkeli (KANAMA)	27	Travail	-	Apiculture
044	COORUMU	Busasamana (RWERERE)	3.551	Travail	390.000	Vannerie
045	ECONOMIE ET CREDIT	Mukingo (RWERERE)	63	Travail	390.000	Commerce
046	ABADAHINYUKA	Cyanzarwe (RWERERE)	I3	Travail	63.000	Epargne
047	COMISEJU	Mukingo (RWERERE)	48	Travail	II2.500	Commerce
048	COOP MUBOMA	Mubona (RWERERE)	38	Travail	350	Agriculture
049	COOP RWANZEKUMI	Rwanzekuma (RWERERE)	30	Travail	365	Habitat
050	IHURE SIMAKE	Muti (RWERERE)	I3	Travail	6.300	Habitat
051	INGANDURARUGO YA GABIRO	Gabiro (RWERERE)	51	Travail	5.100	Commerce
052	ABADAHWEMA	Gacurabwenge (RWERERE)	10	Travail	2.000	Habitat
053	COOP KANTWARI	Katwari (RWERERE)	I7	Travail	25.000	Commerce
054	ABADACOGORA (Kinyanzovu)	Kanembwe (RWERERE)	I5	Travail	5.588	Agriculture
055	KORANDEBE	Gora (RWERERE)	I5	Travail	3.000	Habitat
056	ABAHARANIRA AMAJYAMBERE BA MUKINGO	Mukingo (RWERERE)	72	Travail	I9.550	Agriculture Habitat
057	ABADACOGORA BA CYEYA	Vumbi (KAYOVE)	10	Travail	20.000	Agriculture
058	INTANGAMUCO	Matovu (MUTURA)	30	Travail	50 ares de pyréthre	Agriculture
059	MFITE ISUKA	Butaka (MUTURA)	37	Travail	54,75 ares de "	Agriculture
060	ABATARUSHWA	Rusiza (MUTURA)	32	Travail	30 ares de "	Agriculture

061	INTERAHAMBE	Tamira (MUTURA)	7	60 ares de pyrèthre	-	Agriculture
062	GUZABURANE	Cyambara (MUTURA)	50	5.000	-	Briquetterie
063	COFABRITUI	Rubagabaga (SATINSYI)	7	70.000	-	Briquetterie et Tuilerie
064	ABADAHARANA	Muyebe (SATINSYI)	31	3.100	30.000	Briquetterie et Tuilerie
065	COCOGAGI	Kabaya (GASEKE)	5.000	400.000	500.000	Commerce
066	GODAGI	Rwankenke (GASEKE)	18	I ha	-	Agriculture thé
067	COJYAGA	Rurambo (GASEKE)	9	I,5 ha	-	Agriculture Thé
068	COCOFRES	Rurambo (GASEKE)	8	21.000	-	Commerce
069	ABAVANDIMBE	Gisebeya (GASEKE)	7	I,5 ha	-	Agriculture thé
070	INTEGOYIHANE	Buhanda (GASEKE)	16	35.000	-	Briquetterie
071	ABOROZI B'INKOKO	Kabaya (GASEKE)	-	10.000	-	Aviculture
072	COCUKA	Gakarara (KARAGO)	90	20.000	-	Agriculture
073	TURATISUKA	Gakarara (KARAGO)	12	6.600	6.600	Agriculture
074	KIRUKIKA	Gakarara (KARAGO)	42	4.500	4.500	Agriculture
075	ABASHYIRAHAMBE	Gakarara (KARAGO)	40	15.000	15.000	Agriculture
076	COPEKALAGO	Gakarara (KARAGO)	15	2.250	2.250	Agriculture
077	RUTENU	Gakarara (KARAGO)	30	5.000	5.000	Agriculture et Commerce
078	INTACOGORA	Gakarara (KARAGO)	20	Trevail	-	Agriculture
079	KUYAGI	Nwiyanike (KARAGO)	104	6.150	6.150	Agriculture
080	INGANDURARUGO	Nwiyanike (KARAGO)	23	3.050	3.050	Agriculture
081	KOPAUGA	Nwiyanike (KARAGO)	26	5.200	5.200	Agriculture
082	KOPAGANYA	Nwiyanike (KARAGO)	43	215	215	Agriculture
083	KOPANKA	Nwiyanike (KARAGO)	59	50.000	50.000	Briquetterie et Tuilerie
084	SOYIKAMA	Nwiyanike (KARAGO)	23	5.000	5.000	Agriculture
085	JYAMBERE	Nwiyanike (KARAGO)	33	3.250	3.250	Agriculture
086	ABANYAMWETE	Nwiyanike (KARAGO)	10	I.650	I.650	Agriculture
087	ABADASIGANA	Nwiyanike (KARAGO)	45	I.255	I.255	Agriculture et Briquetterie
088	COPIGENU	Nanga (KARAGO)	70	7.000	20.130	Agriculture
089	ASCOA	Nanga (KARAGO)	11	Travail	6.000	Agriculture
090	COPYKN	Nanga (KARAGO)	12	Travail	10.000	Agriculture (Pyrèthre)
091	INTACOGORA	Nanga (KARAGO)	45	2.250	2.250	Agriculture
092	PYKN	Nanga (KARAGO)	45	I.200	I.200	Agriculture (Pyrèthre)
093	KAHAMAGA	Nanga (KARAGO)	11	2.250	2.250	Agriculture
094	ABATARUSHWA	Nanga (KARAGO)	56	560	550	Agriculture
095	COSEGOR	Rurembo (KARAGO)	24	29.000	29.000	Commerce
096	DUFATANYEJ	Rurembo (KARAGO)	14	2.400	2.400	Commerce
097	ABAKUNDAKULIMA	Bumba (KARAGO)	52	5.200	5.200	Agriculture
098	ABAHINU	Bumba (KARAGO)	76	I.520	I.520	Agriculture

137	ASERESA	Rubare (GICIYE)	10	500	500	Agriculture (Thé)
138	ASSAMU	Murambi (GICIYE)	58	1.160	1.160	Agriculture (Thé)
139	Amavubi	Murambi (GICIYE)	114	5.600	5.600	Agriculture (Thé)
140	ABERIGA	Gusasa (GICIYE)	35	3.500	7.000	Agriculture
141	ASASHA	Shaki (GICIYE)	81	10.550	10.550	Commerce
142	IMYANGABUNEBWE	Shaki (GICIYE)	17	1.700	1.700	Commerce
143	URAFIMAU	Mutanda (GICIYE)	76	3.040	3.040	Commerce
144	COCODOCO	Mutanda (GICIYE)	13	130.000	130.000	Commerce
145	ABASHYIRAHAMWE	Shyira (GICIYE)	7	14.000	14.000	Commerce
146	INTERAHAMWE	Shyira (GICIYE)	30	1.500	1.500	Agriculture
147	KOPARWA	Shyira (GICIYE)	51	5.100	5.100	Commerce
148	ASAINWA	Cyarwa (GICIYE)	18	9.000	9.000	Agriculture
149	ABARWANYANYAKATSI	Cyarwa (GICIYE)	15	750	750	Habitat
150	ASSOCIATIERE	Kintarure (GICIYE)	54	750	750	Mère
151	ABATIVUNA	Kintarure (GICIYE)	15	750	750	Agriculture
152	COOPHE PEBUNDA	Pfunda (RUBAVU)	572	13.824.000	13.824.000	Agriculture (Thé)

PANQUES POPULAIRES

153	Banque Pop. de RWERERE	Busasamana (RWERERE)	-	39.000	-	Epargne et Crédit
154	Banque Pop. de KANAMA	Kanama (KANAMA)	-	-	-	Epargne et Crédit
155	Banque Pop. de KABAYA	Kabaya (GASEKE)	-	-	-	Epargne et Crédit

GROUPEMENTS COOPERATIFS

Numéros	Dénomination	Siège social	N.de membres	Cap. souscrit	Cap. libéré	Activités
I	: Abadokunirwa	: Rambura (RUBAVU)	: 24	: 28.000	: 14.422	: Agriculture
2	: Shishikara	: -	: 7	: -	: 126.000	: Epargne
3	: Coop-Eleveurs	: Karago	: 1.500	: 150.000	: -	: Elevage
4	: Kurukagi	: Mutabo (Karago)	: 62	: 2 vaches (chacun)	: -	: Elevage
5	: Abadacogora	: Rushubi (Nyamyumba)	: 12	: 300	: -	: Commerce
6	: Ingandurarugo	: Kinigi (Nyamyumba)	: 13	: Travail	: -	: Agriculture
7	: Abashyirahamwe	: Busoro (Nyamyumba)	: 12	: Travail	: -	: Agriculture
8	: Coop-Secteur Mwufe	: Mwufe (Nyamyumba)	: 54	: Travail	: -	: Agriculture
9	: Coop-Secteur Kivumu	: Kivumu (Nyamyumba)	: -	: Travail	: -	: Briqueterie et Toilerie
10	: Coop Secteur Buhoko	: Buhoko (Nyamyumba)	: 22	: Travail	: -	: Pêche
II	: Imbenerarugo	: Buhoko (Nyamyumba)	: 25	: Travail	: -	: Briqueterie
I2	: Aseki	: Karehe (Kibilira)	: 16	: Travail	: -	: Elevage
I3	: Abaka	: Karehe (Kibilira)	: 19	: Travail	: -	: Agriculture
I4	: Coop-Secteur Rubona	: Rubona (Kibilira)	: 28	: Travail	: -	: Agriculture

