

907

APA

2

MONOGRAPHIE

Préfecture Cyangugu

Année 1983

/UWA.M.C./
REPUBLIQUE RWANDAISE
PREFECTURE DE CYANGUGU

Eur 19.4.85
Cyangugu, le 7 Février 1985

N° 296/04.09.02/4

A traiter par
Date entrée 28.2.85
N° Classement 4339/0409

Monsieur le Ministre du Plan
KIGALI.

S/C. de Monsieur le Ministre de l'Inté-
rieur et du Développement Communal
KIGALI

Objet: Monographie
Préfecturale

Monsieur le Ministre,

Référence faite à votre lettre n° 1163/
84/10.01.01 du 27 Septembre 1984 dont l'objet est repris en marge;

J'ai l'honneur de vous transmettre le
document de monographie de la Préfecture de Cyangugu pour l'année
1983.

LE PREFET DE PREFECTURE,
KAGIMBANGABO André

Copie pour information à :

✓ Son Excellence Monsieur le Président
de la République Rwandaise
KIGALI.



M O N O G R A P H I E

P R E F E C T U R E C Y A N G U G U

ANNEE 1983

S O M M A I R E

- I. I. Situation géographique de la Préfecture
- II. II. Aperçu historique de la Préfecture
- III. Réalités humaines
- IV. Organisation administrative et Judiciaire
- V. Réalités naturelles
- VI. Agriculture-Elevage et Pisciculture
- VII. Commerce-Mines-Industries et Artisanat
- VIII. Moyens de Communication
- IX. Services bancaires
- X. Mouvement Coopératif
- XI. Santé
- XII. Inspection du Travail
- XIII. Services Sociaux
- XIV. Enseignement
- XV. Energie et Projets de Développement

=====

I. Situation géographique de la Préfecture

La Préfecture de Cyangugu est l'une des dix Préfectures du Rwanda qui est située au Sud-Ouest, juste à la limite de la République du Zaïre et celle du Burundi.

Elle se trouve entre 2°15'-2°45' latitude sud et entre 28°52'-29°22' longitude est.

Elle a une superficie de 2223 Km² et une population de 365.740 habitants, soit une densité de 165 personnes en 1983.

A l'Est, s'étend sur la c^{ôte} Zaïre-Nil la verdoyante forêt naturelle de NYUNGWE, qui constitue une richesse capitale pour l'économie nationale (régularité climatique et bois d'oeuvre). Une partie de cette forêt se prolonge vers la Préfecture de Gikongoro et fait sa limite avec la Préfecture de Cyangugu par la rivière AGASARE.

Au Nord, elle se prolonge vers la Préfecture de KIBUYE et limite KIBUYE de CYANGUGU par la rivière KIRIMBI qui prend sa source dans la forêt même.

II. Aperçu historique de la Préfecture

1. La diversification des origines de sa population :

Une population mixte composée d'un grand nombre de sujets rwandais fusionnés des ressortissants zaïrois et burundais. Ces infiltrations rapporte-t-on ont été surtout favorisées par le voisinage, les conquêtes et le commerce de troc.

2. Les faits historiques:

Comme toutes les autres Préfectures du Rwanda, celle de Cyangugu était dirigée par des roitelets Hutu (ABAHINZA), le plus connu était NDAGANO qui habitait à BUKUNZI, célèbre à cause de sa puissance de faire tomber ou suspendre la Pluie (UMUVUBYI).

Leurs influences prirent fin avec l'implantation de l'autorité coloniale dans la région vers l'année 1924.

Cyangugu fut un des premiers points de pénétration européenne dans le pays (de 1895-1916), la reconnaissance de la région et son occupation successive par les Allemands d'abord, les Belges ensuite.

3. Quelques dates et événements intéressants:

- En 1895, le lieutenant Belge LANGE, reconnaît la Rusizi et atteint le lac KIVU.
- En 1896, le Lieutenant Allemand SANTRART campe à Shanghi (en Commune Gafunzo), le Mwami au pouvoir à cet époque organisa une expédition armée, faite de dix formations guerrières. L'engagement a eu lieu à Shanghi et après quelques coups de feu tirés par les soldats de SANTRART, les attaquants au nombre de plusieurs milliers s'enfuirent en une débande éperdue.
- Deux ans plus tard, les Allemands s'installent, sous la direction du Dr. KANT à Shanghi, pour une durée de 6 ans.
- En 1898, on constate la présence belge à NYAMASHEKE (Commune KAGANO). Les Belges s'y installèrent pour un an. La même année, deux combats eurent lieu entre les révoltés de la colonne DHANIS et les troupes régulières de l'Etat indépendant du Congo (aujourd'hui ZAIRE),

- première rencontre à RWINKUBA (Commune KARENGERA), la 2ème à BUGARAMA où un Lieutenant belge trouva la mort.
- Vers les années 1903-1905, c'est la fondation de la Mission de MIBILIZI (Commune CYIMBOGO) qui jouera un grand rôle dans l'agriculture, par l'introduction de 2 variétés du café, actuellement cultivées tant au Rwanda qu'au Burundi (Le café "MIBILZI" provenant de GUATEMALA et le café "BOURBON" en provenance de l'île de la Réunion). La commission belge-Allemande, pour la délimitation du Territoire congolais reste quelques temps à MUBUMBANO (Commune KAGANO). Les Allemands quittent définitivement en 1912.

Pendant la 1 ère guerre mondiale, la Force Publique s'empara de Cyangugu le 18 Avril 1916. Ils restent en Territoire pour ne plus le quitter.

La Préfecture de Cyangugu fut aussi lieu d'exil du Mwami (Roi) MUSINGA en 1931, sur la colline de Kamembe (Aérodrome) où naquit le Mwami NDAHINDURWA KIGELI V, dernier Mwami du Rwanda.

III. Réalités humaines :

Comme partout dans le Pays, la population de Cyangugu est composée de trois groupes ethniques : Hutu, Tutsi, et Twa. A côté des Nationaux, la Préfecture héberge également plusieurs ressortissants étrangers, notamment les Africains de deux Pays limitrophes (Zaïre-Burundi), ainsi que quelques Européens et Asiatiques.

D'après les résultats de recensement de 1982, la répartition par groupe d'âge dans la Préfecture et par Commune était la suivante:

a) Par Préfecture :

Population totale de la Préfecture de Cyangugu
-----au 31/12/1982-----

Age	! Masculin	! Féminin	! Total	! %	!
-1 an	! 4.054	! 3.959	! 8.013	!	!
1-4 ans	! 18.264	! 18.121	! 36.385	! 23,78	!
5-9 ans	! 19.904	! 20.514	! 40.418	!	!
10-14 ans	! 20.675	! 22.822	! 43.497	!	!
15-19 ans	! 19.252	! 22.571	! 41.823	! 42,75	!
20-24 ans	! 14.902	! 17.061	! 31.963	!	!
25-29 ans	! 16.838	! 18.603	! 35.441	!	!
30-34 ans	! 12.364	! 14.340	! 26.704	!	!
35-39 ans	! 8.564	! 9.652	! 18.216	! 20,25	!
40-44 ans	! 7.262	! 8.405	! 15.667	!	!
45-49 ans	! 6.271	! 7.206	! 13.477	!	!
50-54 ans	! 5.981	! 6.497	! 12.478	!	!
55-59 ans	! 5.379	! 6.113	! 11.492	! 15,0	!
60-64 ans	! 4.863	! 5.879	! 10.742	!	!
65-ét plus	! 8.679	! 10.745	! 19.424	!	!
TOTAL	! 173.252	! 192.488	! 365.740	! 100%	!

.../...

b) Population Totale de la Préfecture de Cyangugu par Commune
----- jusqu'au 31/12/1982 -----

1. BUGARAMA

Age	Masculin	Féminin	Total
-1	414	424	838
1 an	491	503	994
2 ans	493	471	964
3 ans	446	407	853
4 ans	341	337	651
5 ans	367	434	801
6 "	388	371	759
7 "	340	400	740
8 "	231	274	505
9 "	186	174	360
10 "	248	246	494
11 "	296	305	601
12 "	278	285	563
13 "	292	313	605
14 "	290	278	568
15 "	313	356	669
16 "	357	353	710
17 "	293	327	620
18 "	288	295	583
19 "	298	331	629
20 "	314	309	623
S/TOTAL	6.937	7.193	14.130
21 ans	298	332	630
22 "	294	306	600
23 "	325	306	631
24 "	342	398	740
25 "	316	360	676
26 "	246	259	505
27 "	72	75	147
28 "	147	105	252
29 "	178	167	345
30 "	179	220	399
31 "	215	198	413
32 "	109	144	253
33 "	187	215	402
34 "	173	176	349
35 "	209	168	377
36 "	109	138	247
37 "	96	97	193
38 "	112	176	288
39 "	93	113	206
40 "	80	91	171
41 "	137	147	284
42 "	70	91	161
43 "	139	175	314
44 "	146	179	325
45 "	99	147	246
46 "	120	126	246
47 "	122	132	254
48 "	105	145	250
49 "	116	103	219
50 "	76	56	132
51 "	90	85	175
S/TOTAL	5.000	5.430	10.430

52 ans	!	77	!	60	!	137	!
53 "	!	191	!	212	!	403	!
54 "	!	79	!	86	!	165	!
55 "	!	77	!	78	!	155	!
56 "	!	51	!	68	!	119	!
57 "	!	48	!	64	!	112	!
58 "	!	65	!	89	!	154	!
59 "	!	67	!	84	!	151	!
60 "	!	27	!	33	!	60	!
61 "	!	53	!	83	!	136	!
62 "	!	44	!	64	!	108	!
63 "	!	145	!	195	!	340	!
64 "	!	59	!	75	!	134	!
65 et plus	!	307	!	264	!	573	!
S/Total	!	1.232	!	1.435	!	2.747	!
TOTAL	!	13.229	!	14.078	!	27.918	!
	!		!		!	iiii	!

2. KARENGERA

Age	!	Masculin	!	Féminin	!	Total	!
1 an	!	185	!	163	!	348	!
1 an	!	250	!	268	!	518	!
2 ans	!	360	!	400	!	760	!
3 "	!	331	!	302	!	633	!
4 "	!	256	!	259	!	515	!
5 "	!	573	!	539	!	1.112	!
6 "	!	360	!	323	!	683	!
7 "	!	405	!	410	!	815	!
8 "	!	291	!	364	!	655	!
9 "	!	401	!	357	!	758	!
10 "	!	210	!	226	!	436	!
11 "	!	252	!	235	!	487	!
12 "	!	350	!	376	!	726	!
13 "	!	295	!	284	!	579	!
14 "	!	310	!	437	!	747	!
15 "	!	334	!	444	!	778	!
16 "	!	465	!	480	!	945	!
17 "	!	289	!	357	!	646	!
18 "	!	238	!	296	!	534	!
19 "	!	251	!	256	!	507	!
20 "	!	271	!	261	!	532	!
S/Total	!	6.677	!	7.037	!	13.714	!
21 ans	!	338	!	346	!	684	!
22 "	!	386	!	424	!	810	!
23 "	!	370	!	385	!	755	!
24 "	!	370	!	384	!	754	!
25 "	!	517	!	549	!	1.066	!
26 "	!	507	!	470	!	977	!
27 "	!	464	!	437	!	901	!
28 "	!	428	!	403	!	831	!
29 "	!	551	!	496	!	1.047	!
30 "	!	299	!	315	!	614	!
31 "	!	259	!	270	!	529	!
32 "	!	247	!	261	!	508	!
33 "	!	252	!	248	!	500	!
34 "	!	220	!	246	!	466	!

35 ans	!	242	!	240	!	482	!
36 ans	!	142	!	175	!	317	!
37 "	!	144	!	140	!	284	!
38 "	!	139	!	156	!	295	!
39 "	!	138	!	144	!	282	!
40 "	!	139	!	155	!	294	!
41 "	!	127	!	138	!	265	!
42 "	!	137	!	143	!	280	!
43 "	!	108	!	128	!	236	!
44 "	!	127	!	146	!	273	!
45 "	!	110	!	108	!	218	!
46 "	!	113	!	112	!	225	!
47 "	!	144	!	136	!	280	!
48 "	!	131	!	123	!	254	!
49 "	!	124	!	130	!	254	!
50 "	!	125	!	122	!	247	!
51 "	!	113	!	117	!!	230	!
S/Total	!	7.511	!	7.647	!	15.158	!

52 "	!	114	!	119	!	236	!
53 "	!	88	!	96	!	184	!
54 "	!	101	!	113	!	214	!
55 "	!	95	!	98	!	193	!
56 "	!	110	!	93	!	203	!
57 "	!	123	!	121	!	244	!
58 "	!	104	!	108	!	212	!
59 "	!	109	!	124	!	233	!
60 "	!	105	!	115	!	220	!
61 "	!	105	!	113	!	218	!
62 "	!	105	!	109	!	214	!
63 "	!	66	!	74	!	140	!
64 "	!	102	!	102	!	204	!
65 et plus	!	1.266	!	1.413	!	2.679	!
S/TOTAL	!	2.195	!	2.372	!	4.567	!

TOTAL	!	4.788	!	5.070	!	9.858	!
-------	---	-------	---	-------	---	-------	---

3. NYAKABUYE

Age	!	Masculin	!	Féminin	!	Total	!
-1 an	!	525	!	503	!	1.028	!
1 an	!	611	!	492	!	1.103	!
2 ans	!	686	!	602	!	1.288	!
3 ans	!	384	!	392	!	776	!
4 "	!	385	!	321	!	706	!
5 "	!	526	!	500	!	1.026	!
6 "	!	348	!	320	!	668	!
7 "	!	340	!	287	!	627	!
8 "	!	338	!	307	!	644	!
9 "	!	379	!	358	!	737	!
10 "	!	267	!	281	!	548	!
11 "	!	266	!	243	!	509	!
12 "	!	371	!	284	!	655	!
13 "	!	159	!	268	!	427	!
14 "	!	262	!	312	!	574	!
15 "	!	283	!	194	!	477	!
16 "	!	331	!	338	!	669	!
17 "	!	446	!	425	!	871	!
18 "	!	409	!	429	!	838	!
19 "	!	355	!	429	!	784	!
20 "	!	368	!	500	!	868	!
S/Total	!	8.038	!	7.785	!	15.823	!

21	ans	!	351	!	404	!	755	!
22	"	!	446	!	490	!	936	!
23	"	!	375	!	365	!	740	!
24	"	!	395	!	424	!	819	!
25	"	!	386	!	468	!	854	!
26	"	!	414	!	532	!	946	!
27	"	!	377	!	428	!	805	!
28	"	!	425	!	415	!	840	!
29	"	!	361	!	317	!	678	!
30	"	!	450	!	444	!	894	!
31	!	!	73	!	66	!	139	!
32	"	!	69	!	76	!	143	!
33	"	!	57	!	70	!	127	!
34	"	!	74	!	80	!	153	!
35	"	!	49	!	63	!	112	!
36	"	!	34	!	49	!	83	!
37	"	!	82	!	107	!	189	!
38	"	!	69	!	92	!	161	!
39	"	!	90	!	107	!	197	!
40	"	!	85	!	102	!	187	!
41	"	!	70	!	73	!	143	!
42	"	!	94	!	105	!	199	!
43	"	!	45	!	45	!	90	!
44	"	!	91	!	88	!	179	!
45	"	!	61	!	63	!	124	!
46	"	!	79	!	113	!	192	!
47	"	!	58	!	58	!	116	!
48	"	!	62	!	73	!	135	!
49	"	!	59	!	64	!	123	!
50	"	!	65	!	58	!	123	!
51	"	!	67	!	79	!	146	!
S/Total		!	5.412	!	5.918	!	11.330	!
52	"	!	56	!	54	!	110	!
53	"	!	30	!	56	!	86	!
54	"	!	90	!	94	!	184	!
55	"	!	56	!	67	!	123	!
56	"	!	38	!	43	!	81	!
57	"	!	23	!	39	!	62	!
58	"	!	66	!	68	!	134	!
59	"	!	42	!	46	!	88	!
60	"	!	39	!	50	!	89	!
61	"	!	94	!	104	!	198	!
62	"	!	56	!	67	!	123	!
63	"	!	44	!	69	!	113	!
64	"	!	88	!	78	!	166	!
65et"plus		!	1.293	!	1.453	!	2.746	!
S/Total		!	2.015	!	2.288	!	4.303	!
TOTAL		!	14.565	!	16.001	!	31.466	!

4. KIRAMBO

Age	Masculin	Féminin	Total
- 1 an	271	265	536
1 an	239	274	513
2 ans	218	201	419
3 "	329	315	644
4 "	305	221	526
5 "	362	375	737
6 "	231	217	448
7 "	302	300	602
8 "	278	280	558
9 "	545	566	I. III
10 "	296	354	650
11 "	228	221	449
12 "	150	147	297
13 "	264	229	493
14 "	333	861	I. 194
15 "	741	557	I. 298
16 "	I. 200	2. 277	3. 577
17 "	197	507	704
18 "	190	332	522
19 "	304	294	598
20 "	166	392	558
S/Total	7.149	9.285	16.434
21 ans	292	337	629
22 "	185	350	535
23 "	190	233	423
24 "	328	330	658
25 "	259	344	603
26 "	282	159	439
27 "	281	447	728
28 "	165	173	338
29 "	93	147	240
30 "	102	142	244
31 "	140	323	463
32 "	47	206	253
33 "	130	139	269
34 "	178	178	356
35 "	188	231	519
36 "	152	89	241
37 "	102	173	275
38 "	197	301	498
39 "	160	98	258
40 "	158	120	278
41 "	103	176	279
42 "	161	152	313
43 "	48	227	275
44 "	55	166	221
45 "	96	68	164
46 "	38	62	100
47 "	52	28	80
48 "	129	124	253
49 "	100	131	231
50 "	48	118	166
51 "	98	20	118
S/Total	4.557	5.892	10.449

52	ANS	98	63	161
53	"	84	58	142
54	"	104	39	143
55	"	117	72	189
56	"	102	152	254
57	"	40	66	106
58	"	164	82	246
59	"	24	103	127
60	!	65	101	166
61	"	93	85	178
62	"	58	76	134
63	"	91	60	151
64	"	113	116	229
65	et plus	345	579	925
S/Total		1.498	1.652	3.150
TOTAL		13.204	16.829	30.033

5. KAMEMBE

AGE	Masculin	Féminin	Total
-1 an	357	364	721
1 an	424	446	870
2 ans	311	383	694
3 "	372	321	693
4 "	323	403	726
5 "	194	267	461
6 "	151	188	339
7 "	451	599	1.050
8 "	350	401	751
9 "	213	176	389
10 "	280	314	594
11 "	421	497	918
12 "	483	491	974
13 "	572	577	1.149
14 "	410	478	888
15 "	372	324	696
16 "	161	159	320
17 "	158	162	320
18 "	154	159	313
19 "	172	189	361
20 "	171	176	347
S/Total	6.499	7.074	13.574
21 ans	180	190	370
22 "	168	173	341
23 "	167	172	339
24 "	162	174	336
25 "	185	300	485
26 "	178	207	385
27 "	183	205	388
28 "	170	201	371
29 "	442	404	846
30 "	440	438	878
31 "	443	407	850
32 "	642	753	1.395
33 "	277	300	577
34 "	270	307	577
35 "	289	320	609

36 ans	!	216	!	153	!	369	!
37 "	!	128	!	149	!	277	!
38 "	!	129	!	150	!	279	!
39 "	!	215	!	149	!	364	!
40 "	!	127	!	136	!	203	!
41 "	!	126	!	148	!	274	!
42 "	!	127	!	151	!	278	!
43 "	!	143	!	137	!	280	!
44 "	!	141	!	150	!	291	!
45 "	!	140	!	151	!	291	!
46 "	!	119	!	148	!	267	!
47 "	!	139	!	149	!	288	!
48 "	!	131	!	150	!	281	!
49 "	!	147	!	149	!	296	!
50 "	!	148	!	139	!	287	!
S/Total	!	6.372	!	6.760	!	13.132	!
51 ans	!	149	!	117	!	266	!
52 "	!	102	!	110	!	212	!
53 "	!	107	!	114	!	221	!
54 "	!	110	!	113	!	223	!
55 "	!	111	!	114	!	225	!
56 "	!	97	!	87	!	184	!
57 "	!	84	!	94	!	141	!
58 "	!	94	!	141	!	235	!
59 "	!	103	!	120	!	223	!
60 "	!	81	!	83	!	164	!
61 "	!	80	!	81	!	161	!
62 "	!	70	!	76	!	146	!
63 "	!	59	!	70	!	129	!
64 "	!	70	!	73	!	143	!
65 et plus	!	531	!	665	!	1.196	!
S/Total	!	1.848	!	2.050	!	3.898	!
TOTAL	!	14.720	!	15.884	!	30.604	!

6. KAGANO

Age	!	Masculin	!	Féminin	!	Total	!
-1 an	!	432	!	361	!	784	!
1 an	!	591	!	504	!	1.095	!
2 ans	!	398	!	450	!	848	!
3 "	!	505	!	468	!	972	!
4 ans	!	450	!	415	!	865	!
5 "	!	409	!	419	!	828	!
6 "	!	351	!	363	!	714	!
7 "	!	375	!	385	!	761	!
8 "	!	299	!	253	!	552	!
9 "	!	350	!	341	!	691	!
10 "	!	297	!	308	!	605	!
11 "	!	298	!	310	!	608	!
12 "	!	658	!	835	!	1.493	!
13 "	!	809	!	894	!	1.703	!
14 "	!	716	!	704	!	1.420	!
15 "	!	589	!	640	!	1.229	!
16 "	!	784	!	885	!	1.669	!
17 "	!	453	!	524	!	877	!
18 "	!	346	!	448	!	794	!
19 "	!	203	!	287	!	490	!
20 "	!	214	!	280	!	494	!
S/Total	!	9.417	!	10.075	!	19.492	!

21 ans	!	224	!	232	!	436	!
22 "	!	III	!	I44	!	255	!
23 "	!	III	!	I35	!	246	!
24 "	!	I20	!	I42	!	262	!
25 "	!	289	!	406	!	695	!
26 "	!	231	!	386	!	617	!
27 "	!	425	!	412	!	837	!
28 "	!	I62	!	220	!	382	!
29 "	!	I56	!	I91	!	347	!
30 "	!	269	!	295	!	564	!
31 "	!	262	!	327	!	589	!
32 "	!	I00	!	I04	!	204	!
33 "	!	I00	!	I45	!	245	!
34 "	!	98	!	99	!	I97	!
35 "	!	I07	!	I02	!	209	!
36 "	!	I04	!	II4	!	218	!
37 "	!	I01	!	96	!	I97	!
38 "	!	I04	!	94	!	I98	!
39 "	!	I01	!	I01	!	202	!
40 "	!	99	!	95	!	I94	!
41 "	!	I07	!	I09	!	216	!
42 "	!	I09	!	I02	!	211	!
43 "	!	I01	!	95	!	I96	!
44 "	!	I03	!	94	!	I97	!
45 "	!	95	!	I00	!	I95	!
46 "	!	I09	!	I07	!	216	!
47 "	!	90	!	I04	!	I94	!
48 "	!	84	!	99	!	I83	!
49 "	!	86	!	I01	!	I87	!
50 "	!	81	!	99	!	I80	!
S/Total	!	4.139	!	4.850	!	9.089	!
51 "	!	83	!	98	!	I81	!
52 "	!	98	!	91	!	I81	!
53 "	!	86	!	89	!	I75	!
54 "	!	86	!	96	!	I82	!
55 "	!	76	!	90	!	I66	!
56 "	!	91	!	94	!	I85	!
57 "	!	II5	!	II8	!	233	!
58 "	!	II5	!	II4	!	229	!
59 "	!	II7	!	I06	!	223	!
60 "	!	I30	!	I06	!	228	!
61 "	!	I04	!	II4	!	218	!
62 "	!	57	!	80	!	I37	!
63 "	!	27	!	62	!	89	!
64 "	!	88	!	79	!	I37	!
65 et plus	!	529	!	663	!	I.192	!
S/Total	!	I.681	!	I.902	!	3.583	!
TOTAL	!	I5.503	!	I7.023	!	32.526	!

7. GISUMA

Age	Masculin	Féminin	Total
-1 an	430	498	928
1 an	640	663	I.303
2 ans	455	460	915
3 "	438	413	851
4 "	373	391	764
5 "	463	454	917
6 "	307	325	632
7 "	332	397	729
8 "	325	329	654
9 "	320	281	601
10 "	740	773	I.513
11 "	727	732	I.459
12 "	721	843	I.564
13 "	687	766	I.453
14 "	703	710	I.413
15 "	726	663	I.389
16 "	334	328	662
17 "	322	346	668
18 "	222	181	403
19 "	206	208	414
20 "	221	233	454
S/Total	9.692	9.994	I9.686
21 ans	317	337	654
22 "	230	226	456
23 "	253	216	469
24 "	629	612	I.241
25 "	656	625	I.281
26 "	391	369	760
27 "	278	361	739
28 "	378	356	734
29 "	515	500	I.015
30 "	510	501	I011
31 "	108	105	213
32 "	92	106	198
33 "	106	108	214
34 "	89	105	194
35 "	119	116	235
36 "	103	104	207
37 "	124	117	241
38 "	134	106	240
39 "	125	107	232
40 "	110	72	182
41 "	90	69	159
42 "	80	95	175
43 "	85	71	156
44 "	85	67	152
45 "	84	72	156
46 "	87	75	162
47 "	86	73	159
48 "	88	77	165
49 "	65	73	138
50 "	84	75	159
51 "	83	60	143
S/Total	6.282	5.956	12.238

52	Ans	!	87	!	66	!	153	!
53	"	!	72	!	71	!	143	!
54	"	!	73	!	79	!	152	!
55	"	!	60	!	75	!	135	!
56	!	!	71	!	29	!	150	!
57	"	!	59	!	71	!	140	!
58	"	!	75	!	73	!	148	!
59	"	!	69	!	77	!	146	!
60	"	!	62	!	83	!	145	!
61	"	!	58	!	80	!	138	!
62	"	!	58	!	80	!	138	!
63	"	!	82	!	96	!	178	!
64	!	!	50	!	83	!	133	!
65	et plus!	!	520	!	536	!	1.056	!

S/Total	!	1.406	!	1.549	!	2.955	!
---------	---	-------	---	-------	---	-------	---

TOTAL	!	17.380	!	17.499	!	34.879	!
-------	---	--------	---	--------	---	--------	---

GISHOMA

7. GISHOMA

Age	!	Masculin	!	Féminin	!	Total	!
I an	!	448	!	403	!	851	!
1 an	!	597	!	626	!	1.223	!
2 ans	!	560	!	620	!	1.180	!
3 "	!	423	!	517	!	940	!
4 "	!	546	!	572	!	1.118	!
5 "	!	583	!	537	!	1.120	!
6 "	!	371	!	367	!	738	!
7 "	!	508	!	538	!	1.046	!
8 "	!	375	!	433	!	808	!
9 "	!	310	!	347	!	657	!
10 "	!	282	!	295	!	577	!
11 "	!	588	!	616	!	1.204	!
12 "	!	354	!	386	!	740	!
13 "	!	474	!	496	!	970	!
14 "	!	472	!	486	!	958	!
15 "	!	295	!	349	!	642	!
16 "	!	990	!	1.107	!	2.097	!
17 "	!	383	!	537	!	920	!
18 "	!	135	!	181	!	316	!
19 "	!	201	!	231	!	432	!
20 "	!	156	!	185	!	341	!
S/Total	!	9.049	!	9.839	!	18.888	!

21 ans	!	258	!	313	!	571	!
22 "	!	131	!	214	!	345	!
23 "	!	160	!	207	!	367	!
24 "	!	134	!	245	!	379	!
25 "	!	168	!	246	!	414	!
26 "	!	192	!	248	!	440	!
27 "	!	182	!	284	!	466	!
28 "	!	154	!	324	!	478	!
29 "	!	177	!	207	!	384	!
30 "	!	139	!	143	!	282	!
31 "	!	113	!	152	!	265	!
32 "	!	114	!	154	!	268	!
33 "	!	297	!	345	!	642	!
34 "	!	355	!	413	!	768	!

35 ans	!	87	!	128	!	215	!
36 "	!	83	!	130	!	213	!
37 "	!	79	!	125	!	204	!
38 "	!	35	!	59	!	94	!
39 "	!	84	!	140	!	124	!
40 "	!	30	!	150	!	180	!
41 "	!	80	!	102	!	182	!
42 "	!	95	!	113	!	208	!
43 "	!	77	!	98	!	175	!
44 "	!	78	!	79	!	157	!
45 "	!	80	!	113	!	193	!
46 "	!	93	!	130	!	223	!
47 "	!	215	!	187	!	402	!
48 "	!	74	!	113	!	200	!
49 "	!	66	!	116	!	182	!
50 "	!	113	!	155	!	248	!
51 "	!	64	!	98	!	162	!
52 Total	!	4.020	!	5.411	!	9.431	!
52 ans	!	123	!	133	!	256	!
53 "	!	71	!	78	!	148	!
54 "	!	105	!	156	!	261	!
55 "	!	83	!	82	!	165	!
56 "	!	78	!	96	!	174	!
57 "	!	89	!	89	!	178	!
58 "	!	82	!	85	!	167	!
59 "	!	143	!	134	!	277	!
60 "	!	110	!	138	!	248	!
61 "	!	50	!	67	!	117	!
62 "	!	60	!	52	!	112	!
63 "	!	37	!	55	!	92	!
64 "	!	34	!	53	!	87	!
65 et plus	!	383	!	661	!	1.044	!
S/Total	!	1.448	!	1.879	!	3.327	!
TOTAL	!	14.517	!	17.129	!	31.646	!

8. GATARE

Age	!	Masculin	!	Féminin	!	Total	!
-1 an	!	391	!	400	!	791	!
1 an	!	632	!	663	!	1.295	!
2 ans	!	619	!	542	!	1.161	!
3 ans	!	714	!	694	!	1.408	!
4 "	!	786	!	515	!	1.301	!
5 "	!	749	!	744	!	1.493	!
6 "	!	561	!	591	!	1.152	!
7 "	!	421	!	471	!	892	!
8 "	!	333	!	379	!	712	!
9 "	!	466	!	589	!	1.055	!
10 "	!	421	!	479	!	899	!
11 "	!	493	!	588	!	1.081	!
12 "	!	438	!	482	!	920	!
13 "	!	328	!	319	!	647	!
14 "	!	329	!	421	!	750	!
15 "	!	226	!	305	!	531	!
16 "	!	411	!	430	!	841	!
17 "	!	272	!	299	!	571	!
18 "	!	141	!	204	!	345	!
19 "	!	171	!	191	!	362	!
20 "	!	321	!	376	!	697	!
S/Total	!	8.925	!	9.678	!	18.601	!

21 ans	!	337	!	345	!	682	!
22 ans	!	234	!	255	!	489	!
23 "	!	190	!	240	!	430	!
24 "	!	201	!	274	!	475	!
25 "	!	403	!	543	!	946	!
26 "	!	310	!	393	!	703	!
27 "	!	245	!	282	!	527	!
28 "	!	182	!	302	!	484	!
29 "	!	274	!	312	!	586	!
30 "	!	226	!	320	!	546	!
31 "	!	214	!	315	!	529	!
32 "	!	372	!	341	!	713	!
33 "	!	127	!	389	!	516	!
34 "	!	461	!	441	!	902	!
35 "	!	399	!	678	!	I.077	!
36 "	!	392	!	378	!	770	!
37 "	!	372	!	463	!	835	!
38 "	!	367	!	378	!	745	!
39 "	!	155	!	268	!	423	!
40 "	!	429	!	498	!	927	!
41 "	!	424	!	457	!	881	!
42 "	!	399	!	441	!	840	!
43 "	!	140	!	177	!	317	!
44 "	!	209	!	218	!	427	!
45 "	!	131	!	198	!	326	!
46 "	!	149	!	195	!	344	!
47 "	!	111	!	170	!	281	!
48 "	!	109	!	180	!	289	!
49 "	!	118	!	176	!	294	!
50 "	!	120	!	162	!	382	!
51 "	!	133	!	189	!	322	!
S. total	!	7.933	!	9.975	!	17.908	!

52 ans	!	115	!	213	!	328	!
53 "	!	109	!	150	!	259	!
54 "	!	347	!	343	!	690	!
55 "	!	139	!	343	!	690	!
56 "	!	108	!	125	!	233	!
57 "	!	90	!	122	!	212	!
58 "	!	100	!	110	!	210	!
59 "	!	108	!	127	!	235	!
60 "	!	105	!	134	!	239	!
61 "	!	88	!	149	!	237	!
62 "	!	82	!	79	!	161	!
63 "	!	67	!	124	!	191	!
64 "	!	82	!	145	!	227	!
65 et plus!	!	128	!	299	!	427	!
S. Total	!	1.668	!	2.342	!	4.010	!
TOTAL	!	18.524	!	21.995	!	40.519	!

9. GAFUNZO

Age	!	Masculin	!	Féminin	!	Total	!
1 an	!	114	!	92	!	206	!
2 ans	!	188	!	97	!	205	!
3 "	!	188	!	181	!	334	!
4 "	!	88	!	118	!	206	!
5 "	!	170	!	139	!	309	!
6 "	!	297	!	295	!	592	!
	!	232	!	286	!	518	!

7 ans	229	260	489
8	330	383	713
9	233	253	486
10	253	265	477
11	101	112	213
12	212	265	518
13	194	334	528
14	242	332	574
15	263	369	632
16	263	394	637
17	330	342	672
18	266	333	599
19	274	443	717
20	325	365	690
S/Total	4.677	5.658	10.335

21 ans	297	363	660
22	330	351	701
23	374	468	842
24	315	470	785
25	359	401	760
26	328	376	704
27	282	318	600
28	254	288	542
29	219	267	486
30	257	304	561
31	192	251	443
32	227	325	552
33	266	335	601
34	259	282	541
35	209	246	455
36	226	280	506
37	252	278	530
38	207	271	478
39	220	274	494
40	211	241	453
41	200	231	451
42	229	276	505
43	217	255	472
44	202	250	452
45	235	277	512
46	246	294	540
47	234	289	523
48	242	279	521
49	219	251	470
50	209	253	462
51	217	271	488
S/Total	7.754	9.316	17.050

52 ans	234	301	535
53	225	269	494
54	220	278	498
55	234	286	520
56	252	284	536
57	204	278	482
58	235	294	529
59	246	303	549
60	246	236	500

61 ans	!	314	!	386	!	700	!
62 "	!	259	!	331	!	590	!
63 "	!	215	!	300	!	515	!
64 "	!	247	!	312	!	559	!
65 et plus	!	2.952	!	3.655	!	6.607	!
S/Total	!	6.101	!	7.513	!	13.614	!
TOTAL	!	18.512	!	22.497	!	41.009	!