G. FINANCES COMMUNALES ET PUBLIQUES

I. SITUATION DES CAISSES COMMUNALES

COMMUNES	1975			1976			1977		
	RECETTES	DEPENSES	ENCAISSE au 31/12	RECETTES	DEPENSES	ENCAISSE au 31/12	RECETTES	DEPENSES	ENCAISSES au 31/12
RUBAVU	: 5.144.001	: 4.932.753	: 211.148	: 4.503.651	: 4.386.292	: 117.359	: 6.960.801	: 6.212.182	: 748.619
RWERERE	: 4.074.562	: 4.000.655	: 73.907	: 6.660.974	: 6.324.672	: 336.302	: 6.186.894	: 5.850.716	: 336.178
NUTURA	: 4.109.161	: 3.765.046	: 344.115	: 4.156.583	: 3.335.395	: 821.188	: 6.531.366	: 6.303.512	: 227.854
KANAMA	: 4.785.063	: 4.750.175	: 34.888	: 4.430.043	: 4.221.483	: 218.560	: 4.314.751	: 4.166.533	: 148.218
NYANYUMBA	: 1.268.488	: 4.194.969	: 73.509	: 3.721.793	: 3.664.239	: 47.554	: 5.522.238	: 5.466.961	: 55.277
KAYOVE	: 3.724.096	: 3.711.587	: 12.509	: 4.544.665	: 4.118.036	: 426.629	: 6.113.255	: 5.349.896	: 763.359
KAFIAGO	: 2.788.079	: 2.641.231	: 146.848	: 10.021.593	: 8.318.081	: 1.703.512	: 7.044.899	: 6.183.631	: 861.268
GICIYE	: 3.213.075	: 3.151.030	: 62.045	: 3.804.226	: 3.738.894	: 65.332	: 4.725.430	: 4.636.439	: 88.991
GASEKE	: 2.908.950	: 2.888.581	: 20.269	: 2.762.717	: 2.690.727	: 71.990	: -	: -	: -
SATINSYI	: 3.388.346	: 3.304.301	: 84.045	: 4.428.525	: 4.077.688	: 350.837	: 5.227.456	: 4.760.381	: 467.075
KIBILIRA	: 4.098.121	: 3.405.810	: 692.311	: 4.887.647	: 4.335.558	: 552.089	: 4.609.129	: 4.430.913	: 178.216
RAMBA	: -	: -	: -	: 2.779.050	: 2.718.064	: 60.986	: 2.733.897	: 2.476.952	: 256.945
Totaux	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :	: :

N.B. Le "compte d'exercice 77" de la Commune Gaseke ne figure pas, parcequ'il n'y a pas de Comptable communal.

2. TABLEAU COMPARATIFS DES IMPOSABLES PAR RAPPORT A LA POPULATION ADULTE
 (18 ans et plus) par Commune.
 Tableau d'évolution.

Communes	TOTAL C P M H et C P M F				ADULTES DES 2 SEXES	
	1975	1976	1977	1975	1976	1977
RUBAVU	4.603	5.007	5.730	14.576	15.415	16.392
RWERERE	4.548	5.839	5.839	21.144	11.067 (?)	16.726
MUTURA	5.870	6.127	6.487	12.420	13.047	14.046
KANAMA	7.385	7.345	7.065	18.241	17.849	18.223
NYAMYUMBA	4.886	5.604	5.650	13.515	14.275	14.381
KARAGO	4.315	4.450	5.400	--	16.492	17.592
GLICIE	5.628	6.952	7.059	21.554	21.403	20.988
GASEKE	5.766	6.166	5.054	20.431	14.968 (?)	15.818
SATINSYI	5.805	5.970	7.370	27.696	30.622	29.144
KAYØVE	88.151	8.186	8.866	19.650	20.627	21.633
KIBILIRA	5.200	5.610	6.180	18.997	20.111	21.346
RAMBA	3.156	4.450	4.520	11.248	12.089	12.412
TOTAUX			72.780	199.472	207.965	218.701

3. RECETTES PUBLIQUES

N.B. Généralement, les recettes perçues par certains services publics, sont versés à la comptabilité publique pour acheminement.
 Nous avons livrons à titre indicatif des recettes de certains de ces services.

RECETTES ENTREES

AUTRES OPERATIONS

<u>I. Comptabilité Publique</u>		
-Recettes perçues	7.262.032 Frw	Envoies de fonds à la BNR
-Entrées de fonds	120.583.523 "	Sorties de fonds
-Envois de fonds enregistrés	95.875.643 "	: 32.680.769 Frw
		: 109.428.913 Frw
<hr/>		
2. Bureau des Douanes Gisenyi		
-Droits d'entrée	56.018.643 "	
-Droits de sortie	1.669.598 "	
-Taxes de consommation	1.123.889.516 "	
-Licences boissons alcool	547.000 "	
-Taxe péage route	2.704.500 "	
-Autres recettes et taxes	2.561.655 "	
-Cautiionnements	38.038 "	
	<hr/>	
	1.187.428.404 Frw	
<hr/>		
3. Service Immigration et Emigration		
-Poste Gorniche	16.051.850 Frw	
-Poste Poids Lourds	44.000 "	
-Poste Kapuhanga	20.300 "	
	:	
<hr/>		
4. Service des Impôts - Pas de renseignements.		

Chapitre 4

PROGRAMME de DEVELOPPEMENT

de la

PREFECTURE de GISENYI

Chapitre 4

LE DÉVELOPPEMENT

de la

STRUCTURE DE

Chapitre IV. LE PROGRAMME DE DEVELOPPEMENT DE LA PREFECTURE DE GISENYI

Ce chapitre devrait retracer les principales idées de projets surgissant d'une étude approfondie des réalités de la Préfecture, cependant, les lignes qui suivent vont d'abord énumérer les principaux projets conçus à l'échelle préfectorale; et dans le second temps, faire un inventaire aussi complet que possible, les principaux projets en exécution ou en programme d'avenir, conçus par toutes les communes de la Préfecture de Gisenyi.

A. LES PROJETS PREFECTORAUX

1. La Construction de la Permanence Préfectorale du M R N D. Ce projet, avec l'aide du Gouvernement et la participation de tous les militantes et militants de la Préfecture de Gisenyi, va débuter au mois de juin 1978. Son coût total s'élève à 30 millions de francs rwandais.
2. La construction d'un STADE REGIONAL à Gisenyi avec le concours des travaux communautaires de développement des fonctionnaires de Gisenyi. Les travaux de nivellement ont commencé et se poursuivent normalement. Une aide matérielle ou financière est vivement souhaitée pour l'achèvement du projet.
3. Le Projet d'adduction d'eau dans les communes MUTURA, RWERERE, RUBAVU est à l'étude.
4. L'Installation des centres communaux de Développement et de Formation Permanente dans toutes Communes. Ce projet avec le concours des Maisons Familiales Rurales de France, s'attachera à la formation des formateurs des cadres aussi jeunes qu'adultes par l'acquisition des outils intellectuels de base pour le développement.

Ce projet commencé en 1976, a débuté avec la Commune Nyamyumba (Gisenyi) et KIDAHU (Ruhengeri), pour la deuxième étape, ce projet va s'occuper des Communes KARAGO et Giciye (probablement RUBAVU) et s'étendra progressivement sur toutes les communes à la fin de 1981.

5. La construction d'un Complexe "Centre d'Accueil" à KABAYA; c'est un projet ayant déjà soumis son dossier technique pour financement; les travaux de fondation sont déjà terminés.

Il existe aussi des projets à installer ou déjà mis en exécution sous l'initiative du Gouvernement, à l'intérieur de la Préfecture de Gisenyi, ainsi on trouvera:

1. Le projet Thé dans les trois zones: 1°/ KARAGO - Giciye
2°/ RAMBA - GASEKE
3°/ KANAMA - KAYOVE

Ces projets sous la coordination de l'OCIR sont déjà implantés et couvrent

une superficie égale à: KARAGO - GICIYE = 142,29 ha
RAMBA - GASEKE = 502 ha
KANAMA --KAYOVE = 591 ha

2. **Projet PYRETHRE.** Ce projet englobe les zones Ruhengeri - Gisenyi. En Préfecture de Gisenyi, le secteur pyréthricole couvre les communes MUTURA et KARAGO sur une superficie de 881,87 ha avec une production moyenne annuelle de 0,63 tonnes de fleurs sèches.
3. **Le Projet TABAC.** Il existe le long une zone de plus 300 ha, propres à la culture de tabac. Ce tabac léger servira à la fabrication de cigarettes de type Virginia. Les travaux préliminaires de labour sont en cours.
4. **Le projet de transfert de l'Aérodrome de Gisenyi en un autre endroit.** Ce projet est à l'Etude.
5. **Le projet de transfert du Collège de Gisenyi (anciennement INYEMERA-MIHIGO) à RUGERERO (Commune Rubavu) est à l'étude.**
6. **Le projet construction d'un Hôtel de 100 chambres à GISENYI.** Ce projet commencera prochainement car le dossier technique préalable est terminé et les négociations de financement déjà entamées.

Ce sont là, les principaux projets retenus à l'échelle de la Préfecture Gisenyi à la fin de l'année 1977; livrons maintenant les principaux projets communaux retenus dans leurs différents plans quinquennaux 1976- 1981.