10. CYIMBOGO

-1 an	!	495	!	486	!	982	!
1 an	!	596	!	591	!	I.187	!
2 ans	!	496	!	484	!	980	!
3 "	!	440	!	406	!	846	!
4 "	!	259	!	274	!	533	!
5 "	!	527	!	560	!	I.087	!
6 "	!	384	!	343	!	727	!
7 "	!	322	!	329	!	651	!
8 "	!	303	!	229	!	532	!
9 "	!	289	!	245	!	534	!
10 "	!	251	!	251	!	502	!
11 "	!	324	!	250	!	574	!
12 "	!	326	!	316	!	642	!
13 "	!	300	!	324	!	624	!
14 "	!	354	!	382	!	736	!
15 "	!	324	!	429	!	653	!
16 "	!	372	!	380	!	752	!
17 "	!	418	!	519	!	937	!
18 "	!	422	!	455	!	877	!
19 "	!	413	!	298	!	711	!
20 "	!	410	!	426	!	836	!
S/Total	!	8.026	!	7.877	!	15.903	!

21 ans	!	292	!	323	!	615	!
22 "	!	248	!	279	!	527	!
23 "	!	230	!	333	!	563	!
24 "	!	278	!	295	!	573	!
25 "	!	279	!	251	!	530	!
26 "	!	288	!	242	!	530	!
27 "	!	382	!	432	!	814	!
28 "	!	368	!	387	!	771	!
29 "	!	567	!	607	!	I.174	!
30 "	!	540	!	615	!	I.155	!
31 "	!	272	!	304	!	576	!
32 "	!	244	!	291	!	535	!
33 "	!	197	!	241	!	438	!
34 "	!	226	!	262	!	488	!
35 "	!	244	!	269	!	513	!
36 "	!	274	!	307	!	581	!
37 "	!	79	!	88	!	167	!
38 "	!	81	!	86	!	167	!
39 "	!	72	!	71	!	143	!
40 "	!	85	!	73	!	158	!
41 "	!	70	!	77	!	147	!
42 "	!	113	!	139	!	252	!
43 "	!	99	!	148	!	247	!
44 "	!	122	!	144	!	266	!
45 "	!	111	!	188	!	299	!
46 "	!	136	!	128	!	264	!
47 "	!	85	!	90	!	175	!
48 "	!	72	!	86	!	158	!
49 "	!	64	!	75	!	139	!
50 "	!	70	!	67	!	137	!
S/Total	!	14.230	!	14.775	!	29.005	!

-17-

51 ans	!	58	!	78	!	I36	!
52	!	79	!	82	!	I6I	!
53	!	49	!	61	!	II0	!
54	"	86	!	53	!	I39	!
55	"	51	!	53	!	I04	!
56	"	64	!	65	!	I29	!
57	"	77	!	89	!	I66	!
58	"	73	!	86	!	I59	!
59	!	55	!	79	!	I34	!
60	"	53	!	57	!	II0	!
61	"	67	!	58	!	I35	!
62	"	47	!	61	!	I08	!
63	!	57	!	76	!	I33	!
64	"	37	!	59	!	96	!
65 et plus	!	434	!	560	!	994	-!
S/Total	!	I5.5I7	!	I6.302	!	I3I.8I9	!
TOTAL	!		!		!		!

51 ans	!	58	!	78	!	I36	!
52	!	79	!	82	!	I6I	!
53	!	49	!	61	!	II0	!
54	"	86	!	53	!	I39	!
55	"	51	!	53	!	I04	!
56	"	64	!	65	!	I29	!
57	"	77	!	89	!	I66	!
58	"	73	!	86	!	I59	!
59	!	55	!	79	!	I34	!
60	"	53	!	57	!	II0	!
61	"	67	!	58	!	I35	!
62	"	47	!	61	!	I08	!
63	!	57	!	76	!	I33	!
64	"	37	!	59	!	96	!
65 et plus	!	434	!	560	!	994	-!
S/Total	!	I5.5I7	!	I6.302	!	I3I.8I9	!
TOTAL	!		!		!		!

IV. ORGANISATION ADMINISTRATIVE ET JURIDIQUE:

1. Administration :

La Préfecture de Cyangugu est dirigée par un Préfet de Préfecture assisté par des S/Préfets, tous nommés et affectés par Son Excellence Monsieur le Président de la République, un Conseil de Préfecture composé de 12 membres nommés par Son Excellence Monsieur le Président de la République. Ils sont chargés d'étudier les projets de développement et leur exécution. Au niveau de la Préfecture, il y a aussi des Service Techniques qui sont supervisés par le Préfet. Ces Services représentent les départements ministériels, dont :

- Le Service de l'Administration Préfectorale
- Le Service de l'Agronomie
- Le Service Vétérinaire
- Le Service de la Comptabilité Publique
- Le Service du Centre Social de Développement
- Le Service du Tribunal de Première Instance
- Le Service de Parquet
- Le Service du Contrôle des Finances Communales
- Le Service du Contrôle des Finances Publiques
- Le Service des Postes
- Le Service de Télécommunications
- Le Service des Ponts et Chaussées
- Le Service des Bâtiments Civils
- Le Service de l'Immigration et Emigration
- Le Service d'Aéronautique
- Le Service du C.P.D.F.P.
- Le Service d'Inspection des Coopératives
- Le Service d'Inspection du Commerce
- Le Service Pénitentiaire
- Le Service des Statistiques
- Le Service d'Inspection d'Arrondissement (Enseignement)
- Le Service de la Santé Publique
- Le Service de la Jeunesse et des Sports
- Le Service d'Inspection du Travail
- Le Service des Impôts
- Le Service des Douanes
- Le Service de MONATRACOM (Office de Transport en Commun)
- Le Service de l'Electrogaz (Etablissement Public de Production de transport et de distribution d'eau, d'Electricité et de Gaz).
- Le Service de l'ORINFOR
- Le Service de Renseignements
- Le Service de l'Armée
- Le Service de la Caisse Sociale

.../...

Dans les soucis de rapprocher l'Administration aux administrés, il a été créé déjà 2 S/Préfectures, soit celle de Rwesero qui compte les Communes Kagano, Kirambo et Gatare; et celle de Bugumya composée des Communes Nyakabuye, Bugarama et Karengera.

Chaque S/Préfecture est dirigée par un S/Préfet sous la responsabilité du Préfet de Préfecture.

La Préfecture de Cyangugu est composée de 11 Communes dirigées chacune par un Bourgmestre. Le Bourgmestre est assisté par un corps de Conseillers. La Commune se subdivise en secteurs et toute la Préfecture en compte 115. Le Conseiller est responsable de son secteur administratif. Ces secteurs sont subdivisés en 690 cellules. Chaque Commune possède une Commission technique chargée d'élaborer des projets de développement Communal.

Dans ses activités administratives, la Commune possède un personnel administratif et technique nécessaire. Dans le personnel administratif on compte : Le Bourgmestre, le Secrétaire, Le Receveur-Comptable, L'Agent Recenseur et les Policiers.

2. JUSTICE :

La Préfecture de Cyangugu possède un Tribunal de 1ère Instance ayant son siège au chef lieu de la Préfecture. Elle possède une deuxième chambre se trouvant et jugeant les affaires du ressort de la S/Préfecture de RWESERO.

La Préfecture compte déjà 8 tribunaux de canton qui sont:

- Tribunal de Canton de Gatare
- Tribunal de Canton de Kirambo
- Tribunal de Canton de Mwezi
- Tribunal de Canton de Nyamasheke
- Tribunal de Canton de Nyakabuye
- Tribunal de Canton de Nyakarenzo
- Tribunal de Canton de Mururu
- Tribunal de Canton de Shanghi.

Les tribunaux sont sous la responsabilité des Présidents secondés par des Juges, puis aidés par des Greffiers.

.../...

Le personnel judiciaire est réparti comme suit :

- 1) Le Tribunal de 1ère Instance de Cyangugu : 17 dont 6 Magistrats
- 2) Le Tribunal de 2ème chambre : 6 dont 3 Magistrats
- 3) Le Tribunal de Canton Gatare : 7 dont 4 Magistrats
- 4) Le Tribunal de Canton Kirambo : 7 dont 4 Magistrats
- 5) Le Tribunal de Canton Nyamasheke : 7 dont 4 Magistrats
- 6) Le Tribunal de Canton Mwezi : 8 dont 5 Magistrats
- 7) Le Tribunal de Canton Nyakabuye : 5 dont 3 Magistrats
- 8) Le Tribunal de Canton Nyakarenzo : 12 dont 7 Magistrats
- 9) Le Tribunal de Canton Mururu : 6 dont 4 Magistrats
- 10) Le Tribunal de Canton Shanghi : 12 dont 7 Magistrats.

Les bâtiments abritant quelques tribunaux de Canton sont en mauvais état et n'ont pas d'équipement nécessaire.

La Préfecture de Cyangugu abrite également une brigade judiciaire dirigée par un Procureur de la République aidé par des Substituts, des I.P.J. et des O.P.J.

Un corps de Secrétaires est aussi installé pour le fonctionnement normal de cette Brigade. Le Parquet travaille dans des conditions quasi impossibles à cause de manque de bureaux suffisants et spacieux. Une partie du personnel travaille dans des bureaux empruntés.

La Préfecture de Cyangugu est dotée d'une Prison. Cette Prison compte 23 Agents composés d'un Directeur, d'un Directeur-Adjoint, d'un Secrétaire, 4 Assistantes Sociales, 14 Surveillants, une infirmière et un Planton.

V. REALITES NATURELLES

1. CLIMAT :

Le climat de la Préfecture de Cyangugu est caractérisé par un régime de pluies abondantes mais inégalement réparties sur les zones éco-climatologiques. La température moyenne annuelle varie entre 18°C et 25°C. La pluviométrie varie de 1200 mm (plaine du Bugarama) à plus de 2500 mm (massifs de la forêt naturelle de Nyungwe).

BUGARAMA, située dans la plaine d'IMBO, possède un climat tropical humide. La température y dépasse régulièrement les 25°C. Selon la classification allemande de KOPPEN, le climat permet de différencier 4 zones importantes, toutes de type AW3 avec toutefois un microclimat Cs dans les hautes altitudes :

1. Zone de l'IMBO : Climat tropical humide AW3
T° moyenne annuelle : 25°C
Pluviosité: 1250 à 1.500 mm/an.
2. Zone de l'IMPALA: Même climat AW3 T°: 19 à 22°C. Pluviosité: 1200 à 1400 mm/an.
3. Zone BORDS du lac KIVU : Climat adouci par l'influence des masses d'eau chaude du Lac.
AW3, T° : 19 à 23°C.
Pluies : 1200 à 1400 mm/an.
4. Zone de la CRETE ZAIRE-NIL: Climat tempéré par l'altitude des massifs montagneux de la Crête et par la présence de la forêt ombrophile de montagne de NYUNGWE; C., T° : 15 à 20°C. Pluies : 1500 à 2450 mm/an.

La saison sèche arrive vers mi-Juin et se termine mi-Septembre mais il n'est pas rare qu'elle débute plus tôt, surtout dans la zone d'IMBO. Une très courte saison sèche a lieu au mois de Janvier. Cependant d'une façon générale on peut considérer la période de mi-septembre à mi-juin comme la saison de pluies avec des pointes parfois inquiétantes en Mars-Avril. La moyenne des précipitations se situe vers 1500-1600 mm annuellement. Par ces caractéristiques, la Préfecture se situe dans les régions les mieux arrosées du Pays.

2. RELIEF.

L'orographie générale de la Préfecture permet d'identifier 3 zones altitudinales distinctes :

1. La zone de basse altitude: Elle correspond à peu près à la zone climatologique d'IMBO. L'altitude oscille entre 1000 et 1400m. Elle comprend la plaine de BUGARAMA et la partie méridionale de la Commune NYAKABUYE.
2. La zone de moyenne altitude : C'est en fait la zone la plus étendue et la plus diversifiée. Son altitude va de 1400 à 1900m quoique le massif de CYAMUDONGO possède des points culminants à 2100m. Elle comprend les bords abrupts de la première zone, et englobe toute la région climatologique BORDS Lac KIVU ainsi que l'IMPALA et toute la partie ouest de la Commune KARENGERA.
3. La zone de haute altitude: Elle longe la Crête Zaïre-Nil et son altitude va de 1900 à 2500m avec toutefois des points culminants à 2800 m (BIGUGU et MUZIMU) dans le massif forestier de NYUNGWE.

.../...

3. RESEAU HYDROLOGIQUE

La Préfecture de Cyangugu a un réseau hydrographique très dense qui fait complètement partie du Bassin hydrographique du ZAIRE. Du nord au sud on distingue les rivières suivantes :

- KILIMBI qui descend de la forêt naturelle de Nyungwe derrière le mont Muzimu, fait frontière avec la Préfecture de KIBUYE et déverse ses eaux dans le Lac KIVU.
 - KARUNDURA qui prend source aux pieds du mont BIGUGU et jette ses eaux dans le Lac près du marché de KIRAMBO.
 - KAMIRANZOVU qui prend source aux pieds du mont MACU dans la tourbière marécageuse du même nom et charrie ses eaux vers le Lac KIVU où elle se jette derrière le bureau communal de KAGANO.
 - MWAGA qui prend source sous le massif de NYABINJANGA dans la forêt naturelle, fait frontière des Communes KARENGERA et KAGANO pour se jeter finalement dans le Lac.
- Au sud Ouest, la RUSIZI, fleuve important constituant l'exutoire du Lac KIVU, fait frontière avec le ZAIRE et déverse ses eaux dans la Lac TANGANYIKA.
- Au sud, la RUBYIRO, charrie ses eaux de la zone Karengera-Nyakabuye vers la RUSIZI, alors que la RUHWA, après avoir collectionnée toutes les eaux de la zone de BWEYEYE, fait frontière avec le BURUNDI et se jette finalement aussi dans la RUSIZI.
- Toute la partie Ouest de la Préfecture est bordée par le Lac Kivu qui baigne les bords des Communes KAMEMBE, GISUMA, GAFUNZO, KAGANO, KIRAMBO et GATARE.

4. PEDOLOGIE

La Préfecture de Cyangugu se classe parmi les meilleurs terroirs du Pays à cause de la fertilité de ses sols.

- La région d'IMBO possède un sol humifère très perméable. C'est un sol brun avec argile noire développées sur alluvions récentes et donc du groupe des SOLS TROPICAUX RECENTS (Classification de l'I.N.E.A.C.). Il figure en bonne place au point de vue fertilité à côté des sols développés sur cendrées volcaniques (terre de lave) du nord du pays.
- La région d'IMPALA possède un bon sol de productivité excellente qui est dérivé de basalte. Il s'agit d'un sol assez acide avec une teneur moyenne d'argile. Il fait partie du groupe des KAOLISOLS.
- Dans certains endroits au BORD du Lac KIVU, on trouve parfois des sols dérivés de phyllades. Ce sont des sols à argile dure renfermant des cristaux de quartz et de micas. Fortement lessivés, ils sont très sensibles à l'érosion et donc leur fertilité est sujette à caution. Ils font partie du groupe des KAOLISOLS LESSIVES.
- La zone de haute altitude a un sol post-forestier fortement lessivé vu les conditions climatiques à la zone. Il s'agit des Kaolisols mais ceux-ci sont pauvres et leur fertilité n'est due qu'à l'apport de l'humus post-forestier. C'est un sol très ferraltisé d'origine schisto-quartzique.

5. FLORE ET VEGETATION

- La végétation naturelle de la zone de CYANGUGU est assez diversifiée et comprend aussi bien des herbacées que des arbres, en passant par des arbustes et des épiphytes de tout genre.
- A part dans la forêt naturelle où la collection botanique naturelle se maintient, ailleurs on ne trouve que de très petits vestiges. Ainsi à Mashyuza on dispose de quelques pieds de Chlorophora excelsa (Iroko ou Mvule), collection unique au pays.
- Dans la zone de BUGARAMA en colline et à cause de la dureté de la saison sèche qui y sévit, on y remarque une prépondérance d'Accacia Sieberiana (Umunyinya) et dans certaines gorges des restes d'Albizia gummifera (Umusebeya).

- Dans certaines régions on rencontre de très grandes prairies à *Eragrostis* Sps. (Ishinge).

* Description de la forêt naturelle de NYUNGWE.

* A. Description générale.

Située dans le sud-ouest du pays, la forêt naturelle de Nyungwe s'étend sur 3 Préfectures : CYANGUGU, GIKONGORO et pour une très petite partie s'avancant vers le nord: KIBUYE. C'est la Préfecture de CYANGUGU qui dispose de la plus grande superficie puisque 56 1200 ha sont de cette forêt sont sur son territoire (contre 750 ha pour KIBUYE et 4950 ha pour GIKONGORO). On dénombre 500 ha de forêt naturelle dans le massif de CYAMUDONGO en NYAKABUYE.

La route Butare-Cyangugu la traverse d'est en ouest. Elle occupe les parties élevées de la Crête Zaïre-Nil, les altitudes étant inférieures à 1900 m dans le Sud-Ouest et supérieures à 2400 dans la partie orientale et nord. Elle se prolonge par-delà la frontière en République du BURUNDI.

- On identifie le massif forestier de Nyungwe comme appartenant à la classe des FORETS SEMPERVIRENTES (*Strombosio-Parinarietea*), plus précisément dans l'ordre des "forêts ombrophiles de montagne (*Ficalhoa-Podocarpetalia*) selon l'étude de LEBRUN et GILBERT sur la systématique écologique des forêts du Congo (1954).
- En ce qui concerne la géologie, le massif se compose de deux parties différentes. Dans la zone Est, le substrat comprend des roches dérivées de granit et de roches granitiques qui sont à la base de sols pauvres et mal drainés.

De nombreuses dépressions se forment dans les vallées où le granit et le gneiss forment des barrages qui bloquent l'écoulement des eaux et favorisent la formation de marécages, tandis que les crêtes de montagnes sont constituées de quartzites cristallisés.

Dans la partie Ouest, on trouve principalement des schistes, des quartzites et des dolérites qui donnent lieu à des sols plus riches et une végétation plus luxuriante avec souvent des peuplements à volume ligneux très élevé.