B. LES PROJETS COMMUNAUX

COMMUNE RUBAVU

I65

CH. I. Projets en cours de réalisation

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observations
Centre de santé	1971	Servir une grande partie de la population de la commune	Murara	Financement communal de 4.000.000 Frs, cotisation umuganda	presque terminé	-
Construction bureaux de secteurs	1974	servir la population	toute la commune	Umuganda	bureaux en construction, à réparer	-
Ecole primaire Shvemu	1974	réparation	Gisa	Cotisations scolaires	avancement	-
Ecole primaire Bulinda	1972	augmentation écoles	secteur Bulinda	cotisations scolaires	presque normal	-
Maternité Nyundo	il y a 5 ans	assister les mamans	Muhira	diocèse de Nyundo	presque terminé	-
Pisciculture	1974	ravitailer la population au prix raisonnable	Rugerero	Umuganda	presque terminé	-
Réfection maison communale+Canton Rugerero	1977	Fonctionnement régulier des services	Rugerero	Financement communal	pas encore	-
Poulailler moderne	1977	essai expérimental	commune	Financement communal	presque terminé	-

Commune KUBAVU

Ch. II Projets en programme d'avenir.

Intitulé du projet	date de début	objectif	lieu	potentialités et moyens envisagés	observations
extension bureau communal	1977	centraliser tous les services	Rugerero	financement communal à plus d'un million et demi	-
Construction école Nyakabungo	1977	L'actuelle centrale est en mauvais état	Gisenyi	1.000.000 frs, frais de scolarité unuganda, financement communal	-
Réfection maisons communales	1978	logement des agents communaux	Rugerero	financement communal	-
Cantine communale	1978	sous forme de coopérative	Rugerero	personnel communal	-
Banque populaire	1978	favoriser l'épargne	Rugerero	financement communal	
Reboisements	1978	lutte anti érosive	toute commune	financement communal et unuganda	
Amélioration de l'habitat	1977	mot d'ordre du Chef de l'Etat	Commune	financement communal et unuganda	
Pisciculture Muhira et Bulinda	1978	vendre du poisson à la population à bon prix	Muhira et Bulinda	unuganda	
Création d'un C.S.D.	1978	parfaire développement des milieux tantes du centre urbain	Gisenyi	aide bénévole	
Aadduction eau + épuration eau Sebeva	1979	toute commune en a besoin	Commune	aide extérieure + unuganda	
Electrification	-	nécessaire pour fonctionnement	services communaux	aide extérieure	
Construction CEFAR de 3 ans à Byahi	1979	pour recevoir les enfants terminant le cycle primaire	Rugerero	travaux communautaires	

CHAPITRE I: PROJETS EN COURS DE REALISATION.

I67

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyen utilisé	Etat d'avancement	Observation
I. Maternité et Centre Nutritionnel	La construction a commencée le 10 Mars 1977.	Le but est l'aider les femmes enceintes, en cas d'accouchement, la mortalité des femmes par le long trajet qui se faisait pour aller de Busasamana à Gisenyi là où se trouve la maternité, quand le cas se présentait. Il y avait même des morts en même min, ou à domicile.	La construction de la Maternité et du Centre Nutritionnel se trouve près du District de Busasamana; à côté du bureau communal.	Travaux communs de la Maternité et du Centre Nutritionnel: la commune de Busasamana, (chaque cun devant donner 50 frs) arrivait à la somme de deux cents quatre-vingt mille frs rwandais (280.000 frs): Aide extéure: Cette aide est: donnée par la Suisse (Action de Carême des Catholiques Suisses) d'une valeur de cent quinze milles, cinq cents frs: Suisse, 115.500: frs.S.	Etat d'avancement: La fondation est faite, et on continue de faire la blocage, jusqu'à ce que les blocs en ciment s'élèvent au nombre de trois milles (3.000 blocs).	On a besoin d'une subvention de l'Etat, pour l'aménagement de l'eau, l'installation d'un groupe électrogène, et la construction des logements du personnel. (On prévoit deux maisons dont l'estimation s'élève à un million et demi (1.500.000 fr).
II. Ce projet est assisté par les Bienfaiteurs de Kigali, en collaboration avec:	Novembre 1976	Le but est de rassembler les enfants de la région où l'école est bâtie pour qu'ils puissent continuer leurs études primaires à	Secteur Gacurabwwe	Investissement: Humains. Travaux communaux: taire. Finance ment communal:	La construction de cette école est en voie d'achèvement	Autre cette aide donnée par nos Bienfaiteurs et les travailleurs communautaires qui la secondent.

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyen utilisé	Etat d'avancements	Observation
Le Major LIZINDE Théoneste		l'endroit même; se trouve plus près d'eux		La Commune a donnée des bois dans la population des tuiles et briques cuites. Aide extérieure cette aide est donnée par les bénéficiaires de Kigallidont notamment: NAJYAMBIRE Silas		nous avons besoin de La subvention de l'Etat, pour que nous puissions voir des bancs des élèves.
III. Atelier scolaire re de Busasamana	Septembre 1976	Cet atelier a pour but de préparer les enfants à la fin de leurs études primaires ceci leur évitera le chômage, car la plupart d'entre eux n'ayant pas accédé à l'école secondaire se débrouillera en apprenant ce métier.	Ce bâtiment est construit près de l'école primaire de Busasamana	Investissements humains Travaux communautaires. Financement: La commune a donné les arbres pour faire l'échafaudage et la charpente. Aide extérieure	La construction de cet atelier est en voie d'achèvement.	L'aide concernant l'équipement sera donnée par le Ministère de l'Éducation Nationale.
<p>mana Ce projet est assisté par le Ministère de l'Éducation Nationale Département du Service de Financement et Constructions Scolaires</p>						

Intitulé du projet : Date de début : Objectif

VI. Ecole primaire de Gora : Le but de rassembler les enfants de cette région qu'ils puissent continuer leurs études primaires à l'école qui se trouve près d'eux. : Lieu : Moyen utilisé : Etat d'avancement : Observation

Ce projet est assuré par le Financement Scolaire de Rwerere : on a eu lieu au mois d'Avril 1977 : Investissements humains : Travaux communautaires : La construction est en bonne marche. : Nous avons bénéficié d'une aide de l'Etat, pour l'équipement.

V. Route Busasanana : La construction de cette route a commencé en 1974 : Le but est d'aider la population des kuma, Mukingo, et Nyarushyamba, à promouvoir leur intégration dans le développement, et avoir des moyens de se faire aider. : Lieu : Moyen utilisé : Etat d'avancement : Observation

Ce projet est assisté par la population de la Commune Rwerere. : Investissements humains : Travaux communautaires : L'égalisation de la route et qui continue de l'Etat.

Financement communal. La Commune de Rwerere donne les matériaux pour l'entretien de la route.

La route traverse les secteurs cités ci-haut, et se termine à la route de Rubavu et Kabwendo.

La route qui vient de Rwerere donne les matériaux pour l'entretien de la route.

La route qui vient de Rubavu et Kabwendo mettra la population de cette route à l'abri de la fatigue.

Intitulé du projet : Date de début : Objectif

VI. Route Mufumba Kinogo : 1974 : L'objectif est de relier avec la République du Zaïre que du Zaïre : Lieu : Moyen utilisé : Etat d'achèvement : Observation

Investissements humains : Travaux communautaires : L'égalisation de cette route. : Nous avons bénéficié d'une aide de l'Etat.

Financement communal : Les matériaux pour l'entretien des routes. : :

Zaïre. : :

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'achèvement	Observation
VII • Construction des bureaux de Secteurs	1975	Le but est d'aider les Conseillers communaux, à relir aisément leurs fonctions administratives.	An centre de chaque secteur	Investissements humains : Travaux communaux : Cotisation : La cotisation réco- : Itée et serrie dans : La construction des bureaux de secteur : s'élève à la somme de 199.357 Frs.	Tous les bureaux sont en voie d'achèvement .	La cotisation : récoltée : a été : insuffi- : sante.

PROJETS EN PROGRAMME D'AVENIR.

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Potentialités	Observation
I. Construction du Tribunal de Canton et Bureaux des services de cadre communal	Octobre 1977	Immeuble convenable car ce Tribunal loge dans l'ancienne maison communale. Les bureaux des techniciens prévus dans le nouvel organisme de l'administration communale.	Il est prévu en face du Bureau communal	La commune interviendra pour la maçonnerie le couvrement, le crépissage, le mobilier, ainsi que l'achèvement total de la construction. Financement du budget communal et les travaux communaux.	Ces constructions sont estimées à deux millions et demi de frw (2,5 millions de frw).	Le parachèvement du projet est jointain

Intitulé du projet : Date de début : Objectif

171

II. Fournitures d'eau dans les Secteurs dépourvus	: la date est incertaine	: Améliorer la santé	: Lieu	: Moyens envisagés et Potentialités	: Observation
			: Secteur Nyaru--	: Nous avons dans la Commune deux ca--	: Le projet
			: shyamba, Gabi--	: nalisation existantes à partir	: date de
			: ro, Kanembwe,	: des quelles on pourrait embrancher	: longtemps.
			: et une partie	: facilement d'autres conduits seco--	
			: du Secteur Rwa--	: ndaires. La main d'oeuvre provenant:	
			: nzekwuma, et	: del'Umuganda, la Commune compte sur:	
			: à l'Ecole pri--	: l'assistance de l'ILACO, par le	
			: maire de Busa--	: canal du Gouvernement.	
			: samana.		

Intitulé du projet : Date de début : Objectif

III. Construction du Centre Social de développement de Gora	: 1978	: Animation socio-culturelle des Militantes et Militants de Rwanzekwuma, Mukingo et Nyaru--	: Lieu	: Potentialités et Moyens envisagés	: Observation
		: shyamba	: Gora, dans le	: Travaux Communautaires, et l'assis--	: Le Centre
			: Secteur Mukingo:	: tance du budget communal de Rwerere: Social de	
				: Les efforts de la population locale: Développement	
				: L'estimation est de quatre cents	
				: milles franc rwandais (400.000frw).	: en projet,
				: est éloigné	: d'autres
				: centres, Ki-	: nyanzovu et
				: Busasamana.	