- Les précipitations sur l'ensemble de la forêt sont estimées à 1800-2500 mm par an. Alors qu'elles sont de 1200 à 1350 mm au bord du Lac Kivu à 1460 m d'altitude, elles dépassent même 2500 mm par an dans certaines zones de la Forêt. Les mois les plus humides sont Mars, Avril et Novembre alors que les mois les plus secs sont Juin, Juillet et Août.
- Dans le domaine des formations végétales, on distingue quatre horizons altitudinaux principaux.

a) Horizon inférieur : 1600-1900 m; les arbres de la strate dominante atteignent 35-40 m de hauteur.

Ce sont principalement: *Parinari excelsa*, *Newtonia buchananii*, *Symphonia globulifera*, *Entandrophragma excelsum*, *Albizia gummifera* et *Pentadesma reyndersii* (Umwasa). Les orchidées et les fougères abondent.

b) Horizon moyen : 1900-2250 m; la strate arborescente dominante comprend notamment les essences suivantes :

- *Entandrophragma excelsum*
- *Parinari excelsa*
- *Prunus africana* : umwumba
- *Ocotea usambarensis*
- *Ficalhoa laurifolia*
- *chrysophyllum gorugonsanum*.

La strate arbustive est moins dense que dans l'horizon inférieur. Les fougères sont abondantes.

c) Horizon supérieur: 2250-2500 m; la strate arborescente dominante n'atteint guère que 15-20m. Les plus grands arbres appartiennent à l'espèce *Podocarpus milanjianus*. Rousses et lichens abondent, la strate herbacée est pauvre et discontinue.

- d) Végétation afro-subalpine de haute altitude : 2500-3000 m. Cette formation caractérise quelques sommets et crêtes rocheuses. La stratification est simple en arbustes et tapis herbacé. Les espèces principales sont : *Philippia benguellensis* (Ikinyabushi-shi), une Ericacée à petites feuilles en forme d'aiguilles, de type bruyère. Il y a aussi *Agauria salicipalia* (umukarakara), *Fauræa saligma* (umutiti) et *Hagenia abyssinica* (umugeti). Les mousses et les lichens épiphytes abondent en raison de l'humidité atmosphérique élevée.
- Une partie importante de ce massif forestier est occupée par le marais de la Kamiranzovu, au nord ouest à 1860 m d'altitude. Ce marais, à végétation spécifique, compte environ 3500 hectares.

Les principales essences caractérisant les horizons d'altitude.

<u>Horizon inférieur</u>	<u>Horizon moyen</u>	<u>Horizon supérieur</u>
Myrianthus holstii	Myrianthus holstii	Dracaena afro-montana
Strombosia scheffleri	Strombosia scheffleri	Galiniera coffeoides
Conopharyngia holstii	Galiniera coffeoides	Ocotea usambarensis
Ocotea usambarensis	Ocotea usambarensis	Hagenia abyssinica
Willetia ferruginea	Hagenia abyssinica	Prunus africana
Albizia gummifera	Conopharyngia holstii	Parinari exelsa
Albizia grandibractea	Prunus africana	Ekebergia rueppelliana
Newtonia buchananii	Parinari exelsa	Croton macrostachys
Markhamia platycalyx	Olea hochstetteri	Ilex mitis
Fagara macrophylla	Albizia gummifera	Combeya goetznii
Entandrophragma excelsum	Fagara macrophylla	Symphonia globulifera
Carapa grandiflora	Entandrophragma excelsum	Syzygium parvifolium
Galliera coffeoides	Rapanea pulchra	Polyscias fulva
Brudekua brudekuufikua	Carapa grandiflora	Agauria salicifolia
Macaranga kilimaisharica	Ekebergia rueppelliana	Ficalhoa laurifolia
Sapium ellipticum	Croton macrostachys	Rapanea pulchra
Neoboutonia macrocalyx	Ficalhoa laurifolia	Olea hochstetteri
Pseudotsyondias microcarpa	Macaranga kilimaisharica	Podocarpus milanjianus
Ilex mitis	Sapium ellipticum	Végétation afro-subalpine de
Podocarpus milanjianus et usambarensis	Neoboutonia macrocalyx	haute altitude
Bersama abyssinica	Chrysophellum gorugonzanum	Philippia lengouellensis
Combeya goetznii	Ilex mitis	Philippia johnstonii
Hernandaria madagascariensis	Agauria salicifolia	Erica bequaertii
Symphonia globulifera	Bersama abyssinica	Hagenia abyssinica
Alangium chinense	Combeya goetznii	Fauria saligna
Polyscias fulva	Hernandaria madagascariensis	Agauria salicifolia
Ficalhoa laurifolia	Symphonia globulifera	
Olea hochstetteri	Alangium chinense	
Parinari exelsa	Polyscias fulva	
	Newtonia buchananii	

B. ZONE DE RANGIRO :

b 1. Terrains post-forestiers :

Il s'agit des terrains défrichés, cultivés puis abandonnés. On y rencontre la fougère commune *Pteridium aquilinum* (Igishihe), différentes herbes, un arbuste de colonisation récente *Kotschyia africana* une Fabacée (= uruhunga =).

b 2. Végétation de recolonisation :

Elle est essentiellement constituée d'essences héliophiles dont les principales sont :

- *Musanga bo-errerae* : umugajagaja.
- *Neoboutonia macrocalyx* : umwanya
- *Harungana madagascariensis* : umushayishayi
- *Macaranga neomildbreandiana* : umusekera
- *Polycias fulva* : umwungo
- *Trema guinensis* : umugwamporo
- *Milletia dura* : umuyogoro
- *Croton macrostacys* : umutagara

b 3. Forêt secondarisée :

On la trouve sur les stations pauvres, généralement sur les sommets caillouteux et secs dont le sol est pauvre. Elle est constituée par des espèces presque endémiques dont notamment :

- *Agauria salicifolia* : umukarakara
- *Syzygium parvifolium* : umuhote
- *Macaranga neomildbreandiana* : umusekera
- *Faurea saligna* : umutiti
- *Dichactanthera carymbosa* : umuhube

Il s'agit des arbres de petite taille, bien des fois mal conformés et abritant la fougère *Pteridium aquilinum* comme sous-bois.

Dans certaines zones en dehors de la forêt des galeries forestières naturelles sont restées. Elles sont constituées par :

- *Mytragyna rubrostipulata* : umuzihaziba
- *Symphonia globulifera* : umushishi
- *Newtonia buchananii* : umukereko
- *Parinari excelsa* : umunazi
- *Entandrophragma excelsum* : umuyove

b 4. Forêt primaire :

C'est le type de forêt le plus répandu dans la zone. Il se développe sur les crêtes humides et sur plusieurs stations à sol riche ou dans les fonds de vallées. On y rencontre plusieurs essences à développement végétatif important et dont les forêts, bien droites, sont facilement exploitables. Il s'agit de :

- *Parinari excelsa* : umunazi
- *Syzygium parvifolium* : umugote
- *Carapa grandiflora* : umushwati
- *Chrysophyllum gorugonzanum* : umutoyi
- *Symphonia globulifera* : umushishi
- *Newtonia buchananii* : umukereko
- *Entandrophragma excelsum* : umuyove
- *Podocarpus sps* : umufu = umuhulizi
- *Ficalhoa laurifolia* : umuhurbo
- *Prunus africana* = umuwumba
- *Ocotea usambarensis* : umutake
- *Strombosia scheffleri* : umushyika

- *Eckbergia capensis* : umundoyi
- *Cassipouera gummifera* : inilitili

b 5. Régénération naturelle :

- La régénération naturelle non provoquée est très faible dans la forêt de Nyungwe. Si quelques essences s'y prêtent facilement: *Polycias fulva*, *syzygium parvivifolium*, *Carapa grandiflora*, *Olea hachlstecteri* etc
- D'autres ne se régénèrent pas naturellement: *Parinari exclora*, *Entandrophragma excelsum*, *Symphonia globulifera* etc...
- Des essais d'adaptation pour une régénération naturelle provoquée ont été réalisés à Rutabanzogera (Rangiro) et les résultats enregistrés semblent concluant. On pourrait envisager une opération plus vaste de secondarisation des massifs primaires et des enrichissements à grande échelle.

Essences essayées en régénération :

- *Carapa grandiflora* : Umushwati
- *Symphonia globulifera* : umushishi
- *Ocotea michelsonii* : umutake
- *Maesopsis eminii* : umuhumuro
- *Syzygium parvivifolium* : umugote
- *Croton megalostachia* : umunega
- *Faurea saligna* : umutiti
- *Ficaloa laurifolia* : umuhumbo

c. FAUNE :

- Le massif de Nyungwe est le dernier grand ensemble de forêt ombrophile de montagne au Rwanda présentant une structure relativement naturelle. C'est à dire que Nyungwe a un intérêt certain pour les Sciences naturelles notamment en ce qui concerne la faune et la flore.
- Selon des informations récentes les populations d'Eléphant (*Loxodonta africana*) diminuent de façon alarmante une demi-douzaine. Entre GISSOU et RANGIRO on en dénombre actuellement une demi-douzaine.
- De la même manière les effectifs de phacophères (cochons sauvages) sont entrain de diminuer à cause des chasseurs qui les recherchent pour leur viande très appréciée. Parmi les primates de la forêt on en dénombre quelques chimpanzés (abondants dans GIKONGORO et KITABI, rares ailleurs) quelques rousins -papio anubis) qui sont des ravageurs des champs. Il semble qu'il existe également quelques colobes, primates arborescents, qui ne sortent jamais de la forêt. Parmi les reptiles identifiés on distingue pour la forêt : IKIMATA: vipère de forêt très dangereuse, INGONGO, BUHOMO et INCARWATSI.
- Ailleurs dans les zones chaudes on distingue : IMPILI (vipère) IKIRYAMBEBA; INCARWATSI et IMBURU. Il y a lieu de signaler aussi le lézard zébré de bord du Lac Kivu mais qui est rare (Igihangara)...
- Parmi les oiseaux on peut signaler le joli Tauraco du Kivu (*Ruwenzoromis johnstoni kivuensis*) : Inganji.
- Il y a aussi des Faucons, des Corneilles, des Aigles-pêcheurs, des Hérons, Ibisi, Colibris, etc... La population Ornithologique est très variée.

.../...

VI AGRICULTURE - ELEVAGE ET PISCICULTURE
IA. AGRICULTURE

1. Personnel agricole :

Le Personnel du service agricole de Cyangugu comprend 8 agronomes A0, 5 agronomes A1, 19 Agronomes A2, 25 agronomes A3, 3 vulgarisateurs, 15 gardes forestiers et 160 moniteurs agricoles.

Pour les Agronomes la répartition est la suivante :

- Agronomes A0 : Service agri de Préfecture (1), Projet café et Cultures Vivrières (2), Riziculture (1), Thé (4).
- Agronomes A1: Thé (2), Sonafruits (2) PPF Rangiro (1)
- Agronomes A2 : S/Préfecture (2), Quinquina (1) Enquêtes agricoles (2), Riziculture (1) Sonafruits (1), Communes (3), Projet Café (2), Thé (5), PPF (1), Animation rurale Mwezi (1)
- Agronomes A3: Service agri de Préfecture (1), Communes (519) DPE (1), Sonafruits (1), Riziculture (1), Quinquina (2)

Cette répartition montre combien le service souffre encore en manquant du Personnel même le peu qu'il y a, est consacré aux Projets Agricoles mais pas au service de Vulgarisation en tant que tel. Les cadres de haut niveau sont très rares.

2. Les projets agricoles de Développement .

- La Préfecture de Cyangugu dispose de très peu de Projets de Développement rural. En fait il y a le Projet café et cultures vivrières dont le siège est à Kibuye mais qui oeuvre dans 8 Communes de la Préfecture à savoir : GATARE, KIRAMBO, KAGANO, GAFUNZO, GISUMA, KAMEMBE, CYIMBOGO et GISHOMA.

Le Projet DPE a installé un centre secondaire de diffusion du petit Elevage et à en croire les premiers résultats, le Projet va de bon train.

Il y a aussi le Projet d'Irrigation rizicole de Bugarama qui est venu appuyer le Perimètre rizicole ancien mais ses réalisations ne sont pas encore visibles.

Il y a trois usines dont deux théicoles à GISAKURA et SHAGASHA. L'autre traitant le malacouja (Passiflora edulis) pour en faire un bon jus appartient à la SONAFRUIT.

Une usine est en construction pour le traitement des écorces de quinquina à KIRAMBO.

Pour les Projets futurs on attend l'extension du Projet de développement de la pêche sur le Lac Kivu dont le siège est à GISENYI pour qu'il s'installe aussi sur les côtés du Lac au niveau de CYANGUGU.

On attend également le fruit de ces missions d'identification d'un Projet de développement rural intégré dans la zone de BUKUNZI - BUGUMYA).

3. L'UTILISATION DES TERRES A CYANGUGU

La population nationale est à plus de 95% rurale. La Préfecture de Cyangugu n'échappe pas à cette conjoncture.

Sur un total de 55.740 habitants, la Préfecture compte environ 75.400 exploitations agricoles soit + 92/5% du total. (4,3 personnes en moyenne par famille)

La répartition est la suivante :

- Forêts naturelles (Nyungwe et Cyamudongo)	56.700 ha
- Boissements domaniaux	1.370 ha
- Boissements communaux	1.300 ha
- Boissements routiers	168 ha
- Boissements individuels	2.937 ha

.../...

- Autres boisements 655 ha
S/Total boisement des Forêts 63.130 ha

- Paturages identifiés 740 ha
- Zones nues à reboiser (1980-1983) 8.300 ha

S/Total pâturages 9.040 ha

- Cultures industrielles 10.060 ha
- Cultures vivrières 73.540 ha
- Cultures potagères 165 ha
- Vergers et autres 185 ha

S/Total Cultures 83.950 ha

- Marais non aménagés 400 ha
- Ville de Cyangugu 360 ha
- Places publiques et concessions 720 ha

religieuses
- Concessions Pharmakina ACF (*) 1.330 ha
- Emprise des Ingo (400 m² EAF) 4.050 ha
- Routes, pistes et cours d'eau 1.000 ha
- Terres inaptes à l'Agriculture 400 ha

pour raison de morphologie, de
pédologie ou autres

- Lac Kivu 28.350 ha

S/Total superficie inutilisée 37.010 ha

S. TOTALE : 193.100 ha = 1.931 Km²
=====

Non inventorisée sous rubrique cultures
industrielles.

Ainsi donc sur 193.130 ha, superficie totale de la Préfecture, la
superficie utilisable n'est que la suivante :

- Boisements et forêts 63.130 ha
- Cultures 83.950 ha
- Pâturages 9.040 ha
- Concessions 730 ha

157.850 ha

Elle équivaut à 81,7% de la superficie totale soit une densité
physiologique de 221 ha/ Km².

4. L'outillage et la division du travail :

- Le machinisme agricole est complètement absent dans toute la
Préfecture. L'outillage employé est simple et manuel. Il se compose
essentiellement de :

- Houes
- Pelles
- Machettes ou serpettes
- Fourches à fumier
- Tridents
- Pics
- Paniers locaux.

Pour ce qui est de la division du travail, de récentes enquêtes
ont démontré que le gros des activités agricoles est laissé aux femmes et aux
enfants cependant que les travaux lourds, création et entretien des
caféières et des bananeraies, création et entretien des boisements
restent l'apanage des hommes même si leurs épouses y interviennent par-
fois.

.../...

5. Les méthodes de culture :

Le faire-valoir du potentiel sol traditionnel n'est pas rationalisé. Le labour en sens de courbe de niveau, qui est une des méthodes utilisées dans la conservation et la protection des sols surtout les terrasses, n'est pas ici pratiqué. La lutte anti-érosive fait chemin en établissant des fossés A.E et des haies vives ainsi que la création de boisements de protection.

Cependant beaucoup reste à faire.

L'utilisation et la production du fumier de ferme, fruit de l'association agriculture élevage, ne sont pas encore pratiquées à grande échelle.

La monoculture n'est faite que pour les cultures telles que les bananiers, colocases, manioc et cultures industrielles. Par contre les associations culturales se font beaucoup malgré que non bien étudiées pour mieux favoriser les seules cultures compatibles qui n'épuisent pas trop le sol et qui plutôt se complètent par exemple graminées-légumineuses. Mais dans ce cadre là nous n'avons rien à craindre car l'association la plus courante ici est Maïs - haricots. On remarque également une absence complète d'assolement bien étudié car ici toutes les parcelles sont cultivées en même temps et supportent pour la plupart du temps presque les mêmes cultures, la jachère devenant inexistante ou alors accidentelle (quand ça ne donne plus). Quand nous disons que le système de sols cultivés successivement selon un plan préétabli n'existe pas, il est permis de penser aussi que la rotation rationnelle est irréalisable.

Ainsi il n'est pas rare d'observer du maïs - haricot qui arrive après Maïs - Haricot. Normalement la bonne rotation serait :

- tubercules - légumineuses - graminées - légumineuses - graminées
- tubercules - jachère.

Ainsi le cycle s'ouvre et se ferme par les tubercules qui améliorent la structure du sol au moment de l'ouverture de terrain et très résistantes peuvent utiliser le reste des nutriments insuffisants pour les cultures moins résistantes.

En ce qui concerne les cycles de production, nous enregistrons des grandes saisons culturales : saison A: semis en mi-Septembre - Octobre; saison B: semis en mi-Février - Mars.

Les cultures légumières suivent à peu près le même cycle avec toutefois des adaptations en fonction de la pluviosité.

6. Les productions agricoles 1983.

1. Situation agricole vivrière.

La situation générale a été bonne mais 1982 étant meilleure. Sauf pour les régions de la zone bordant la forêt naturelle ailleurs les récoltes furent satisfaisantes. Les rendements se sont maintenus au niveau de l'année précédente avec toutefois une tendance à la hausse.