IV. Aménagement d'un poste sanitaire de secours à Kanembwe

	: 1979	: Le poste sanitaire aux malades de cette région de bénéficiaire au moins des soins urgents, car loin à 15 Km du Dispensaire:	: A Kanembwe, Sec: teur Kinyanzovu:	: A l'endroit même, se trouve une maison en matériaux curables la cotisation de la population.	: Ce projet est sur programme de puis 5 ans
				: La Commune donnerait une participation.	: seulement il
				: La subvention de la Santé: manquant l'ac-	
				: Publique en personnel, et en équi-	: cord du Ministère
				: sont technique. Estimation: un million deux cents cinquante mille	: re concerné.
				: (1.250.000 frw).	

V. Construction d'un logement du Bourgmestre. La date est prévue en 1978: Faciliter se tâches

: Parcelle du Bu-	: Travaux Communautaires de Développement:
: reau Communal	: ment. Budget Communal.

COMMUNE MUTURA

I73

CHAPITRE I. PROJETS EN COURS DE REALISATION

Intitulé du projet	Date de début	Objetif	Lieu	Moyen utilisé	Etat d'avancement	Observation
Construction de la prison	4 juillet 1977	Logement des prisonniers	Mudende	Investissement : 250.000f Financement Communal : 125.000 frs	Im de haut	Date éventuelle de clôture des travaux de construction : mi-septembre 1977.
Construction, école de KANZENZE	31 Mai 1977	Enseignement primaire	Kanzenze	a) Investissement : 250.000 frs. b) Financement Communal : Cotisation frais de : scolarité 150.000 f : Aide etc...	Fondation terminée	L'école ne sera ni cimentée, ni équipée.
Construction école KANYUNDO (I local)	30 juin 1977	Enseignement	Kanyundo	a) Investissement : 70.000 frs. b) Financement Communal : Bois de Construction : Frais de scolarité : 40.000 frs.	Certains matériaux de construction sont sur place	Idem Kanzenze
Banque populaire	Mi-juin 1977	Epargne	Mudende	a) Financement Communal : 5.000 frs (Caisse Communal)	Déjà achevée	Nous attendons l'ouverture de la Banque

Commune MUTURU (suite)

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyen utilisé	Etat d'avancement	Observation
Concours agricole 1977	1977	Encourager les agriculteurs à la pratique de nouvelles méthodes culturales.	Toute la Commune	a) Financement Communal	Visite à domicile est en cours.	
Essai briqueterie Communale Cyambara	Janvier 1977	La mise en valeur de l'argi- le pour l'amélioration de l'habitat.	Cyambara	a) Investissement humain	Fabrication des 5.000 briques	C'est l'u- muganda qui se charge de la plan- tation.
Extension reboisements Communaux	Janvier 1977	Fourniture bois d'oeuvre chauffage et construction et valorisation des sols à vocation forestière.	Sarambwe	Investissement humain	Création des pépi- nières Plantation de cy- près.	

CHAPITRE II. PROJETS EN PROGRAMME D'AVENIR

Intitulé du projet	Date de début	Objectif
Construction d'un centre de santé à Kanyundo	X	<p>Médecine préventive et curative</p> <p>Potentialités et moyens envisagés</p> <p>Terrain et bois de construction investisse-ment humain: Umuganda et cotisations financements, I. Estimation 6.512.360 frs</p> <p>2. Origine: aide extérieure</p> <p>La demande d'aide du B.E.D. Développement: Episcopal.</p> <p>Observations: La demande d'accord de la construction de ce centre est déjà introduite auprès du Ministère de la Santé.</p>
Construction du Tribunal de Canton à Mûdende.		<p>Rendre la Justice</p> <p>Terrain et bois de construction disponibles, investissement humain: Umuganda origine: La Commune paiera les 2/3 de la valeur bloquée: le tribunal cantonal installé tout près du bureau: Communal Rwerere</p>
Construction d'un CERAR à Mûdende	1977	<p>Education rurale artisanale</p> <p>Terrain fourni par la Commune, investissement humain: Umuganda (20% du coût) financement: Estimation. Origine: Fond des Nations Unies pour l'Equipements.</p> <p>Les enfants qui terminent la 6e année et qui ne peuvent pas continuer au secondaire pourront être occupés</p>
Construction des bureaux de chaque Secteur	Avant la fin de cette année	<p>Siège de l'administration du secteur administratif</p> <p>Terrain disponible certaine matériaux de construction quelques cotisations des militants déjà versées</p> <p>Investissement: Umuganda, Financement: I Estimation 80.000 frs (un seul: Bureau). Origines: Cotisation et Umuganda,</p>

PROJETS EN PROGRAMME D'AVENIR (suite)

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Potentialités et moyens envisagés	Observation
Construction du Bureau agricole à Mndende	-	Centralisation de l'administration agricole et vente des semences sélectionnées.	Immobilier usagé de la Commune, Investissement humain: financement 20.000 frs 1. Estimation: 20.000 frs 2. Origine: Caisse Communale	Ce financement servira pour l'amélioration de l'immobilier susdit.
Constructions des centres scolaires de Kabatwa, Bihe, Mugongo et Kanyundo		Enseignement primaire	Terrains frais de scolarité à percevoir dans les années à venir. Investissement humain: Umuganda. Financement: Origine Commune: frais de scolarité et Umuganda	Ces écoles sont construites en pisé, il est projeté de les remplacer par des locaux en matériaux au moins semi-durables.
Adduction d'eau, toute la Commune.	X	Fourniture d'eau à la population	Existence de sources d'eau éventuelles dans les collines, investissement humain Umuganda	Problème à l'échelle Communale
Construction de la route Kiravu-Bureau Communal.	Août 1977	Amélioration de l'axe susdit.	a) Investissement humain: Umuganda b) Financement I. Estimation 50.000 frs 2. Commune (Umuganda)	
Centre Communal de stage à Mndende		Formation rural	Local déjà prêt, investissement humain financement; origine: Commune	
Valorisation des concessions Communales à Mndende, Mili-ndi, Bihungwe et Kanyundo.	Ière saison culturale 1977	Coopératives de production	a) Investissement humain b) Financement: origine Commune	Le centre administratif communal étant très éloigné des centres de négoce (5Km au moins) l'ouverture d'une cantine s'avère très nécessaire surtout pour le personnel communal ait où se reposer à midi.
Cantine Communale Centre administratif Communal	I Septembre 1977	Restaurer le personnel Communal	Local déjà prêt a) Investissement humain 100.000 frs b) Financement I. Estimation Commune 2. Origine Commune	

COMMUNE KANAMA

CHAPITRE I. PROJETS EN COURS DE REALISATION

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observation
1) Le centre de Santé de Nyabirasi	14 Sept. 1976	Celui de donner à la dense population de Nyabirasi et environs la possibilité d'accéder à un centre médical.	à NYABIRASI	a) Investissements humains : effort de la population par : l'Umuganda. b) Financement communal : 457.077frs c) Cotisations 600.650 frs : (1974= 56.500 frs; 1975= 111.500 frs; 1976= 391.850fr) e) Aide extérieure : - Paroisse : 2.000frs : - Josée Molitor 5.000frs : - Soeurs Blanches 1.000frs : - MAMISA (Hollande) : 3.800.000 frs e) Etat d'avancement : - Hébergement - Hommes et : local d'administration au : recouvrement : - Dispensaire au recouvrement : Observation : Difficultés prévisibles : - Coût élevé du matériel : à importer (ciment-triplex.) : - Manque de 40 lits pour : malades et personnel infirmier - Date d'achèvement 1978.	Il faudrait fournir aussi l'eau et l'électricité à ce Centre de Santé.	
2) La lutte anti-aérienne	22 Novemb. 1976	Protéger et conserver notre sol.	Cellules acidentées.	Investissements communaux : population des cellules munie des triangles et piquets	Total en date du 22/11/76 et du 1/3/1977 : Km mesurés : 65.165 km	

PROJETS EN COURS DE REALISATION (suite2)

I79

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observations
Construction d'un CERAR	1977	: Stimuler l'esprit arti- : sanal	: Secteur Ka- : rambo	: Transport pierres : Frabrication des briques		
Construction Centres Nutritionnels	1977	: Protection maternelle : et infantile	: Kanama	: Cotisations + aide : Minasoccop	: Normal	: Achèvement : 1978

CH.II. PROJETS EN PROGRAMME D'AVENIR

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés et Potentialités	Observations
Adduction d'eau	1978	: Alimenter le Centre Commercial	: Kanama	: Umuganda, aide extérieure	
Electrification	1978	: Eclairer le Centre Communal		: Aide des Commerçants	
Construction abattoir:	1977	: Abattoir Moderne			
Création des Coopératives de consommation	-	: Vendre des articles de lère : nécessité à la population et : à prix raisonnable	: Mahoko	: Cotisations des Coopérateurs et de la population	
Maison Familiale Rurale		: Formation de la Jeunesse	: Commune	: Aide extérieure + Effort de la Population	
Amélioration du Centre de Saillie	1978	: Servir de modèle à la popula- : tion en élevage rationnel	: Nyabirasi	: Effort de la Population	
Création laiterie et fromagerie		: Amélioration de la Nutrition	: Kanama	: Financement Communal	
Prolongement Bureau Communal	1978	: Avoir les Bureaux qui manquent	: Commune	: Umuganda et Financement Communal	
Construction Tribunal de Canton	1978	: Rendre la justice dans de : bonnes conditions	: Commune	: Umuganda et Financement Communal	
Création musée Communal	1977	: Favoriser le tourisme en Com.	: Commune	: Umuganda et financement Communal	
Création..salle polyvalente Centre Culturel et home Communal	1978	: Favoriser la Culture et : logement	: Commune	: Umuganda et Financement Communal	