La sous-région IMPALA fournit les plus grandes productions pour le maïs, le haricot et la banane. Cependant l'IMBO bat les records de rendements pour les mêmes cultures, le riz, l'arachide et les fruits.

Exceptionnellement cette année 1983 la bordure du lac Kivu a été bien arrosée que les bords de la forêt naturelle de Nyungwe.

.../...

SITUATION DE L'ELEVAGE EN 1983

A. Gros bétail

COMMUNE	:ELEVEURS:	TAUREAUX:	VACHES	:GENISSES	:TAURILLONS:	BOVILLONS:	BOEUF:	BEAUX MALES:	VEAUX FEMMELLES:	TOTAL
GISUMA	: 1.272	: 6	: 1.564	: 621	: 275	: -	: -	: 263	: 361	: 3.090
GAFUNZO	: 1.542	: 36	: 1.129	: 781	: 256	: -	: -	: 368	: 398	: 2.968
KAGANO	:	: 33	: 985	: 196	: 124	: -	: -	: 79	: 81	: 1.498
KAMEMBE	: 1.242	: 14	: 759	: 492	: 271	: -	: 2	: 267	: 244	: 2.039
NYAKABUYE	:	: 42	: 894	: 171	: 39	: 81	: -	: 39	: 43	: 1.309
KARENTERA	:	: 7	: 982	: 256	: 143	: -	: 5	: 78	: 122	: 1.593
GISHOMA	:	: 10	: 819	: 452	: 341	: -	: -	: 209	: 190	: 2.021
CYIMBOGO	: 289	: 3	: 852	: 386	: 158	: -	: -	: 221	: 186	: 2.106
BUGARAMA	: 331	: 54	: 475	: 241	: 183	: -	: -	: 152	: 198	: 1.303
KIRAMBO	:	: 36	: 1.209	: 342	: 152	: -	: -	: 130	: 106	: 1.975
GATARE	: 686	: 7	: 1.340	: 521	: 203	: -	: -	: 163	: 194	: 2.428

N.B. Par rapport à l'année précédente le cheptel Bovins en Préfecture de Cyangugu a diminué de 449 unités, à cause de la peste bovine qui a interrompu les marchés de l'Est du pays, et les voleurs qui ont menacé le cheptel en Préfecture Cyangugu au cours de cette année.

B. Petit Bétail

COMMUNE	:CAPRINS:	OVINS	:PORCINS:	LAPINS	:POULES	:CANARDS	:COBAILLES:	PIGEONS:	DINDONS:	OIES	:CHIENS:	CHATS
CYIMBOGO:	I.909:	449	: 366	: 693	: 6.558	: 29	: -	: -	: 4	: -	: 213	: I65
BUGARAMA:	I5.466:	6.025	: 679	: -	:II.660	: 3.388	: -	: -	: -	: -	: 326	: 23
GISHOMA :	9.3I7:	993	: 742	: 533	:I6.78I	: 365	: -	: -	: -	: -	: 5II	: 32
NYAKABUYE:	IO.375:	3.46I	:2.064	: 221	:I4.0I2	: 284	: -	: -	: -	: -	: -	: -
KARENGERA:	I.853:	364	: 599	: 82	: 2.246	: -	: -	: -	: -	: -	: -	: -
KAMEMBE :	3.I75:	545	: 577	: 400	: 7.277	: I64	: -	: I52	: 2	: I	: I57	: 50
KAGANO :	6.8I2:	982	: 392	: 367	: 3.420	: 35	: -	: -	: -	: -	: I06	: 28
KIRAMBO :	9.336:	827	: 553	: 8I5	: 5.0I3	: 46	: -	: 4	: -	: 6	: 540	: 37
GATARE :	6.8I2:	485	: 402	: 304	: 2.843	: 24	: -	: -	: -	: -	: 338	: 75
GAFUNZO :	4.485:	824	: 693	: 6I4	: 4.777	: 44	: -	: -	: -	: -	: -	: -
GISUMA :	4.676:	938	: 505	: 8I7	: 7.234	: I4	: -	: -	: -	: -	: -	: -
TOTAL	:74.217:	I5.893:	7.572	:4.846	:74.593	: 4.393	: -	: I56	: 6	: 7	:2.I90	: 408

N.B/ Sur ce recensement, il n'y figure pas le bétail du projet développement du petit élevage.

Infrastructure vétérinaire et Zootechnique

A. Infrastructure Vétérinaire

<u>COMMUNE</u>	<u>: DISPENSAIRE</u>		<u>: COULOIR DE CONTENTION</u>		<u>: ABREUVOIR</u>		<u>: AUTRES</u>
	: D	: P	: D	: P	: D	: P	:
CYIMBOGO	: 1	: I	: I	: 6	: -	: -	: 1 Tuerie et un hangar à peaux
GISHOMA	: -	: I	: -	: 2	: 1	: -	: Dipping-tank
BUGARAMA	: -	: -	: -	: 3	: -	: -	: DIPPING-TANK
NYAKABUYE	: +	: -	: -	: 2	: 1	: -	: -
KARENTERA	: -	: -	: -	: 2	: -	: -	: -
KAGANO	: -	: -	: -	: 1	: -	: -	: -
KIRAMBO	: -	: -	: -	: 2	: -	: -	: 1 Bureau et pharmacie
GATARE	: -	: -	: -	: 4	: -	: 1	: -
GAFUNZO	: 1	: -	: 1	: 1	: 1	: -	: 1 Dipping-tank ne fonctionne pas
GISUMA	: -	: 1	: -	: -	: 1	: -	: 1 Dipping-tank et hangar à peaux
KAMEMBE	: -	: 1	: -	: 5	: 1	: 1	: 1 Dipping-tank
TOTAL	: 2	: 4	: 2	: 28	: 5	: 2	:

N.B: Le Hangar à peaux de la Commune Gisuma est détruit.

Le dipping-tank de Gafunzo n'est pas fonctionnel parce qu'il n'est pas réparé.

Le dispensaire de Cyimbogo et de Gafunzo sont sur le point de s'écrouler, il faudrait faire faire une réparation dans l'immédiat.

B. Infrastructures Zootechniques

COMMUNE	: EMLACEMENT	:OBSERVATION	1. <u>Centré de Saillies</u>
GISHOMA	: RWAGACECE	: Peuplé	
NYAKABUYE	: NYARUSHISHI	: En préparation	
KAMEMBE	: RWAHI	: Peuplé	
GAFUNZO	: SHANGI	: En préparation	
GATARE	: NTANGARA	: En préparation	

N.B :

La Préfecture de Cyangugu a deux Centres de saillies qui sont peuplés: " Celui de Kamembe et de Gishoma".
Le premier a fait au cours de cette année 46 saillies et 7 naissances, le second 21 saillies et 14 naissances.
Pour les communes Gafunzo, Gatare, Kagano, Kirambo, et Cyimbogo et Gisuma, le projet café et cultures vivrières
a promu de leur donner un taureau et une fermette modèle.

La Pisciculture

Situation et production des étangs piscicoles

COMMUNE	:Nombfe total étangs	:Superf.	:Production	:Observation
	:Début année	:Fin année	:étangs en : en Kg	:(Alevins en
	:	:	:prod.(Ha):	:consommation)
BUGARAMA	: -	: -	: -	: -
CYIMBOGO	/ 2	: 9	: 0,26	: 134 :Consommation
GAFUNZO	: -	: 1	: 0,02	: - : -
GATARE	: 65	: 83	: 2,70	: 603 :Consommation
GISHOMA	: -	: -	: -	: -
GISUMA	: 1	: 1	: 0,25	:étang écroulé
KAGANO	: -	: -	: -	: -
KAMEMBE	: 21	: 23	: 0,61	: - : -
KARENTERA	:198	: 202	: 1,48	: 238
KIRAMBO	: 12	: 56	: 0,48	: 160 :Consommation
NYAKABUYE	: -	: -	: -	: -
MINAGRI(Cell.)	4	: 4	: 1	: 247 :Alevins+Consom.
URUMULI(Cell:)	3	: 3	: 0,15	: 40 :Consommation

La production des étangs piscicoles individuels ruraux est assez mal connu. Orssait cependant qu'elle reste faible car les poissons ne sont guère nourri convenablement. Ils sont seulement laissés à l'herbe.

L'étang d'alevinage de Shangazi a été entièrement détruit.

Production des pêcheries lacustres

COMMUNES	:LACS	:Nombre de	:Pirogues	:Production poissons
	:	:Pêcheurs	:	:secs
1.CYIMBOGO	:Kivu-Rusizi	: 14	: 14	: 5.312
2.GAFUNZO	: Kivu	:102	: 71	:29.945
3.GATARE	: Kivu	: 26	: 14	: 4.988
4.GISUMA	: Kivu	: 4	: 6	:1.962
5.KAGANO	: Kivu	:129	: 104	:33.740.
6.KAMEMBE	: Kivu	:378	: 378	:159.242
7.KIRAMBO	: Kivu	: 31	: 26	: 7.904
TOTAUX	:	:674	: 613	:245.093

La non structuration du service des pêcheries lacustres fait que les résultats de pêche sur le lac Kivu ne sont pas très bien connus. Les pêcheurs de la coopérative de pêche de Kirambo ont eu un stage de formation au projet pêche Lac Kivu installé à Gisenyi. Celui-ci a déjà entrepris des démarches pour s'installer à Cyangugu.

VII COMMERCE, MINES, INDUSTRIE ET ARTISANAT COMMERCE, INDUSTRIES, MINES ET ARTISANAT

7.1 Inspection du Commerce

7.1.1 Personnel :

Le personnel qui s'élevait à 2 unités: l'Inspecteur du commerce et le veilleur s'est accru d'une unité assurant la dactylographie.

néanmoins le service a besoin d'un planton et d'un bureau spaciaux. Certaines réunions ont été organisées au cours de l'exercice 1983 ont été tenues:

- Les réunions de la sous-commission préfectorales des prix.
- La réunion organisée par le Secrétaire de la C.C.I.R
- La réunion visant les problèmes de la commercialisation du Quinquina.

7.1.2 Commerce en général:

Le commerce occupe une place très importante dans la vie quotidienne d'une bonne portion de la population de la Préfecture de Cyangugu. Les commerçants qui exercent leurs activités commerciales dans les centres les plus proches et ne savent pas encore comment calculer la marge bénéficiaire. Ainsi le prix de vente de leurs produits est fixé forfaitairement. Les femmes musulmanes et des zaïroises sillonnent les marchés pour y vendre des produits provenant des échanges continus qui s'opèrent dans notre pays avec des pays voisins comme le Zaïre, parfois le Burundi mais à une moindre échelle.

Ces articles consistent surtout en articles de grande consommation comme l'huile de palme, la farine de Froment, la farine de manioc la farine de maïs et les limonades.

Le contrôle des prix a révélé que certains boutiquiers ne savent pas calculer le prix de revient de leurs marchandises si bien qu'ils le fixent forfaitairement. Plusieurs infractions sont la hausse illicite des prix, le commerce illégal, l'approvisionnement auprès d'une catégorie inférieure ou égale, etc...

Ont été corrigés les commerçants qui vendaient les articles non inscrits sur leurs registres de commerce ou qui transféraient leurs activités du Centre de négoce vers les Centres commerciaux sans l'autorisation du Ministère ayant le commerce dans ses attributions.

7.1.3 Situation de l'approvisionnement :

Aucours de la période sous examen, l'approvisionnement dans la Préfecture de Cyangugu n'a pas connu de situation alarmante.

La sous évaluation du Prix :

On note également que l'approvisionnement de la primus reste encore très pertinente, au niveau du demi-grossiste ainsi qu'au niveau du détaillant. Jusqu'à la fin de Décembre, le nombre de demi-grossistes reste encore trop petit alors qu'il y a certains commerçants dotés de moyens logistiques qui veulent exercer cette activité commerciale. De nombreuses correspondances ont eu lieu à cet effet. Ainsi que des concertations de la sous commission préfectorale avec des services du Ministère de l'Economie et du Commerce, mais le problème pertinent est de trouver le moyen de déterminer la distance lacustre exacte entre Cyangugu et Gisenyi.

Les articles carrentiels dont l'offre est monopolisé par un ou un petit nombre de commerçants.

Nous ne pouvons pas pratiquement parler d'articles monopolisés par l'une ou l'autre catégorie de ces commerçants. Les commerçants de Cyangugu vendent pour la plupart presque les mêmes produits, lesquels produits sont sollicités par nos voisins zaïrois. Comme produit monopolisés en quelque sorte : on pourrait citer les produits de l'établissement Mironko Plastique Industries vendus en gros Plastique vendu en gros. Les produits d'alimentation commercialisés par CYKA-SOCOSY et qui n'intéressent que les grandes alimentations de Kigali et de Butare et ceci en gros.

Les casseroles et les valises vendues à l'usine de Monsieur MANGAT Harjit, le Jus de maracuja livré par la SONAFRUIT.

Difficultés dans ce domaine :

Les commerçants se plaignent du monopole exercé sur les tissus IBITENGE par la HATTON de Kigali et souhaitent que pour une marchandise livrée en quantité insuffisante sur le marché, un quota soit réservé aux demi-grossistes de chaque préfecture.

7.14 Les articles dont les prix sont soumis à des modifications arbitraires :

Au cours de l'année, nous n'avons pas connu de situation notoire où des établissements vendaient plusieurs articles à des prix différents. A Part quelques petites différences de prix dictées par une concurrence normale, les commerçants maintiennent sensiblement les mêmes prix et les alignent sur ceux des coopératives ou de grands établissements.

7.14 Commerce Frontarier :

Bureau des douanes Bugarama

Huile de palme	:	Ciment	:	Sel gemme	:	Poissons séchés
769 fûts soient 153.800 Kg	:	1.730 sacs	:	1.487 sacs	:	1.340 Kg
Valeur des D.E. = 1.153.500 F	:	Valeur de D.E.	:	Valeur des D.E.	:	
	:	311.400 Frw	:	Valeur des D.E.	:	40.200 Frws
	:		:	14.870	:	

26.800 régimes de bananes dont les droits de sortie équivalent à 53.600 Frw.

Bureau de douanes Rusizi II

Huile de palme	:	20.449 Kg
Poissons séchés	:	360 Kg
Chèvres	:	1 tête
Bois sciés	:	269 planches valeur des D.E 5.048 Frs
Légumes	:	20 sacs valeur de D.E 200 Frs
Arachides	:	391 sacs soit 39.100 kg D.E exempt.
Bouteilles vides	:	123 caisses valeur des D.E 8.130 Frs
Peaux	:	5 peaux

Bureaux des Douanes Rusizi I :

Rusizi I

:	Ciment	: 300 sacs soient 15.000 Frs
:	Huile de palme	: 60 fûts soit 12.000 kg
:	Valeur D.E.	= 90.000 Frw
:	Planches	: 410 soit 14 tonnes
:	Bonbones	: 65 C/s sacs soit 650 kg
:	Arachides	: 54 sacs soit 5.400 kg

126 bis

:	Ovins	: 318 dont les droits de sorties
		= 31.800 Frw
:	Bovins	: 9 dont les droits de sorties
		= 4.500 Frw
:	Porcins	: 13 dont les droits de sorties
		= 4.250 Frw
:	Caprins	: 9 dont les droits de sorties
		= 900 Frw

:	Savons	: 15 cartons
:	Pétrole	: 130 bidons
:	Frippe	: 30 sacs

Rusizi I
(D.M.C.)

:	Ciment	: 300 sacs soit 15.000 kg
:	Huile de palme	: 60 fûts soient 12.000 kg
	valeur D.E.	= 90.000 Frw
:	Planches	: 410 soit 14 tonnes
:	Bonbones	: 65 C/s soit 650 kg
:	Arachides	: 54 sacs soit 5.400 kg
:	Ovins	: 318 dont les droits de sorties
		équivalent à 31.800 Frs
:	Bovins	: 9 dont les droits de sortie
		équivalent à 4.500 Frs
:	Porcins	: 13 dont les droits de sortie
		équivalent à 3.250 Frs

126 bis

: Caprins :9 dont les droits desortie
équivalent à 900 Frw

Savons : 15 cartons
; Pétrole: 130 bidons
: Fripperie: 30 sacs

RUSIZI II

: Poissons séchés: 93 sacs soit 4.650 kgs
:Huile de palme :364 bidons soit 6.450 kgs
; Sucre : 100Kgs
: Sel 21 sacs soit 1.050 kgs
: Peaus de moutons 118 pièces
: Petits pois 90 sacs soit 9.000Frw
: Arachides 145 sacs soit 14.500 kgs
: Aubergines 6 sacs soit 600kgs

BUGARAMA'

Sé

:Poissons séchés : 9.554 Kg dont les droits
d'entrées=275.190 Frs
:Sel gemme :98.100 Kg dont le s droits
d'entrées 19.650 Frs
:Huile de palme :874 fûts dont les droits
d'entrées 1.311.000 Frs
:Bovins : 3 têtes dont les droits d'entrée
1.500 Frw
:Pommes de terre: 25 paniers dont les droits
d'entrées 1.500 Frs
:Régimes de bananes :1.020 pièces dont les droit
d'entrées 20.400 Frw
:Sacs de ciment : 172.500 kg dont les droits
d'entrées, 621.000Frw
: Bonbones : 39 pièces
:Peaux : 1.027 pièces

Commentaires

Réexportation de marchandises :

Les marchandises qui sont réexportées normalement sont les tôles; les savons de lessive, les piles, les tissus, les produits Mirohko plastic, la fripperie, le pétrole en jerrycan, l'essence, le lait guigoz, les verres pour lampes, les clous, les houes et le matériel scolaire.