COMMUNE KANAMA

PROJETS EN PROGRAMME D'AVENIR (suite)

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Potentialités et moyens envisagés	Observations
Transformation du Dispensaire de Nyundo en Centre de Santé	-	Faciliter la visite des malades	Nyundo	Effort de la Population et Financement Diocèse:	
Banque populaire	-	Favoriser l'épargne	Gikungu	Part Sociale des Coopérateurs	
Logement du Bourgmestre	1978	Bonne marche du service	Commune	Umuganda + Financement Communal	
Aménagement marché de bétail	1977	Rentabilité du bétail	Mahoko	id	
Construction abreuvoir	1979	Pour le bien du bétail	Karambo	id	
Briqueterie et tuilerie	1977	Augmentation recettes Communales	id	id	

COMMUNE NYAMYUMBA

CHAPITRE I. PROJETS EN COURS DE REALISATION

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observations
Constructions des écoles	Mkama-Kinigi en: Avril 1977 Gahondo Avril 1976 Bwitereke 7/77 Kivumu 8/77	Centraliser les écoles (grouper les écoles beaucoup d'élèves)	Nkama Gahondo Kinigi Bwitereke Kivumu	Umuganda et cotisation scolaire Renouveler les écoles de Kivumu en Août 1977 Construction d'un local à Mwufe. Construction de deux locaux à Nyamyumba Renouveler les écoles de Kiroji et Busogo	-	Toutes ces écoles citées existaient mais les locaux augmentés-Bwitereke, Gahondo n'existaient pas Ceci pour avoir une école primaire re au complet.
Tribunal de Canton	1975	Tribunal de canton est construit auprès du reau Communal pour faciliter la Justice en collaboration de canton et la Commune surtout aux arrêtees et aux exécutions des Jugements.	Dans la Secteur Kiraga	Investissement humains (Umuganda) Transport des pierres, briques, arbres pour charpente. Financement Communal: 373.800 frs Cotisation de la population 117.900 frs	Il reste le pavement, le plafond, les portes et les fenêtres.	La coisse communal est faible, nous demandons une aide du Gouvernement.
Bureau d'inspection scolaire et salle des réunions.	1976	Pour l'avancement des services	Secteur Kiraga, Cellule Kaberamo	Investissement humains (Umuganda) Transport des arbres, briques et des pierres Financement Communal 51.910f	Il manque le pavement, le plafond, les portes et les fenêtres.	Il nous faut une aide de l'Etat.
Bureaux des Secteurs (12Secteurs)	1975	Organisation Rurale de la population.	Tous les Secteurs	Investissement humains: Umuganda. Transport des pierres, des briques, des bres etc.. Cotisation de la population 59.000 frs.	Tous les Secteurs sont en construction.	Quelques Bureaux sont endommagés par la pluie au mois d'avril.

Commune Nyamvumba

PROJETS EN COURS DE REALISATION (suite 2)

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observations
Fermette pour gros bétail	1977	Auprès de la M.P.R. pour modèle de la population.	Secteur Kirago	Umuganda (Agents Communaux)	On a écrit à M. M. C. Cette ferme-	
				Investissement humains Umuganda (hda) Grœuser une fondation, transport des arbres construire.	Préfecture l'envoyer:ristait pas un taureau s'éléciti-:dans notre	
Implacement des dé-pulpeuses et entre-tien des anciens.	1976	Pour fournir du bar (Les nouvelles):café		Umuganda; Investissement humains Umuganda	Dans le Secteur Bu-:La population soro il y a deux aime que cha-nouvelles:depulpeuse:que cellule mais les autres Sec-:reçoivent une teurs il y a seulement:depulpeuse des piliers et quel-:pour faciliti-ques ans il y a des ter le dé-fondations.	
Construction des Kiosques.	1976	Organiser et offrir de l'emploi au jeunes	Nengo, Nyabago-:Umuganda. be, Rushubi, Rudacya, Kabera-:Fondation, transport des arbres, mo, Kirega, Kavu-:construction. mu, Buhabanzi		La jeunesse a comme-:Les jeune nce le commerce. servis sont contants.	

PROJETS EN COURS REALISATION (suite4)

Commune Nyaruvumba	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observations
Intitulé du projet C.F.R.	14/7/1977	Stimuler l'épargne	Secteur Kivumu	La perception de l'argent se fait dans les anciennes maisons de la paroisse Kivumu	Très bien	On a besoin des poissons sélectionnés.
2 Pisciculture à Buhoko (Pré-Coopérative)	1976	Développer la variété alimentaire	Secteur Buhoko	Travaux communautaires.	Très bien	Les fontaines sont surveillées par des techniciens de l'A.I.D.F.
Adductions d'eau	1976	Amélioration de la santé de la population	Dans tous les Secteurs	Investissement humains: Création des sources, emplacement des tuyaux, Transport des pierres, des briques, des ciments, des blocs etc....	quelques ans sont en bon état mais les autres pas, à cause des valeurs des arbres.	Il y a toujours des difficultés avec l'agro-nome Communal
Entretien reboisement Communaux	1974	Fournir du bois	Tous les Secteurs	Entretien avec les machettes.	Il n'y a pas de plafond, de pavement, les blocs, les portes et les fenêtres, etc....	
Construction école Adventiste à Mufu	1975	Evangelisation	Secteur Mufu	Travaux communautaires de leurs chrétiens et Cathéchistes Cotisation des chrétiens et Cathéchistes: 20.000 frs		

PROJETS EN COURS DE REALISATION (suite 6).

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Potentia- lités et moyens a. visages	Observation
Cantine du personnel Communal		Fait par les agents Communaux	Secteur Kiraga	Investissement humains: Umuganda, Transport pierres, Fabrication de briques terrassement.	A prévoir
Abattoir Nyamyili	1978	Faciliter le trajet pour la population et fournir de la bonne viande	Secteur Kabilizi	Investissement humains: umuganda, sport pierres, Fabrication des briques de terrassement.	La Commune avec son budget.
Abattoir Ewinyoni	1978	Faciliter le trajet pour la population et le contrôle	Secteur Gashashi	Financement: la Commune	
Abattoir Busoro	1978	Organiser le commerce de la viande	Secteur Busoro	Financement: la Commune	
Kiosque Bralirwa	1978	Organisation de la jeunesse	Secteur Rubona	Umuganda Financement: la Commune	
Adduction d'eau		Pour une meilleure santé de la population	4 Secteurs	Umuganda	
EPANG Pisciculture	12/8/1977	Améliorer l'alimentation	Tous les Secteurs	Umuganda	

COMMUNE KAYOVE

CHAPITRE I. PROJETS EN COURS DE REALISATION

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observation
Maternité Kayove	1971	Alléger la peine des mères	Kayove	Umuganda, Cotisation	Presque terminé	Inauguration
Ecole primaire	1976	Rassembler tous les élèves	Kivuvumu	Financement du curé	id	Fixé au 16/10/1977
Ecole primaire	1977	idem que dessus	Gihinga	Umuganda, aide extérieure	Fondation terminée	Pas de difficultés
Construction route	1974	Prise de contact avec les Secteurs	Kayove, Suki	Umuganda		
Aménagement centres Scolaires	1977	Augmentations, écoles dans les Secteurs	Ngabo, Kigevo	Umuganda	idem que dessus	Les travaux avancent normalement
Construction atelier scolaire	1977	Occupation artisanale	Kavumu	aide extérieure (banque mondiale)	Umuganda	Terminé
Construction Centre médico-social	1976	Eduquer la population en besoins sanitaires	Musasa	ADECOK, Umuganda	Terrassement terminé	Les matériaux de construction sont prêts
Construction pont de Secteurs	1976	Fréquentation paroisse de Secteurs	Biruyi	Financement par curé paroisse + Umuganda	Avancement normal	
Construction Bureaux de Secteurs	1976	Service la population	Toute la Commune	Umuganda et Cotisation	Bureaux achevés	

COMMUNE KAYOVEPROJETS EN PROGRAMME D'AVENIR.

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Potentialités et moyens envisagés	Observation
Extension bureau Communal	1978	Rassembler tous les services : vices	Commune	Investissement Communal et humain	-
Adduction d'eau	X	Alimenter le centre administratif	Commune	Aide extérieure par l'intervention de Melle Agent Stiemmet	-
Construction d'une ferme	1978	Elevage rationnel	Commune	ADECOK	-
Lutte anti-érosive	1978	Lutte contre l'érosion	Commune	Caisse Communale + Umuganda	-
Coopérative Communale	1978	Commercialisation des produits vivriers	Commune	Caisse Communale + Participation de ses membres	-
Reboisement Collines	1977	Lutte contre l'érosion	Commune	Caisse Communale + Umuganda	-
Création d'un Centre de Formation de la Jeunesse	1978	Formation des Jeunes en Travaux courants	Musasa	Aide extérieure + Commune	-
Construction d'un Centre Médico-Social	1979	La partie de Gihinga connaît chaque fois des maladies contagieuses.	Gihinga	Aide extérieure	Financement d'au moins 4 millions
Construction d'un Hôpital Rural à Kayove	-	Amélioration Santé de la population	Umuganda + Caisse Communale	Coût estimatif : 10 millions Frw	-
Ambulance	1979	Transport des malades	Aide extérieure	-	-
Logement du Bourgmestre	1978	-	Kayove	Caisse Communale + Umuganda	200.000 Frw de la Caisse Communale
Construction Caton Kayove	-	-	-	Aide extérieure + Caisse Communale	1,5 millions Frw.

COMMUNE DE KARAGO

CHAPITRE I. PROJETS EN REALISATION ET EN PROGRAMME D'AVENIR

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancements	Observation
Projet Théicole	Avril 1975	-	Karago	Financement, Fond	Ha thé villageois = 55 ha	Le Site de l'im-
Projet Thé Karago	-	-	Giciye	Koweitien	Ha thé de l'Etat = 33 ha	plantation de
Giciye						L'Usine a été
						dernièrement
						déterminé
						L'Usine sera donc
						construite à
						NYABIHU.
Centre de Santé de Mwiyanike	1973	Venir en aide à la population. Local éloigné des grands centres hospitaliers	Mwiyanike	Aide étrangère = 53.000 Frw DM = 176.947 Frw self : hel, il y a aussi une quote part de la Commune	IL ne reste quelques travaux de finissage notamment la fixation des verres à vitres	-
Dispensaire de Rambura	1977	Desservir la population locale	Secteur RAMBURA	Aide extérieure + aide de Rambura	Le dispensaire fonctionne, il occupe 2 petites chambres mais l'on prévoit l'amélioration d'un bâtiment voisin qui est aujourd'hui en mauvais état.	La paroisse a entrepris des demandes pour avoir un crédit de construction d'un vrai Centre de Santé.
Coopérative d'Eleveurs	1977	Amélioration de leur cheptel	Mitaho (Secteur Mwiyanike)	Partis en nature des membres. Nombre des vaches = 75 bovins.	Mise sur pied de leur statut.	Il leur faut un crédit pour l'amélioration du pâturage dont ils disposent.

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observation
Construction de routes Bureaux de Secteurs	1976	Administration proche du peuple	Chaque Secteur	Investissement humain Cotisation de la population de chaque secteur Financement Communal (tôles)	Bureau achevé secteur de Rambura Bureaux à Mwiyanike - petit local. Bureaux en Muhungwe	Le Secteur de Rambura dispose d'un petit local.
I. Construction des routes GIFUNZO-RULIABO	1970			Investissements humains		Il ne reste qu'à construire des ponts sur la Rwaza et Basera, ainsi que le dynamitage de certains rochers
II. Busoro-Cyamabuye	1973	Raccourci de 3 kms au lieu de 9 km sur la route Gisenyi - Kabaya. Dessert le bureau de Secteur Nanga		Investissements humains		Le gros de travail reste la jetée d'un pont sur la Nyamukongoro
III. Construction d'une école primaire à Muhungwe	1977	Regrouper toutes les écoles (petites qui sont dans ce secteur)	Muhungwe	Investissement humain. Minerval des enfants qui sont à l'école		Il y a déjà deux classes. Les constructions de l'élévation des murs est terminée.
IV. Construction d'un Centre Social de développement et de formation permanente à Mwiyanike	1977	Formation des jeunes et adultes en agriculture et élevage	Mwiyanike	Investissement humain. Financement extérieur FRANCE		

CHAPITRE II. PROJETS EN PROGRAMME D'AVENIR

Intitulé du projet : Date de début: Objectif

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens	Observation
I. Construction d'une école primaire à Rugamba	1978	Région vaste, non dotée d'une école primaire	Rugamba	Mingoval Coût : 250.000 Frw	
II. Transfert du Bureau Communal à Mwiyanike Construction Bureau Communal	1978	Eviter l'isolement du bureau communal car à Mwiyanike existe déjà un Centre de Santé, un tribunal de Canton et d'ici peu de jour, il y sera construit un C.S.D.F.P. C'est aussi à proximité du site de l'Usine à thé Karago - Giciye.		Financement Communal Investissement humain	Ce projet devra couvrir des bureaux divers ainsi que les logements logement du personnel, Camp policier Logement du Bourgmestre
III. Projet pour les Cultures vivrières	1977	Intensification et augmentation de la production de cultures vivrières	Karago et Giciye	Aide extérieures (R.F.A.)	
IV. Atelier scolaire	1978		Rambura	Financement MINEDUC + Contribution Communale	
V. Banque Populaire	1978	Faciliter aux paysans des possibilités d'épargne et prêts	Mwiyanike	Investissements + Caisse Communale	
VI. Coopérative Com-munale de Consommation	-	Faciliter commercialisation des produits locaux et importés		Cotisations de la population	
VII. Route Nyabihu - Rwinkingi	1979	Desservir la population locale	Secteur Mura	Investissements humains • Aide : Etat	
VIII. Construction Dispensaire Rulambo	1980	Desservir la population locale	Rulambo	Travaux Communal	

COMMUNE GICIEYE

I 93

PROJETS EN COURS DE REALISATION

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observation
Construction d'un complexe des bâtiments Communaux	Les travaux ont débuté en 1976	Construction des locaux nécessaires à la bonne marche des activités communales, les bureaux du MRND, de l'Agronome, de l'Encadreur de la Jeunesse, une salle de conférence et un atelier des femmes.	Gasasa, à côté du bureau Communal.	Investissements humains et Financement Communal.	Les murs ont été érigés et le toit est couvert de tôles	-
Construction d'une Banque Populaire	Les travaux ont débuté le 20/6/1977	Investir la population rurale à faire des économies	Gasasa à proximité du Bureau Com.	Investissement humain et Financement Communal.	Les murs ont été érigés et le toit est couvert de tôles	-
Construction des bureaux des Secteurs	Les travaux ont commencé le 1/6/1977	Fixer un centre administratif dans chaque secteur pour faciliter la tâche des conseillers et les rencontres des dirigeants et des dirigés.	Dans chaque Secteur	Investissements humains et Financement Communal de 25.000 frw par secteur et cotisations (commerce) : 500 Frs, fonctionnaire : 300 Frs, Cultivateur : 100 Frs.	Trois secteurs, Gasasa, Birembo et Shyira ont déjà fait la fondation. Les autres secteurs sont prêts à commencer.	D'après le plan du bureau de secteur, le financement peut dépasser deux millions. Le Financement prévu ne suffira pas. Avec les travaux communautaires, on ne peut pas achever le bureau de secteur. Il y a des secteurs qui n'ont pas de maçons

Commune Gicaye

PROJETS EN COURS DE REALISATION (suite)

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observations
Construction des Bâtiments scolaires	Débuté en 1975	Construire des locaux scolaires solides, durables et propres.	A Jomba, Gitebe et Gacurambwenge	Investissements humains, Financement Communal et Minerval des écoliers.	Ecôle centrale de Gacurambwenge est presque terminée.	Il n'y aurait pas de difficultés financières si tous les élèves payaient le minerval perdu.
Construction du dortoir des étudiants du Collège de Shyira	En janvier 1977	Amélioration des bâtiments du Collège.	Au Collège de Shyira	Aide de l'Eglise Anglicane et financement Ministèreiel	On est en train de faire les travaux de finissage.	Il n'y a pas de difficultés.
Extension de la pisciculture	Débuté en 1975	Inviter la population à élever des poissons et à prendre la viande des poissons.	A la Commune dans tous les secteurs et cellules.	Investissements humains	Chaque secteur a un état	Dans la région de hautes montagnes, l'érosion constitue un grand danger de l'élevage des poissons.
Extension de la culture du thé villageois	Il y a deux ans	Extensions des cultures industrielles.	Dans les secteurs Birembo, Gasasa, Mura- mbi, Gihira, Nyamugeyo et Rubare	Investissements humains et Aide extérieure	Plusieurs habitants cultivent le thé	Les habitants préfèrent les cultures vivrières à la culture du thé. C'est pourquoi les agronomes doivent les forcer à cultiver le thé

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observations
La lutte anti-érosive:	A com-	Protection du sol et	Toute la	Investissements humains et	Les fosses anti-éro-	Les Agronomes ont
	mencé en	augmentation de la	Commune	Aide extérieure (FAO)	sifs s'étendant sur	de la peine à faire
	1974	production			une distance de	: comprendre aux
					450 Km.	: agriculteurs Les
						: nouvelles méthodes
						: de l'agriculture.
						: On est obligé de
						: les forcer à creuser
						: des fossés anti-érosifs
						: et planter le sétaria.
<u>CHAPITRE II. PROJETS D'AVENIR</u>						
Amélioration des	I/10/77	Ouvrir les voies aux	Routes Gasasa,	Dynamite pour fendre les		Il n'y a pas de
voies communales		conducteurs des	Shyira, Ntoshu,	roches et les arbres.		techniciens pour
		véhicules	et Joma	Investissements humains et		diriger les travaux.
				Financement Communal		
				de 60.000 Frs		
Construction des	I/3/78	Construire des locaux	A Mullinga,	Erisques non-cuites et pierres.		Il sera difficile de
bâtiments scolaires:		scolaires, durables et	Kamulamba et	Investissements humains et		construire les bâti-
		propres	Vungu	Financement : Minerval des		ments scolaires en
				écoliers.		même temps que les
						bureaux des secteurs.
Garnissage des	I/II/77	Protection du sol	Au bord des	Pépinières des eucalyptus et:		Il n'y a pas de
Boisements Communaux			routes et sur:	des cyprès.		difficultés.
			les pentes raides:	Investissements humains:		
Construction de la	-	Education agricoles des		Aide extérieure et Commune		
Maison Familiale		Jeunes et des Adultes				
Construction	-	Améliorer état Sanitaire				
Dispensaire à Jomba:		de la population				
Construction CERAR	-	Encadrement de la				
		Jeunesse des colarisée:				