Certains de ces marchandises sont déclarées à la douane, d'autres traversent frauduleusement les frontières. Elles doivent être toutefois fort importantes, comme vous le verrez dans les données du commerce frontanier. Sans le marché zairais les commerçants.

de Kamembe non avertis verraient leurs affaires dégringoler subitement car ils se ravitaillaient au Zaïre tout comme la grande partie de leurs marchandises est acheminée vers le Zaïre.

7.2. INDUSTRIES ET ARTISANNAT :

Usines d'extraction de jus de Maracuja (SONAFRUIT) est très élémentaire. Plusieurs machines dont elle comptait se servir ne peuvent pas être utilisées toutes, suite au manque de chaudière à vapeur.

Celle-ci a été déplacée pour réparation car elle était en panne. La capacité de production du fruit de maracuja est de 100 tonnes inférieure à celle comptée. Elle est à peu près de 50 Tonnes seulement par an alors qu'elle devait se placer entre 250 ET 400 Tonnes par an.

L'Usine a pour quelques temps besoin d'un horticulteur très expérimenté pour l'aider à surmonter ses présentes difficultés de production. Elle est déjà en train d'augmenter la production de jeunes plantes dans des pépinières.

Produits	Productions : Totales tonnes	% Commercialisé	Productions : Commercial tonne	Prix moyen par tonne	Valeurs en milliers de francs
Bananes	219.756	58	127.458	8.000	1.019.664
Haricots	21.997,6	24	5.255	27.000	141.885
Maïs	11.378,8	42	4.779	16.000	76.464
Pois	1.670,4	30	501	45.000	22.545
Arachides	1.103,5	30	331	80.000	2.648
Soja	1.140	25	285	27.000	7.695
Sorgho	2.744,6	36	988	26.000	25.688
Eulésine	102,2	30	306	30.000	9.180
Froment	15,2	96	14	30.000	490
Riz	1.744,6	25	444	70.000	31.080
Patates	57.635,6	22	12.679	9.000	114.111
Pommes de terre	6.426,4	12	777	20.000	15.420
Manioc	69.898,5	21	14.678	18.000	264.204
Colocases	7.946,1	20	1.589	9.000	14.301
Ignames	335	10	33	15.000	495
Totaux	403.825,2	-	170.110	-	1.745.870

La production artisanale et de service

I. Artisanat

Des ateliers à l'état embryonnaire fonctionnent dans le centre urbain de Cyangugu. Aussi, il est difficile de parler de leur production car certains de ces ateliers appartiennent à des tierces personnes qui ne conservent pas de pièces justificatives.

Cependant, on peut les distinguer par groupe:

- des ateliers sociaux
- des ateliers de soudure et de fabrication de portes métalliques,
- des ateliers de menuiserie

On peut cependant noter que des ateliers ou des artisans ont des problèmes communs: ce sont

1. Travailler isolément
2. Manque de capitaux suffisants
3. Manque de débouchés
4. Concurrence des artisans zaïrois.

2. Services :

Les services ne sont pas encore développés. Deux stations d'essence située sur la Rusizi I, celle de la PETRORWANDA et une autre de l'ERP ne suffisent pas pour servir toute la Préfecture. Il est très important de signaler que ces stations d'essence servent aussi la région voisine du Zaïre (Bukavu).

IMPOTS

Le service de vérification ne compte que 5 Agents: le Responsable de service et son adjoint ainsi que 3 agents Sous-contrat; un planton, un chauffeur et un Zamu et a besoin d'un dactylographe et d'un jardinier.

Le service a été facilité par l'acquisition d'un véhicule qui a permis d'atteindre les redevables dans tous les centres de commerce et de négoce. Les Bourgmestres ont apporté une appréciable contribution à la récupération des impôts impayés depuis longtemps généralement ^{plus} par faillite que par négligence. En effet, certains commerçants ont investi beaucoup d'argent dans les plantations de quinquina dépourvu de débouché et dont le prix a chuté sensiblement si bien qu'ils ont suspendu leur commerce et se voient dans l'impossibilité de s'acquitter de leurs impôts.

INSPECTION DES MINES ET CARRIERES

La zone-sud d'inspection des Mines et carrière compte 3 Préfectures : Butare, Gikongoro et Cyangugu. Aucun élément nouveau au cours de l'exercice 1983, n'est venu changer le cours des quelques exploitations existantes sinon le système d'achat et de vente d'or qui a souflé le monopole, précédemment détenu par la seule SOMIRWA au profit de tout autre personne remplissant les conditions exigées.

Elle compte aussi des exploitations de carrières; Et des demandes de permis qui augmentent chaque année, témoignent de l'intérêt toujours croissant que les exploitants commencent à porter à ce domaine. Cependant les exploitation des carrières accessibles à beaucoup de gens, présentent souvent des irrégularités, difficultés à combattre. Les exploitations illicites sont nombreuses et leurs efforts pour les dissuader se heurtent au manque de moyens logistiques.

VIII VOIES ET MOYENS DE COMMUNICATION

8.1 Service des télécommunication

Présentation

Le Centre des télécommunications de Cyangugu dispose de 2 bâtiments différents qui abritent la Centrale téléphonique située au mont Cyangugu à environ 8 km du bâtiment des équipements Radio (faisceaux hertziens de Gihundwe); tandis que le guichet du télégraphe et téléphones est logé dans l'immeuble de la Préfecture.

Personnel :

L'effectif est de 21 personnes, dont 4 Agents S/Statuts, 17 Sous-contrat; 7 dans la technique, 10 dans l'exploitation. La responsabilité de la caisse du Centre revient au Chef du Centre tandis que la gestion est assurée par le guichetier depuis le II/IO/82.

Le sous-centre (T.S.F.) de Rwesero compte 4 personnes : 1 S/Statut et 3 sous-contrat. La gestion de la caisse incombe au Responsable de Service.

1. Fonctionnement et Etat d'installations:

Suite à une urgente extension du Centre des télécoms de Ruhengeri, la Centrale UD PHILIPS d'une capacité de 300 abonnés a été réduit jusqu'à 250 abonnés.

Par ailleurs, cette centrale âgée de 20 ans, a été affectée de plusieurs pannes du réseau câbles souterrains plus vieux que l'autocom.

RESEAU DE CABLES

Notre réseau d'une longueur totale d'environ 13.500 m; est actuellement en état déplorable, spécialement le câble II qui alimente la zone Aéroport et le Centre commercial Kamembe. Ce câble a été sérieusement endommagé et à plusieurs endroits lors de la première pose du câble de transmission (projet Canadien).

L'autre câble défectueux est celui de la zone industrielle qui devrait alimenter le Groupement (GENDARMERIE) seulement 630 m de câble à 14 paires peuvent arranger totalement le problème de cette zone en attendant l'extension du réseau.

1. 2) Equipement Radio Téléphonique :

De Janvier en Octobre, la Phonie Cyangugu a connu très peu de contact avec Kigali. La raison est connue de tous, il y a d'abord les équipements qui sont très vieux, ensuite le manque de pièces de rechange. Ces équipements viennent d'être remplacés en Octobre de cette année par les faisceaux hertziens qui marchent très bien jusqu'à présent.

1. 3) Equipement Télégraphique

L'émetteur-récepteur 8RR (morse) a été en panne pendant 2 mois après il a marché tout le reste de l'année sans difficultés. Seulement le système est assez vieux et très lent, maintenant que nous avons des faisceaux, il faudrait trouver des moyens pour nous installer une liaison télex. Si possible en installer plusieurs car nous avons 4 abonnés qui sont intéressés.

A Nyamasheke, l'émetteur-récepteur, batteries, groupe de secours sont en bon état mais le moteur est installé à l'intérieur du bureau, quand le moteur tourne la salle de transmission est pleine de fumées il faudra les séparer.

4. Réalisations :

Durant les 2 derniers trimestres de cette année, à part les urgences on avait arrêté d'autres travaux techniques pour pouvoir nous concentrer totalement aux durs travaux de déterrement de câble de transmission qui relie le Central téléphonique aux équipements Radio de Gihundwe.

Ce câble qui avait été posé en mars 83 devait quitter l'emprise de la route à asphalter avant le mois d'Août de cette année pour être reposé sur un autre itinéraire mais cette fois-ci beaucoup plus court avec une différence de 2.088 m.

Le déplacement du câble a coûté 1.079.150 mais sans compter la main d'œuvre qualifiée et les frais de transport des matériaux et du personnel. Le transport des briques de Kibazi à Cyangugu a été assuré bénévolement par l'ENTREPRISE ASTALDI, mais il reste encore des briques à transporter, environ 4 tours de camion parce qu'on doit encore poser un morceau de 900 m pour éviter totalement la rivière sur laquelle le câble reste suspendu sur les poteaux. Dans cette zone commune avec la route, se présente encore un problème car ce morceau devra traverser la route par la buse, il faudra que l'ENTREPRISE donne un passage assez large pour que dans l'avenir, les câbles du réseau venant de la future ville traversent la route par le même passage.

Comme autres activités, 7 autres raccordements ont été faits, 60 pannes réparées, dans le réseau de câbles. Nous avons enregistré 20 abonnés potentiels et 10 abonnés en attente.

8.2 Routes Nationales

Dénomination	Etat	Kms	Nbre de ponts
RUSIZI I -Aéroport	: Asphaltée, détérioration : lente	: 8km	: 3 ponts en ciment
CYANGUGU-MUTONGO	: Non asphaltée-en : mauvais état	: 8	: 48 caniveaux en ciment
BUGARAMA -RUHWA	: Non asphaltée, en : mauvais état	: 7	: -
RUSIZI II-MUTONGO - BUGARAMA	: Asphaltée, détérioration : progressive	: 45	: 53 caniveaux en ciment 3 ponts en béton
BUGARAMA (Douane)- Kamanyora (RUSIZI III)	: Asphaltée en bon état	: 1	: -
CYANGUGU-GATARE	: Mauvais état, souvent : impraticable en saison : de pluies	: 70	: 2 caniveaux en bois
RUSIZI I- GATANDARA	: Non asphaltée	: 1	: 2 caniveaux en bois
NTENDEZI-KILIMBI	: Etroite et glissante : en saison de pluie	: 39,7	: 2 ponts en ciment
Aéroport-Garage	: Bon état	: 0,955	: -
AÉROPORT-GIHUNDWE	: En mauvais état	: 4	: 2 caniveaux en bois
Ntendezi-Mashyuza-Buga- garama	: En mauvais état	: 47	: 2 ponts en bois
Ntendezi_Gasare(Forêt)	: Bon état	: 45	: 1 pont en béton

8.3. Routes Communales

1) Commune GATARE

Dénomination	Kms
1. Muramba-Gatare-Nyarusiza	17
2. Buhoro-Mugombe-Karambi-Cyiya	4
3. Cyiia-Kagunga	3
4. Gitovu-Cyiya	2
5. Rugabe-Cyiya	10
6. Mukongoro-Rugano	2
7. Rugano-Kazongerero	8
8. Muteru-Mutongo-Muramba	3
9. Gatare-Dispensaire	1
10. Cyimpindu-Mutongo	4

2) Commune KAGANO

1. Mukinja-Ntumba-Mugohe	9
2. Mwaga-Gaseke	17
3. Mwaga-Gisakura	7
4. Kamiranzovu-Bushekeli	2,5
5. Kagera-Gisakura	5,5
6. Gisakura-Karamba	5
7. Mwaga-Gisakura-Karamba	12

3) Commune KAMEMBE

1. Cyangugu-Kamabuye	11
2. Cyangugu-Aéroport	6
3. Kamembe Gihundwe-Rwahi-Nkanka Cyibumba	32
4. Kamembe-Muhali-Rusunyu-Kabutembo	25
5. Cyangugu-Murangi	7
6. Aéroport-Muhali	3

4) Commune KARENGERA

1. Bigutu-Gihinga	:	9	:
2. Karengera-Nyakabuye	:	5	:
3. Mwezi-Karengera	:	7	:
4. Mwiganda-Boli-Mwezi	:	6	:
5. Ruharambuga-Muko	:	II	:

5) Commune BUGARAMA

1. Douane de Bugarama-Muganza	:	IO	:
2. Douane Bugarama-Giti-Nzahaha	:	I2	:
3. Rubyiro-Kibangira-Gikundamvura	:	20	:
4. Mulira-Nzahaha	:	2	:
5. La route Muhehwe	:	8	:
6. La route Nyabitare	:	II	:
7. La route Bunyereli	:	I7	:

6) Commune GAFUNZO

1. Bushenge-Coopimpara	:	I2,5	:
2. Gahuhezi-Muyange	:	6,8	:
3. Bushenge-Gabiro	:	5	:
4. Gabiro-Mugera	:	5	:
5? Bugeza-Bunyange	:	24,42	:

Dès l'arrivée de l'actuel percepteur vers la fin du 1er trimestre 1983, le service est mieux organisé et la discipline rétablie plus précisément il a remédié à l'inconscience professionnelle, l'absentéisme et des retards au service entraînant des vols fréquents et d'autres anomalies.

Besoins en matériel et équipement

1. Bâtiment :

Le bureau postal est trop étroit compte tenu du trafic courrier à l'arrivée et des colis postaux. Le stockage des sacs colis ne se fait qu'à l'extérieur dans une sorte de hangar et dans une antichambre du bureau des Télécoms. La poste n'arrive à satisfaire les demandes des boîtes postales.

2. Equipement :

1. Equipement :
- Insuffisance du matériel et équipement de bureau.
 - Le manque de moyen de transport du courrier à l'aéroport de Kamembe, aux sous-perception de Rwesero et Bugumya ainsi qu'à Bukavu, entraîne des retards dans la distribution du courrier.

8.5. TRANSPORT AERIEN

Aérodrome

Localisation :

Localisation : Le camp est situé à Kamembe à une distance d'environ 2,778 kms à vol d'oiseau au nord de la Préfecture et à 6 kms de la ville par voie routière. Cette voie est macadamisée de l'Aérodrome à la Douane Rusizi I. Cette Aérodrome forme la liaison entre la Préfecture de Cyangugu et les autres préfectures ayant des Aérodromes comme Kigali, Butare, Ruhengeri et Gisenyi.

Caractéristiques de la piste

- Orientation : 02° 283° 55° E.
- Dimension : 1507m x 45.
- Altitude : 1582
- Température de point de référence d'Aérodrome: 22° 4
- Résistance de la Piste : 68.182 Kgs ou 155.000 lévies
- Nature du terrain : bitumé
- Padsde carburant disponible
- Matériel de secours : 1 jeep anti-incendie
- 2 extincteurs portatifs
- Balisage : néant
- Hangar pour avions : disponible pour avion monomoteur et petits porteurs, bimoteurs : Dimension du hangar: 30m x 25
- Heures de services : de 06h00 à 18h00.

T.

11

Importance du Trafic

- 46 -

Année	: Mouv. d'avions	: Passagers	: Passagers	: Total
	: Arrivés	: Départ		
1978	: 1598	: 2.294	: 2.462	: 4.756
1979	: 762	: 1.027	: 912	: 1.939
1980	: 1300	: 1.724	: 1.729	: 3.453
1981	: 1600	: 2.676	: 2.760	: 5.436
1982	: 1534	: 3.380	: 6.070	: 9.550

Avec l'arrivée de TWIN Otter, le trafic a fortement augmenté à partir du 1981.

Etat: Quoique les bâtiments soient un peu démodés et en mauvais état, ils sont dotés d'installations modernes.

Deux émetteurs : VHF II8. IIMZ et Thomson 4560-3880 pour le contrôle du trafic aérien et un autre pour la communication entre Aéroports. La piste et ses bords sont bien entretenus mais pour une meilleure protection, il faudrait achever la route qui relie la Préfecture à l'ONATRACOM passant autour de l'Aéroport.

Fréquence : Actuellement, nous avons dix liaisons par semaine.

Exploitants:

Une seule société AIR RWANDA assure un service régulier. Deux autres assurent les liaisons pour d'éventuels affrètements.

Ce sont :

1. AIR RWANDA avec 3 avions : (Twin otter = 20 places)
(Islander = 7 places)
(Aztec = 5 places)
2. STAR avec 2 avions de 7 places et 5 places
3. MAS (MAJYAMBERE Silas) avec 1 avion de 5 places
4. FAR (Forces Armées Rwandaises).

8.6. Transport lacustre

La préfecture de Cyangugu a également un port au lac Kivu, ce port nous relie avec Gisenyi et Kibuye. Les bateaux transportant les différentes marchandises accostent dans ce port. Il est fréquenté par les bateaux de la Trafipro qui a d'ailleurs son entrepôt à côté du port même, ainsi que ceux de quelques commerçants transporteurs de la primus, des matériaux de construction comme du sable, du ciment et des briques, des pommes de terre et du café parche.

Autres embarcadères: Mwito-Kirambo-Bunyenga(Gafunzo)-Cyibumba(Kamembe) Nkombo(kamembe) mais ne disposent actuellement d'aucune infrastructure de base.

Nombre de bateaux :

- HAMED : 7 dont 3 avec moteur(Kamembe)
- TRAFIPRO: 5 et 1 remorqueur
- SOCOTRAKI : 1 (Kamembe)
- RURANGWA : 4 (Bushenge) dont 3 petits
- SEMENYENZI: 2 (Kirambo)
- NZABAKIRANA: 2 (Kirambo)
- NTABADAHIGA: 3 dont 1 remorqueur(Kamembe)
- SEBIGULI Gélase: 1 (Bushenge)

TOTAL : 27

Le lac est également sillonné par un bon nombre de pirogues en bois dont les propriétaires s'occupent principalement de la pêche et du transport des produits vivriers.

-47-

Nombre de pirogues : 200

La préfecture de Cyangugu est aussi dotée de 2 bateaux de transport de passagers exploités par l'ONATRACOM y accostent et relient également cette préfecture avec Kibuye et Gisenyi. Ces deux vedettes ont réalisé au cours de l'année 1982 des recettes de l'ordre de 479.910 F. Le service de ces vedettes est jugé déficitaire par les responsables.