COMMUNE GASEKE

CHAPITRE I. PROJETS EN COURS DE REALISATION

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observation
I. Route Ramba-Gaseke 16 Km	1972	Liaison de la Commune Gaseke à la Commune Ramba ainsi que 6 Secteurs de la Commune Gaseke qui sont desservis par cette route.	Du Secteur Ramba en Secteur Magaba	Investissements humains	Reste 5 Ponts à construire et quelques roches à déblayer	Cette route nécessite matériel
II. Route Kome-Rutare 4 Km	1972	Cette route desservant les Secteurs Bukonde, Rwankenke et Bukende	Bukonde; Bukende, Rwankenke	Investissements humains	Reste	-
III. Route Kabuga-Kabuye	1974	Implantation d'un bureau de Secteur	Bukonde, Kabuye	Investissements humains	Reste 800 m	
IV. Ecole primaire Kinyamiyaga (Iolocaux)	1975	Abriter les élèves de cette direction	Bukonde	Investissements humains + cõttisation Commune et cõttisation des parents 100 frs chacun	6 locaux sont déjà construits en briques cuites	reste encore 4 locaux
V. Ecole primaire Nyamugeyo	1971	Abriter les élèves de cette direction	Gisebeya	Investissements humains + cõttisations des parents 100 frs chacun et cõttisation Commune 40.000 frs	9 locaux sont construits en briques cuites	Reste du ciment
VI. Ecole primaire Kajinge	1977	Abriter les élèves de cette direction	Kabuye	Investissements humains + cõttisation des parents	2 locaux sont presque achevés	2 locaux anciens + 2 locaux nouveaux seront suffisants

PROJETS EN COURS DE REALISATION

Commune Gaseke

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observation
VII. Ecole primaire (2locaux)	1977	:Abriter les élèves de cette direction	:Muhanda	:Investissements humains + cotisation des parents	:2 locaux sont achevés à moitié	:Seront suffisants
VIII. Ecole primaire Bihandagara (2locaux)	1977	:Abriter les élèves de cette direction	:Magaba	:Investissements humains + Côtisation des parents	:2locaux sont achevés à moitié	:Seront suffisants
IX. Centre de Saillie Bukonde	1976	:Elevage moderne	:Bukonde	:Investissements humains financement communal de 22.000 F	:Presque achevé	:Reste augmentation
X. Reboisements 20 ha	1971	:Trouver du bois-matériel de construction etc....	:Dans toute la Commune	:Investissements humains	:4 ha déjà plantés	-
XI. Projet thé Ramba-Gaseke	27/74	:Vu que cette région est dépourvue de culture industrielle et que les cultures vivrières ne donnent pas un rendement cette culture industrielle augmentera les devises dans le pays et la population pour-rant gagner de l'argent pour ses besoins financiers	:Gaseke - Ramba	:Investissements humains + Financement FAD	:Plus de 300 ha déjà cultivés	:L'Usine à thé est en voie de construction
XII. Hôpital Kabaya	4/7/75	:Cette région étant située loin de tous les hôpitaux, la population ne reçoit pas de soins médicaux en suffisance.	:Kabaya - Gaseke	:Financement de Luxembourg	:Les travaux de construction sont déjà entamés.	-

Intitulé du projet : Date prévue : Objectif : Lieu : Potentialités et Moyens envisagés : Observation
 : pour le début :
 : des travaux :

I. Ecole primaire complète Gasiza (10 locaux)	1978	: Cette région ne jouit d'aucune école primaire complète construite en matériaux durables.	: Gasiza	: Population: faire de brigues cuites durant les travaux communautaires et Aider les maçons durant la construction	: -
II. Ecole primaire Complète Kabaya (12 locaux)	1978	: Cette région se réjouit d'une école primaire en matériaux durable mais mal construite et a besoin de deux autres locaux	: Kabaya	: Population: faire de brigues cuites durant les travaux communautaires et Aider les maçons durant la construction. Financement de 125.492 frs de la Paroisse Iauramba	: -
III. Ecole primaire Complète Awendo (10 locaux)	1977	: On trouve une école primaire dans cette région mais en matériaux non durables	: Mwendu	: Population: faire de brigues cuites durant les travaux communautaires et aider les maçons durant la construction. Cotisations de la population 100 frs chacun	: -
IV. Implantation d'un CERAR	1978	: On ne trouve aucune école secondaire ni supérieure dans cette commune, ni même d'un CERAR ou d'une école familiale	: Mitabo	: La population s'occupera de la fabrication des briques et aidera à la main d'oeuvre Financement Minédue	: -
V. Centre administratif	1978	: Le bureau communal ne pouvant pas abriter tous ses services, la commune compte de construire un centre administratif y compris pris logement du Bourgmestre.	: Mitabo	: Faire de brigues et chercher de pierres nécessaires. Financement communal, demande de financement de la part de l'Etat	: Il faut une intervention du Gouvernement.
VI. Maison d'accueil à Kabaya	1977	: Développement Socio-Culturel de la région	: Kabaya	: Aide extérieure, Umuganda et Cotisations	: -
VII. Adduction d'eau	-		: Centre : Administratif : et Commercial		: -

Intitulé du projet	Date prévue : pr. le début : des travaux :	Objectif	Lieu	Potentialités et Moyens envisagés:	Observation
VIII. 10 Bureaux des Secteurs	1977	:Vu l'importance de ces bureaux à la population chaque Secteur doit construire son bureau pour moyen d'envisager son programme de développement	: Dans tous les Secteurs	: Chercher des pierres et faire des briques nécessaires : Cotisation de la population	-
IX. Construction de la route Misegwibili-Muramba 18 Km	1980	:La région intéressée n'est traversée d'aucune route facilitant le développement régional	:Secteur Ruwambo et Bukende + Commune Satinsyl	:Population :Travaux communautaires :Aide de l'Etat pour des roches à dynamiter	-
X. Dispensaire Gasiza	1981	:L'importance de dispensaire étant connu ici comme partout ailleurs, cette région est située loin de tous les dispensaires: alors que cette région est favorisée par: certaines maladies à cause de sous: alimentation et région froide.	: Gasiza	: Investissements humains, Cotisation : de la population et il faudrait un: financement extérieur	-
XI. Dispensaire Rutare	1980	:L'importance de dispensaire étant connu ici comme partout ailleurs, cette région est située loin de tous les dispensaires: alors que cette région est favorisée par: certaines maladies à cause de sous: alimentation et région froide.	: Rutare	: Investissements humains, Cotisation : de la population et il faudrait un: financement extérieur	-

COMMUNE SATINSYI

CHAPITRE I. PROJETS EN COURS DE REALISATION

Intitulé du projet: Date de début: Objectif

Secteurs	1975	S'approcher de la population	MATYAZO	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observation
I) Construction des Secteurs	1975	S'approcher de la population	MATYAZO				
					a) Investissements humains: Tous les secteurs ont commencé les travaux	Depuis qu'on a lancé l'idée	
			GASHONYI		ont commencé les constructions	de construire les bureaux	
			GITWA		de développement	Des secteurs, les conseillers	
			MUNINI		de développement	Deux bureaux (Gitwa) se sont mis à récolter les	
			RUCANO		b) Financement	et Gitwa) restent: cotisations et ont commencé	
			GITEGA		Communal: I tone	à couvrir	Les constructions chacun
			HINDIRO		de ciment	Les autres sont	suivant le plan qu'il a ima-
			MUSAGARA		c) Cotisation de 1\$	au stade de finis-	giné. Ceux qui étaient un peu
			MURAMBI		population IOOF	sage	retardataire ont pu utiliser
			NGORORERO		par chaque con-	tribuable	Un bureau qui penche: Le plan standard qu'ils ont
			RUHUNGA		(Munini) doit être	pu emprunter à Gitarana par	
			MBUYE		reconstruit partiel-	l'intermédiaire de S/Préfet	
			MPARA		Lement	NTIBIHEZWA Paul.	
			KIZIGURO		Trois bureaux	Du point de vue générale,	
					Rucano, Mbuye;	l'avancement est très bon.	
					Matyazo peuvent	Déjà, les monitrices socia-	
					être inaugurés au	les quand elles fond des	
					cours de cette année:	visites dans les secteurs	
					elles donnent	les cours	
					dans une chambre	réservée	
					à cet effet.		

Intitulé du projet: Date de début
Objectif

Lieu : Moyens : Etat d'avancement: Observation
utilisés

2) Ecole primaire : 18/07/77: Education des enfants: Mouye :Etat donné le temps qui reste avant
Nyange : : : : : :la rentrée scolaire de septembre 77
: : : : : :Nous avons voulu commencer par trois
: : : : : :pierres. :locaux dont le toit a été emporté
: : : : : :Communaux: néant : :par le vent en novembre 1976 et plus
: : : : : :Communal: néant : :solidement.
: : : : : :Construction : :
: : : : : :de la population: :
: : : : : :Frais de scolarité : :
: : : : : ::(100 F pour chaque : :
: : : : : :enfant scolarisé): :
: : : : : :d)Aide extérieure: :
: : : : : :néant : :

3) Coopérative de : : Augmenter la production: Centre : Investissements : Possibilité de :Dès le début la population a versé
Consommation en: 1975 : : Commercial : humains : Parts : démarrer le :50 et 100 F jusqu'à la somme de
Commune Satinsyi : : Ngorolero : Sociale des Coo-: 21 août 1977. :142.250 F . Depuis mars 77, j'ai pro-
: : : : : :ou centre : pérants. : :cédé à l'augmentation du capital so-
: : : : : :de négoce : :cial en demandant 100 F aux commerçants
: : : : : :Gatega. : :et aux salairiés. Nous avons atteint un
: : : : : : : :capital de 422.600 F, ce qui veut dire
: : : : : : : :que nous avons 22.600 F de plus que la
: : : : : : : :somme qui était exigée pour démarrer.

Commune Satinsyi

Projets en cours de réalisation (suite)

Intitulé du projet: Date de début : Objectif : Lieu : Moyens utilisés : Etat d'avancement : Observation

4°	Construction des routes	1965	Communication dans les secteurs	HINDIRO MURAMBA KIZIGURO SATINSYI KAZABE NGOROLEFO RUHUNGA	Investissements humains Travaux communautaires de développement. Matériel: 4 pioches et 4 pelles Cotisation de la population: Néant Aide extérieure SOMIRMA a fourni quelques dynamites et a promis de continuer cette aide pour tout le projet.	HINDIRO MURAMBA KIZIGURO SATINSYI KAZABE NGOROLEFO RUHUNGA	IL y a encore beaucoup de difficultés sur la route et KIZIGURO voie de drainage difficile	Observation
----	-------------------------	------	---------------------------------	--	--	--	---	-------------

202

5° Construction d'une école Technique Féminine

Jun 1977: Formation des filles en milieu rural, formation personnelle, futures monitrices d'écoles familiales, futures animatrices rurales.

GITWA (MURAMBA)

Quatre foyers à brigues sont pour la saison sèche en cours. Double 50 doubles. Contribution de la population: Nulle encore.

Projets en cours de réalisation (suite)

Commune Satinsvi

Intitulé du projet : Date de début : Objectif : Lieu : Moyens utilisés : Etat d'avancement : Observation

6) Boisement de Ruhunga et de Nyirabungogo	: 1976	: Augmenter la production	: RUHUNGA : Pépinière en sec- : Une partie de bois- : NYIRABU- : teur RUHUNGA : sement de Ruhunga : NGOGO : a) Travaux Commu- : est déjà plantée : : : nautaires de dé- : (76) 4 ha : : : veloppement : : : : b) Néant c) Néant : : : : d) Néant :	
7) Centre de Santé de Nyange	:	: Pas d'autres données	:	:
8) Atelier de couture pour jeunes filles de Maramba; Données non disponibles mais à les: à soutenir. L'atelier est soutenu par les Srs du Bon Pasteur. Il faudra les soutenir par des conseils et leur trouver un marché pour l'écoulement de leur réalisation.	:	: Pas d'autres données	:	:
9) Ecole artisanale de Nyange: Données non disponibles. Nous envisageons trouver ces données et faire de cette école une vraie école artisanale dans le sens du CERAR.	:	: Pas d'autres données	:	:
10) Centre de formation de Rukaragata: Projet non clarifié (revoir d'auteur projet)	:	: Formation profes- : : sionnelle en méca- : : nique :	:	: A transférer au : Centre Urbain : de GISENYI.

Commune SATINSYI

CHAPITRE II. PROJET EN PROGRAMME POUR L'AVENIR.

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observation
1) Construction d'un complexe communal, un logement du Bourgmaster et deux logements pour 2 agents Communaux	1978	Centralisation des services pré-communaux et récolter les cotisations	HINDIRO	Terrain		
					a) Investissements humains : Travaux communautaires de développement. b) Financement : I. Estimation 5.000.000F et travaux communautaires estimés à 20%. 2. Origine : -Commune. -Cotisation.	Ce projet est encore à l'étude, le détail suivra.
2) Construction d'un centre communal de stage	A déterminer	Centre de stage d'abord. Centre d'alphabétisation. Centre d'accueil, Bibliothèque		Terrain		
					a) Travaux communautaires de développement. b) Financement : I. 120.000 frs. 2. -Commune -Cotisation	Pour ne pas trop ennuyer la population en demandant de cotiser, ce projet pourra démarrer après la construction du bureau communal.
3) Construction d'une école communale primaire de 8 locaux.	1978	École pilote avant les principes de la réforme scolaire.	Hindiro	Rerrain et les brigades usagées se trouvant sur le terrain même et les frais de scolarité.		
					a) Travaux communautaires de développement. b) 500.000 Frs	Possibilité de débuter les travaux au cours de l'année prochaine (1978).
4) Coopérative agricole en Satinsyi en abrégé la CASA.	1978	Augmenter la production	Ngororero, Rucano (Irya Kinuma)	Apiculteurs, ruches traditionnelles		
					a) Le travail des coopérants. b) Financement : Néant	La production sera vendue par la coopérative COCOSA après que la CASA aura pris contact avec Configi, pour question d'emballage.

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observation
5) Construction d'une école complémentaire pour filles à Nyorolero. Ici il faut des volontaires du progrès pour trouver les fonds pour les constructions et surtout le matériel de démarrage.	:	Pas d'autres données	:	:	:	:
6) L'Alimentation en eau du centre commercial de Ngorolero et l'école de Rususa. Ce projet a été piqueté par les services de l'A.I.D.R. en 1975 mais jusqu'à présent je ne connais pas le stade de son évolution. Reste aux autorités compétentes pour reconsulter les représentants de cet organisme pour la reprise de ce projet.	:	pas d'autres données	:	:	:	:
7) Electrification	:	-	Nyange	:	:	:
	:		Centre Administrative	:	:	:
	:		C.C. Ngorolero	:	:	:
	:		NURUBA	:	:	:

COMMUNE RAMBACHAPITRE I. PROJETS EN COURS DE REALISATION

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés	Etat d'avancement	Observation
Logement personnel	1976	Faciliter les déplacements	Commune	Travaux Communautaires	Petit à petit	-
Logement des malades + Infirmier	1977	id que dessus	Dispensaire	idm que dessus	Terrassement	Souhait d'aide.

CHAPITRE II. PROJETS EN PROGRAMME D'AVENIR.

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Moyens utilisés et Potentialités	Observation
Construction du C.S.D.	-	Améliorer les conditions de travail de ce service	Bureau Communal	A prévoir	
Renouvellement du Bureau Communal + logement du Bourgmestre	-	Avoir de bonnes conditions de travail	Bureau Communal	Financement Communal	
Construction du CERAB	1978	Formation des Jeunes	Buganamana	Confession Religieuse (Eglise Pentecôte)	Démarches en cours.

COMMUNE KIBILIRA

PROJETS DE DEVELOPPEMENT EN COURS

Intitulé du projet	Date de début	Objectif	Lieu	Coût projet	Moyens envisagés	Etat d'avancement
Construction d'un complexe Canton	Mai 1976	Regrouper les bâ-		Pas déterminé	Travaux Communautaires	Normal en voie
C.S.D. Secteurs		timents administ.	Eusumo		Cotisations	d'être couvert
					Commune	
Atelier Scolaire	Sept. 1977	Travaux pratiques pour les enfants	Muhororo	Pas déterminé	Travaux Communautaires	Terrassement
					Minéduc	terminé briques
CERAR	1976	Formation des jeunes	id		Travaux Communautaires	Collecte des
		à près 6eme	Kibilira		Cotisations	matériaux
					Commune et Minéduc	
Construction Bureaux de Secteurs	1976	Rapprocher la popu-	Chaque	id	T.C.D.	Tous sont commencés
		lation de l'admini-	Secteur		Cotisation Commune	
		stration				
Création des routes dans les secteurs	1974	Relier facilement les secteurs	Secteurs	Pas déterminé	T.C.D.	Normal
Boisements Communaux	1976	Protection des sols	Secteurs		T.C.D.	
Etangs piscicoles	1976	Lutter contre la malnutrition	Secteurs		T.C.D.	
Centre de saillie	1977	Améliorer la race bovine	Kibilira		T.C.D.	

PROJETS EN PROGRAMME D'AVENIR

Logement du Bourgmestre : 1978 :

CONCLUSION

La Préfecture de Gisenyi, la quatrième des 10 entités administratives du pays, de par son étendue et sa densité, représente sans nulle faille, une unité économique, sociale viable. En effet, de par sa situation géographique, cette Préfecture, au bord du lac Kivu jouit d'un climat particulier et dispose d'un sol riche et varié. De la zone de hautes terres du Bugoyi et du Kanage où les cultures vivrières et industrielles donnent un rendement très élevé, on passe aux terres moins fertiles du Bushiru et du Kingogo, régions de montagnes de haute altitude couvrant les sommets et versants - et de la Crête Zaïre - Nil.

Sa population, agricole à 90%, vit en grande partie en milieu rural où se pose avec acuité le problème de raréfaction des terres et de dégradation des sols. Cependant, la production vivrière dominée principalement par la banane et la pomme de terre dans le Bugoyi, ainsi que la production de pomme de terre, maïs, dans le Bushiru; s'accompagne d'une production industrielle suffisante de café dans le Kanage et de thé dans la région montagneuse du Bushiru.

Cette Préfecture à cause d'un réseau routier suffisant, entretient des relations sociales et économiques très poussées; avec d'autres Préfectures. De plus, Gisenyi aux yeux des étrangers, est un coin de paradis pour les touristes, de par la douceur de son climat, son infrastructure hôtelière suffisante et la haute qualité de l'hospitalité de ses habitants. Gisenyi a été choisi d'être le siège de ~~la Communauté Economique des Pays des Grands Lacs~~ la Communauté Economique des Pays des Grands Lacs, regroupant le Burundi, le Rwanda, et le Zaïre. Gisenyi est une Préfecture à un avenir très prometteur.

-----●Oo-----oOo-----oOo-----oOo-----