TRANSPORT ROUTIER

L'ONATRACOM doté de 2 autobus seulement exploite également deux lignes à savoir 2 fois par semaine pour la ligne Cyangugu-Butare et 2 fois par semaine aussi pour la ligne Cyangugu-Bugarama.

Recettes réalisées

I981	:	I982
3.142.397F	:	4.275.331 Frs

IX. SERVICES BANCAIRES

-Banque Commerciale Cyangugu

La Préfecture de Cyangugu compte une agence de la Banque Commerciale du Rwanda qui dessert sa population et ses environnants. Son Bureau se trouve au Chef-lieu de la Préfecture.

Personnel

- 1 Gérant
- 1 Caissier
- 2 secrétaires comptables
- 1 Caissier Compteur
- 1 Planton
- 2 Veilleurs
- 1 Visa Signatures des guichets
- 1 Dactylographe.

Capacité d'accueil

- Versements opérés durant l'année 82 = 7.957
- Retraits faits pendant la période de 1982; Nombres = 6.346
- Nombre de clients au 31-12-1982 : 553
- Nombre de débiteurs (crédits de Caisse) = 6
- Nombre de débiteurs (BCR Kigali) = 8
- Montant des crédits accordés (8 crédits) = 21.200.000- au 31/12/1982.

En Préfecture de Cyangugu, l'épargne peut se faire également dans la succursale de la Caisse d'Epargne du Rwanda, dans les banques populaires ou même aux comptes chèques postaux.

X. MOUVEMENT COOPERATIF

10.1. Tableau récapitulatif des Coopératives

Communa	Production : Agriculture : Apicole	Consom- : mation : : Chaux	Extraction : : Chaux	SERVICE : Epargne : : Chaux	Brique- : terie : : Chaux	Amél. : habi- : tat	Multi- : fonction- : nelle	Total
KAMEMBE	: -	: 1	: -	: -	: -	: -	: -	1
GISUMA	: 2	: -	: -	: 1	: -	: -	: -	3
GAFUNZO	: -	: -	: -	: -	: 1	: -	: -	1
KAGANO	: 1	: -	: -	: -	: -	: 1	: -	2
KIRAMBO	: -	: -	: -	: -	: -	: -	: -	-
GATARE	: 1	: -	: -	: -	: -	: 1	: -	2
KARENTERA	: 3	: -	: -	: -	: -	: -	: -	3
NYAKABUYE	: -	: -	: 1	: -	: -	: -	: -	1
BUGARAMA	: -	: 1	: -	: -	: -	: -	: -	1
GISHOMA	: -	: -	: -	: -	: -	: -	: -	-
CYIMBOGO	: 3	: 1	: -	: 1	: -	: -	: -	5
TOTAL	: 10	: 3	: 1	: 2	: 1	: 2	: -	19

10.2 Pré-coopératives :

Commune	PRODUCTION : Agricult. : Elevage : Pêche	Consommation : : : : : :	SERVICE : Epargne : +Crédit	Brique- : terie : : Chaux	Multi- : disciplinaire : : Chaux	Total
KAMEMBE	: 1	: 1	: -	: -	: -	2
GISUMA	: 1	: -	: -	: -	: -	1
GAFUNZO	: -	: 1	: -	: -	: 1	2
KAGANO	: 2	: -	: -	: 1	: -	3
KIRAMBO	: -	: 1	: 1	: 1	: -	3
GATARE	: 2	: -	: -	: -	: 1	3
KARENTERA	: 1	: -	: -	: -	: 1	2
NYAKABUYE	: -	: -	: -	: -	: -	-
BUGARAMA	: 1	: -	: 1	: -	: -	2
GISHOMA	: -	: -	: -	: 1	: 1	2
CYIMBOGO	: -	: -	: -	: -	: -	-
TOTAL	: 8	: 3	: 2	: 3	: 4	20

10.3 Groupeement à vocation coopérative encadrésspar le Service de l'Inspection des Coopératives

Commune	Production : Agri-éleva- : ge	Cosom- : mation : : Chaux	SERVICE : Epargne : +Crédit	Brique- : terie : : Chaux	Amélioration : : Chaux	Total
KAMEMBE	: 17	: -	: -	: -	: -	17
GISUMA	: 23	: -	: -	: -	: 1	24
GAFUNZO	: 12	: -	: -	: -	: -	12
KAGANO	: 6	: -	: -	: -	: -	6
GATARE	: 25	: -	: -	: 1	: -	26
KARENTERA	: 20	: 1	: -	: 1	: -	21
NYAKABUYE	: 4	: -	: -	: 3	: -	7
GISHOMA	: 16	: -	: -	: 4	: -	20
CYIMBOGO	: 26	: -	: 2	: 2	: -	30
TOTAL	: 149	: 1	: 2	: 11	: 1	164

Les groupements coopératifs indiqués dans le tableau récapitulatif ci-haut sont encadrés par les services coopératifs communaux. Il est bien entendu que les données des communes Kirambo et Bugarama n'y figurent plus, car celles-ci n'en disposent plus et tous les groupements socio-économiques sont suivis par leurs Encadreurs de la jeunesse et des sports.

Législation :

Comme nous l'avons souligné à plusieurs reprises, la législation en vigueur sur les coopératives est périmée et ne correspond pas au cadre juridique du moment. La précarité actuelle des coopératives naissantes tient principalement au manque d'esprit coopératif suite à un mauvais état de certaines coopératives morbides.

La confiance entre les membres diminue progressivement suite aux détournements et au manque de respect des décisions des conseils d'administration. L'animation et l'éducation coopérative font défaut comme je l'ai indiqué précédemment. Finalement l'idée de solidarité et d'entraide se perd constamment. Face aux coopératives morbides, je ne vois pas pourquoi on ne procède pas à leur dissolution.

La restructuration du service de contentieux s'avère nécessaire pour pallier à la situation actuelle d'octroi de la personnalité civile aux organisations demanderesse. Il nous faut donc une réunion mixte pour nous entendre sur certains critères essentiels quant à la création, l'administration et le fonctionnement et l'âge de maturité auquel une association puisse introduire sa demande de reconnaissance officielle. Ce service n'a pas seulement un rôle d'examiner des requêtes introduites par les coopératives, je pense qu'il faudrait aussi opérer sur le terrain pour aider ces organisations à examiner leurs litiges déposés auprès des instances judiciaires et les mesures souvent arbitrairement prises à cette fin.

Les encadreurs coopératifs sont régulièrement payés. Cependant, pour ce qui est de leurs affectations, seules les deux communes (Kirambo et Bugarama) n'en disposent pas encore.

Animation et éducation coopérative :

L'idée de l'entraide et de solidarité est très répandue en Préfecture de Cyangugu. Les organisations coopératives d'objectifs coopératifs spécifiques se forment partout et de tous côtés affluent leurs demandes de reconnaissances officielles.

Néanmoins, l'on constate que l'éducation des membres n'a pas encore atteint son degré de maturité. Le personnel coopératif n'arrive pas à visiter toutes les coopératives ni même la moitié faute de moyens de déplacement pour le suivi sur le terrain.

Le détournement de fonds des coopératives dont les auteurs restent souvent impunis est un des facteurs regrettables susceptibles de décourager la création d'autres coopératives.

Dans certaines coopératives se fait sentir l'inobservance de la législation en vigueur et la non application des décisions du Conseil d'administration. Le cadre juridique actuel ne prévoit pas de punitions à l'égard des contrevenants.

Le non recouvrement des dettes, l'insuffisance de fonds de roulement freinent également le développement des coopératives. Bref, toutes ces observations montrent que le Mouvement et le système coopératifs devraient être dotés d'un nouveau modèle d'organisation et d'une stratégie globale dans le cadre de la politique de création des unions régionales et des fédérations nationales des organisations coopératives.

Malgré toutes ces difficultés ci-haut citées, la Préfecture de Cyangugu enregistre au 31 Décembre 1983; 19 coopératives, 20 pré-coopératives et 164 Groupements coopératifs encadrés par l'Inspection des Coopératives

Contrôle financier

Faute de moyen de locomotion, un seul contrôle a été effectué par le service d'Inspection en collaboration avec un Agent du service Central au sein de la coopérative KUNGABU.

Il a été constaté l'ignorance du mécanisme de gestion et un cumul de fonction de la part du Conseil d'Administration. Ces lacunes ont été corrigées si bien qu'une amélioration commence à se manifester.

Cependant, cette carence a été suppléée par l'organisation de recyclage des Gérants et Commissaires aux comptes. Deux sessions ont été organisées, l'une en Janvier 1983 à la Préfecture et l'autre en Août en S/préfecture de RWESERO. Le niveau de recrutement très bas est certainement un sérieux handicap auquel il faut trouver une solution. Par ailleurs, chaque coopérative et coopérative devrait faire au Ministère ainsi qu'à d'autres instances inférieures concernées, un rapport semestriel faisant ressortir sa situation financière. En cas de négligence ou de refus, des sanctions devraient être appliquées.

SPORT-FOKKLORE-LOISIR

Sport et loisir

Cette année, l'autorité préfectorale a déployé tout son effort pour la construction du Stade KAMARAPAKA (qui n'est pas encore achevé) et pour trouver un moyen de déplacement de l'équipe "ESPOIR" qui était en repos depuis une année par l'impasse budgétaire. L'acquisition d'un moyen de déplacement-première cause de grande dépense pour l'équipe, a résolu l'un des problèmes épineux. D'autres dépenses, de logement et de restauration de l'équipe ne peuvent pas trouver de remède dans l'immédiat à cause de la situation géographique de notre région où les déplacements sont trop coûteux pour atteindre les autres régions.

Le soutien du Ministère de la jeunesse et des sports devrait être le bienvenu notamment pour équiper l'équipe "ESPOIR" en équipement sportif: maillot et godillots. Un championnat intercommunal de F.B. a été organisé cette année, mais n'est pas encore terminé. Des Onze Communes de la Préfecture seule la commune Gatara n'a pas participé par manque de préparation.

Le Basket-ball est pratiqué dans les écoles secondaires ainsi que dans la cellule "URUMULI" de Préfecture.

Le Volley-ball se pratique aussi dans les écoles, mais des installations aux chefs-lieux des Communes sont souvent dépourvues de filets et de balles. Deux équipes des communes GISUMA, BUGARAMA sont régulières et fortes. Toujours la cellule "URUMULI" de Préfecture organise des rencontres avec ses équipes et avec celle de BUKAVU (Zaire) aussi bien en Basket qu'en volley-ball.

Athlétisme

L'Athlétisme n'est pas encore développé dans les secteurs mais reste notre souci continuel. Les résultats du championnat intercommunal d'athlétisme tels qu'ont été constatés par les Agents du Ministère, prouvent que la sélection n'était pas mauvaise.

.../...

INFRASTRUCTURE SPORTIVE EN MILIEU RURAL 1983

Commune	Installations sportives existantes pour l'année 1983					Observation
	Terrains de Foot-ball	Terrains de Volley-ball	Terrains de Basket-ball	Piste Athlétique		
1. GISUMA	10	3	-	-		En bon état
2. KAMEMBE	5	2	-	5		-
3. BUGARAMA	12	1	-	-		En bon état
4. GISHOMA	8	3	-	-		3 de foot-ball mauvais
5. NYAKABUYE	5	1	-	-		-
6. CYIMBOGO	7	1	-	-		1 de Foot-ball mauvais état
7. KARENGERA	8	1	-	-		-
8. KAGANO	5	3	-	-		-
9. Gafunzo	3	-	-	-		1 de foot-ball en mauvais état
10. KIRAMBO	3	2	1	-		-
11. GATARE	2	2	-	-		-
TOTAL	68	19	1	5		

Le Théâtre

Les pièces théâtrales sont présentées par les élèves en vacances. Le groupe théâtral de la cellule URUMULI de Préfecture a présenté cette année deux pièces: IJAMBO LYIZA na MPALIYE ABASEKA /: Cette dernière a été jouée à Kibuye le 17/09/1983 par la même troupe et a toujours le projet de présenter les pièces dans d'autres Préfectures. L'E.N.II de Mibilizi présente souvent des pièces. Elle a présenté dernièrement " La Secrétaire Particulière" mais la population n'est pas encore bien sensibilisée pour suivre avec intérêt ces spectacles.

Le Folklore

Le ballet de Préfecture "ABAGORORANGINGO" s'entraîne régulièrement et de nos jours c'est un véritable ballet grâce à l'intervention du Ministère de la jeunesse et des Sports et du MINESUPRESS qui envoient leurs Agents pour entrainer le ballet sous la demande de sont fondateur le Préfet de Préfecture.

Le ballet de Préfecture "ABAGORORANGINGO" s'entraîne régulièrement et de nos jours c'est un véritable ballet grâce à l'intervention du Ministère de la jeunesse et des Sports et du MINESUPRESS qui envoient leurs Agents pour entrainer le ballet sous la demande de sont fondateur le Préfet de Préfecture.

XI. DOMAINE DE SANTE

1. Infrastructures:

La région sanitaire de Cyangugu compte actuellement 3 hôpitaux dont un du Gouvernement et deux des Missions religieuses, donc du secteur privé; 5 centres de santé dont un seul parastatale; 9 Dispensaires dont 7 du Gouvernement et deux privés, 3 infirmeries dont une de la prison dépendant du secteur public, un centre forestier privé et un du Camp militaire. Ce dernier est tout à fait indépendant, ne fait aucun rapport et ne rend pas compte de ces activités à la Région Sanitaire; raison qui fait qu'elle ne figure d'ailleurs pas dans le rapport annuel.

Les dispensaires et Centres de Santé du Gouvernement sont en général en nécessité continue d'entretien et le Service sanitaire local se trouve dans l'impossibilité d'assurer cet entretien. Il faut un concours d'autres secteurs ou même des Instances supérieures.

2. Personnel

Les deux hôpitaux des missions religieuses en général du personnel suffisant pour deux raisons:

1. Ayant une autonomie, ils font les possibilités de formations et pour eux du personnel de Cadre d'exécution.
2. Le Ministère y affecte régulièrement du personnel, même que demande la Région Sanitaire pour ses formations et t'affaire ces hôpitaux quelques fois même en surnombre pour motif qu'on difficile à définir avec précision.

Ces hôpitaux sont libres dans leurs moyens de demander et de recevoir du personnel de leur choix et de ou rejeter les agents qui ne leur plaisent pas. C'est ainsi que le pital du Gouvernement se voit obligé à solliciter et récupérer quelques déchets ou indisciplinés de tout genre refusé ailleurs viennent voler les médicaments ou le matériel, et paralysent on est obligé de les accepter et les garder faute d'autre.

.../...

Ce dernier hôpital manque perpétuellement du personnel. Même celui qui est affecté, s'il a quelqu'un de sa famille ou ami qui est à Kigali ou près de là; il négocie une mutation de cet Agent pour la capitale ou le grand Centre.

Quelques fois cette mutation s'effectue immédiatement après l'affectation avant que l'Agent n'arrive en poste. Il arrive non rarement que ces mutations soient annoncées par un télégramme si l'agent est en place sans trace d'aucune urgence.

Les formations sanitaires dépendant de l'hôpital du Gouvernement manquent toutes du personnel. Presque toutes sont tenues par un aide-infirmier, parfois même dans un Centre de Santé ou un Dispensaire. Donc, d'une façon générale, la Région Sanitaire de Cyangugu dispose d'un personnel insuffisant aussi bien en qualité qu'en quantité et vraisemblablement à cause d'une très mauvaise répartition de la part de la Gestion du personnel.

Finances

1. Les subsides pour frais du fonctionnement du service sont insuffisants et arrivent très tardivement et irrégulièrement. Quelques fois ceux d'un trimestre sont envoyés 6 mois plus tard. Les frais pour entretien des véhicules sont insuffisants également et suivent la même allure que ceux du fonctionnement des services.

Les véhicules roulent sur les routes renommées de Cyangugu s'usent rapidement et consomment une majorité absolue des subsides par les réparations de chaque jour. Il faudrait les remplacer tous les deux ans et demi à trois ans au grand maximum, sinon, ils constituent une bouche insatiable à nourrir sans rendement.

Matériel

1. Scientifique:

Insuffisant car il est presque jamais ou tout au plus très rarement renouvelé.

2. Equipement :

Actuellement il y a des lits en nombre insuffisant. Les matelas, couvertures et draps de lits sont cette fois-ci suffisants. Les tables, chaises, armoires, fauteils, étagères et bureaux sont très usés. Ils ont commencé avec l'hôpital en 1954 et ne sont pas renouvelés. Il faudrait les remplacer. Les tables de nuit pour les malades sont toutes déclassées. Il faudrait aussi les remplacer.

Médicaments

S'il y avait du personnel suffisant en quantité et convenable en qualité pour les utiliser, les médicaments seraient suffisants.

Différentes activités :

1. Morbidité: Au cours de l'année 1983, la Région Sanitaire de Cyangugu a connu comme cela devient une habitude, beaucoup de cas de paludisme, de dysenterie amibienne, de grippe, les oreillons, la varicelle, quelques cas de schistosomiasis et les vermineuses de tout genre.

Les gastro-entérites et maladies diarrhéiques de toutes sortes chez les enfants ont été aussi nombreuses souvent ayant pour origine, la malaria et quelques fois l'irritation du tube digestif par des substances variables. Les avortements ont été aussi non négligeables souvent causés également par une attaque de malaria.

La dysenterie bacillaire demeure à l'état endémique dans la Région,

la deuxième moitié de l'année 1983, a noté particulièrement une réapparition de quelques cas de choléra, mais heureusement qui n'ont pas pris une ampleur large ou prolongée. Le contrôle a été très efficace et radical. La surveillance épidémiologique aura à atteindre les cas sporadiques ou qui seront importés.

Les Maladies visées par le P.E.V ont connu un changement au cours du 2^e semestre 1983, grâce à une campagne de vaccination sous stratégie nouvelle, avancée, qui a été menée pendant cette période. La rougeole et la coqueluche sont en régression nette. Pour les autres maladies du groupe, nous attendons les résultats en temps opportun.

2. Mortalité

Les principales causes de mortalité ont été surtout présentées au cours de l'année 1983 par le paludisme, les gastro-entérites, la mortalité par prématurité, la dysenterie bacillaire et amibienne.

SERVICE DE L'HYGIENE

1. Education Sanitaire

La région de Cyangugu a été tout au long de cette année écoulée, le cible des épidémies de maladies diarrhéiques. Nous citerons pour l'exemple, la dysenterie bacillaire dans certains secteurs des Communes Kamembe et Cyimbogo, l'épidémie stimulant une infection combinée de choléra et de dysenterie (bacillaire et amibienne) dans presque tous les secteurs de la commune Bugara ma où on a enregistré environ une vingtaine de décès dans l'intervalle des mois de Juin-Août. Pendant les 2 premières semaines du mois de Novembre, trois cellules du secteur Cyibumba de la Commune Kamembe ont été frappées par une épidémie simulant le choléra (cliniquement). Parmi 51 personnes atteintes

6 ont trouvé la mort. Il est bon de préciser que des cas sporadiques de dysenteries bacillaires ou même presomptivement de choléra sont signalés dans les secteurs des communes littorales du lac Kivu. Aussi des réunions de sensibilisation et causeries éducatives ont-elles porté sur "la lutte contre les maladies diarrhéiques" notamment sur l'importance de construction et utilisation des latrines, l'hygiène corporelle et alimentaire.

D'autres sujets, choisis selon l'avis des bénéficiaires et responsables des centres ont été aussi abordés tels que : la malaria, le programme élargi de vaccination, la protection maternelle et infantile, la régulation des naissances, les maladies vénériennes, etc...

Pour ce qui est de la catégorie des participants, on y trouvait des gens de diverses classes sociales dont: les agriculteurs, écoliers, enseignants, commerçants, responsables communaux, membres des comités de cellules et malades ambulants. Bien que les résultats escomptés ne soient pas encore palpables actuellement, les bonnes intentions et le vif intérêt dont faisaient preuve les participants au cours des réunions et causeries nous laissent l'espoir d'atteindre l'objectif qui est de faire participer tout Rwandais à la promotion de sa santé.

La collaboration avec les autres services de santé et

-----Services sociaux-----

Dans le but d'une meilleure diffusion de l'éducation sanitaire dans la population rurale, le service de l'hygiène a collaboré avec les centres de santé, les dispensaires et centres sociaux en leur donnant des images flanellographes pour mieux illustrer les causeries. 12 centres suivants ont reçu des images sur péril fécal, l'évacuation des ordures ménagères, l'ébullition et filtration de l'eau de boisson

.../...

(ceci bien sûr avec la collaboration du Projet OMS-RWA/OOI; il s'agit dans la commune Kamembe des dispensaires de Cyangugu, Nkombo, Gihundwe et l'infirmier de la prison de Cyangugu, du centre social de Développement de Cyangugu, du Centre Préfectoral de Développement et de Formation Permanente de Cyangugu (CPDFP) et du centre communal de développement de Kamembe. Dans la commune Gishoma, il s'agit des centres de santé de Mushaka et centre nutritionnel de Mushaka. Dans la Commune Bugarama, il s'agit de dispensaire de Bugarama. Dans la Commune de Nyakabuye, il s'agit du C.C.D.F.P. de Nyakabuye. Dans la Commune de Gafunzo, il s'agit du dispensaire de Nyamirundi et enfin dans Kagano, il s'agit de l'animateur Médico-social de la Croix-Rouge.

- La Commission Préfectorale d'hygiène a été restructurée et fonctionne normalement. Pendant l'année 1983, elle a procédé à 2 inspections sanitaires dans les établissements alimentaires (restaurants et marché), du centre commercial de Kamembe. Dans l'avenir, le Préfet souhaiterait que ces activités puissent se poursuivre dans les autres centres.

- Les commissions communales d'hygiène :

Trois communes seulement ont pu parvenir la liste des membres qui composent leurs commissions d'hygiène. Il s'agit de Bugarama (14 membres), Karengera (11 membres) et Kirambo (13 membres) parmi lesquels figurent: le Bourgmestre (Président de la commission); le Responsable de la formation médicale locale (Rapporteur), l'Agronome de Commune, le Responsable du Culte (religieux), le Brigadier O.P.J., le Fontainier, un conseiller. Ces commissions commenceront à bien fonctionner dès que le Ministère de la Santé aura défini leurs attributions. Cependant, il leur est demandé de commencer leurs activités surtout en ce qui concerne l'autorisation d'ouverture ou de fermeture d'un établissement tel que restaurant, bar, cabaret et marché, débattre les problèmes ayant trait à l'hygiène et la santé en général dans leurs Communes respectives et essayer de leur trouver des solutions.

L'Inspection Sanitaire

Pendant l'année 1983, les inspections se sont surtout penchées à l'amélioration des conditions hygiéniques dans les petits établissements alimentaires en occurrence les restaurants et cabarets par des visites répétées dans les secteurs suspects d'épidémie. Ceci parce que ces petits établissements sont réputés être un des grands canaux de propagation d'épidémie de maladies diarrhéiques (dysenteries et choléra) suite à la déficience de leurs conditions sanitaires (absence de latrine et pullulation de mouches, malpropreté corporelle et vestimentaire et négligence des visites médicales pour les manipulateurs des vivres etc.)

Néanmoins, l'amélioration de l'état hygiénique dans les établissements précités laisse à désirer. Pour ce faire, l'autorité communale aidée par la commission communale d'hygiène devrait, avant tout ouverture de restaurant ou cabaret, délivrer un permis d'exploitation. Ceci éviterait des implantations incontrôlées. De tels établissements et permettrait à l'inspecteur sanitaire d'établir un fichier permanent et un suivi facile. Cependant, le domaine de l'inspection se heurte à l'insuffisance du personnel.

Nombre total d'établissements récemment recensés = 154 dont
50 bars, 56 restaurants, 4 boulangeries, 2 magasins d'alimentation,
15 marchés, 5 usines, 5 garages, 1 boucherie, 1 hôtel, 3 logements
12 lieux publics.

La désinfection

La désinfection a été effectuée dans les établissements publics tels que: la prison de Cyangugu, Camp Militaire (Karambo et Kinini), Ecoles, Hôpital de Bushenge ainsi que dans les maisons officielles et rurales des Communes Kamembe, Cyimbogo et Gisuma. Cette désinsectisation a été pratiquée dans la lutte contre les arthropodes suivant: Pucès, punaises cancrélats, araignées, tiques, abeilles dans les habitations mouches et destruction des gîtes de moustiques où nous l'avons associé au débroussaillage. Cette déparasitation a été aussi effectuée dans les maisons rurales et latrines de la communes Bugarama, suspecte de Juin Août d'épidémie de Choléra.

La destruction des gîtes de moustiques

Celle-ci a été faite dans la commune Cyimbogo, précisément dans le secteur Mururu. Dans cette lutte, nous avons usé des méthodes d'abord d'assainissement du milieu par le débroussaillage et l'éducation sanitaire auxquelles nous avons associé l'emploi d'insecticides pour les résultats très satisfaisants.
Nombre total des gîtes de moustiques détruits= 22

Le débroussaillage

Celui-ci s'effectue toujours sur le littoral du lac Kivu pour lutter contre les mollusques, vecteurs des agents de la Bilharziose et dans les places publiques inoccupées.

Autres activités

La recherche des planorbes infectées a été faite sur l'île de Nkombo et le long des rives du Kivu entourant le quartier urbain de Cyangugu. Heureusement, des mollusques pris, les résultats ont été négatifs. Cependant, nous souhaitons une intervention effective dans la lutte contre la bilharziose dans la plaine de Bugarama où cette maladie risque de prendre un caractère endémique.

XII. INSPECTION DU TRAVAIL

L'activité de l'année 1983 a connu certaines perturbations surtout dans la Préfecture de Cyangugu, du fait du départ en stage de l'Inspecteur du Travail, des mutations intervenues entretemps et du retard dû aux moyens déficients qui ont fait que remplacement a subi un retard considérable, accumulant ainsi un travail de Bureau intense qui n'a pas permis beaucoup de visites d'inspection surtout en fin d'année.

REPARTITION DES TRAVAILLEURS EN MAIN-D'OEUVRE -----NATIONALE, ETRANGERE ET PAR SEXE -----

Branche d'activité	Main d'oeuvre Nationale				Main d'oeuvre étrangère				Total
	H	F	G	F	H	F	G	F	
1. Agriculture, Sylviculture, Elevage, Pêche, Eau	263	62	-	-	3	-	-	-	328
2. Industrie Extractive	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Industrie manufacturière	18	-	-	-	-	-	-	-	18
4. Electricité, Gaz, Eau	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Bâtiments et travaux publics	444	3	-	-	82	-	-	-	529

.../...

Sécurité Sociale :

L'application du décret-loi du 22 Août 1974 est bien observée par les communes, mais, soit par erreur soit par négligence on remarque qu'une catégorie de travailleurs communément appelés "journaliers" et à tout, n'est pas affiliée. Toutefois, la déclaration à la Caisse Sociale du Rwanda semble s'effectuer périodiquement pour certains, mais d'autres croient ne pouvoir établir les déclarations du moment qu'ils ne sont pas à même de verser directement. Cette conception erronée est à corriger à l'avenir.

Infractions relevées:

L'infraction majeure que l'on a l'habitude de rencontrer est celle de non affiliation des travailleurs sous prétexte qu'ils sont des journaliers. Confusion avec le terme "MANOEUVRE". Ainsi que l'irrégularité dans le versement. Des explications sont fournis aux employeurs sur le risque qu'ils courent.

Les autres infractions pas vite corrigibles sont, par exemple, la catégorisation professionnelle et le versement du salaire correspondant, situation qu'on rencontre souvent chez les commerçants avec leurs travailleurs et vendeurs qui ne reçoivent pas de salaire correspondant à leur catégorie professionnelle. L'action éducative est à poursuivre dans ce domaine pour amener certains employeurs à se conformer aux normes légales et réglementaires pour le bien-être du travailleur et de sa famille.

XIII. LE SERVICE SOCIAL - CENTRE SOCIAL DE DEVELOPPEMENT-

I. Personnel :

Le Service social de développement compte au niveau de :

- la préfecture, 2 Assistantes sociales
- la S/préfecture Rwesero, 1 Monitrice sociale et 1 monitrice technique.
- des communes : 29 monitrices de diverses qualifications de niveau primaire.
- des institutions: 1 assistante sociale et 9 Monitrices sociales.

Répartition des C.S.D.

Commune	: C.S.D.	: Succursale	: Date de fondation:
KAMEMBE	: Nkanka	:	: 1961
	: Muhali	: Nkombo	: 1972
	:	: Nkombo	: 1962
CYIMBOGO	: Mibilizi	:	: 1962
	: Karangiro	:	: -
GISUMA	: Giheke	:	: 1971
	: Shagasha	:	: 1962
	:	: Cyunyu	: 1962
GAFUNZO	: Shangf	:	: 1971
	:	: Buhokoro	: 1962
	:	: Gabiro	: 1962
KAGANO	: Gataka	:	: 1962
	:	: Nyakabingo	: 1970
	:	: Kagano	: 1970
	:	: Bushekeli	: 1967
	:	: Kagarama	: 1967
	:	: Ngoma	: 1967
	:	: Butambara	: 1982
	:	: Mukinja	: 1982
	:	: Rambira	: 1982
KIRAMBO	: Kirambo	:	: 1962
	: Rangiro	:	: 1965

.../...

GATARE	:Buhoro	:	I962	:I962	:
	:Muramba	:	I966	:I966	:
	:Mugomba	:	I971	:I971	:
Gishoma	:Gishoma	:	I963	:I963	:
	:Butambamo	:			:
	:	:	Rukunguli	:I969	:
	:	:	Nyenji	:I964	:
BUGARAMA	:Nzahaha	:		I962	:
	:Muganza	:		I964	:
NYAKABUYE	:Runyanzovu	:		I962	:
	:Nyakabuye	:		I962	:
	:	:	Kaboza	I962	:
	:	:	Nyamubembe	I962	:
KARENTERA	:MWEZI	:		I962	:
	:	:	Ruharambuga	I962	:

II. Répartition des Centres d'Alphabétisation :

Commune	: Centres d'alphabétisation	: Date de fondation
KAMEMBE	: Nkanka	: I974
	: Rusunyu	: I976
	: Bugumira	: I969
	: Mparwe	: I969
KAGANO	: Bushekelili	: I971
	: Ngoma	: I972
	: Nyakabingo	: I983
	: Mubumbano	: I982
	: Rambira	: I960
	: Mukinja	: I963
KARENTERA	: Ruharambuga	: I982
	: Gashashi	: I982
GAFUNZO	: Gabiro	: I983
	: Mugeru	: I983
	: Nyamavugo	: -
	: Cyamuti	: -
	: Mpinga	: -
	: Bukuli	: -
	: Mjikoma	: -
	: Buhokoro	: -
	: Gafuba	: -
	: Nyamirundi	: -
	: Rugarama	: -
	: Tundwe	: -
GISHOMA	: Butambamo	: -
	: Kiranga	: I981
	: Gisagara	: I980
	: Nyenji	: -
	: Rukunguli	: -
	: Ruhoko	: -
BUGARAMA	: Gikundamvura	: -
	: Kibangira	: -
	: Muganza	: -
	: Nyabintare	: -
	: Muhehwe	: -
	: Bugarama	: -
Nyakabuye	: Runyanzovu	: -
	: Nyakabuye	: -
	: Gitambi	: -
	: Kaboza	: -
	: Nyamubembwe	: -

KIRAMBO : L'Alphabétisation dans ces trois communes se fait uniquement
CYIMBOGO: au niveau des Centres Sociaux de Développement.
GATARE :

En préfecture Cyangugu, des progrès remarquables se font à la création des Centres d'Alphabétisation. Actuellement, nous devons louer l'effort fourni par certaines missions protestantes (l'Eglise Libre Méthodiste, l'Eglise de Pentecôte) et l'Eglise Adventiste du 7ème jour pour des campagnes d'alphabétisation organisées dans leurs succursales culturelles des communes Gafunzo-Bugarama-Dishoma et Gisuma.

-XIV. ENSEIGNEMENT

Dans le domaine de l'éducation nationale, la Prefecture de Cyangugu compte un Arrondissement divisé en sept inspections de secteurs scolaires. Les données qui se présentent se limitent à la période correspondant à l'année 1983-1984.

Les écoles post-primaires sont au nombre de 21 CERAJ où 1339 élèves apprennent des métiers. Quoique en petit nombre, la Préfecture possède six écoles secondaires se trouvant à Mibilizi, Nyamasheke, Gihundwe, Kibogora pour garçons et Shanghi, Nyamasheke pour filles. On trouve encore une école d'assistants médicaux à Kibogora.

Equipement scolaire

Pour les écoles primaires, l'arrondissement de Cyangugu compte 945 salles en 1983-84 dont 538 en pisée couvertes de tôles, 276 en briques couvertes de tôles, 72 en briques couvertes de tuiles et 2 en briques adobes couvertes de tôles.

Matériel didactique

Le matériel didactique se limite essentiellement aux tableaux noirs muraux ou portatifs, aux craies, aux livres pour maîtres, aux mesures de longueur, poids et volumes, le tout malheureusement en quantité insuffisante.

Dans les écoles secondaires, le matériel est plus ou moins enrichi par la nécessité des travaux pratiques.

Personnel

Dans les écoles primaires, les effectifs se présentent comme suit au cours de l'année scolaire 1983-1984:

- 1 Inspecteur d'arrondissement
- 9 Subalternes du bureau d'arrondissement
- 7 Inspecteurs de secteurs
- 27 maîtres principaux de zone
- 21 directeurs (directrices) de CERAI
- 79 Enseignants au CERAI
- 94 Enseignants au primaire.

Capacité

La majorité de locaux sont exigus du moins dans les écoles primaires, et surtout il manque des mobiliers. Les écoles tant post-primaires que secondaires sont géographiquement mal réparties.

Effectif des élèves(Primaire)

1 ère	2 ème	3ème	4 ème	5 ème
G	F	G	F	G
5.331	5.234	4.308	4.345	3.560
			366I	30II
			2976	269I
				2725

6 ème	7 ème	8 ème	Total	Total global
G	F	G	F	G+F
2.442	2.385	1.889	1.539	1.411
			1.143	24.653
			24008	48.661

II. Effectif des Enseignants et Qualification

: Communes:	CAC	ES1	ES2	ES3	ES4	ES5	ES6	TOTAL	EAP	EMP	EMM	TOTAL	EMA	D3	D4	D5	D6	D7	Form.	Total	Totaux
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	Supér.	:	:
:KARENGERA:	8	4	4	21	2	:	:	39	2	:	:	2	3	2	9	19	1	6	:	40	81
:NYAKABUYE:	7	3	2	14	3	:	:	29	3	1	:	4	5	:	3	17	:	4	:	29	62
:BUGARAMA	17	3	3	18	1	:	:	42	3	:	:	3	3	:	6	22	:	3	:	34	79
:GISHOMA	10	1	4	6	2	:	1	24	:	:	:	1	1	20	18	:	8	:	:	48	72
:CYIMBOGO	8	:	1	9	6	1	1	26	3	:	2	5	6	:	19	31	1	13	:	70	101
:GISUMA	3	2	1	13	2	1	1	23	1	:	1	2	12	:	20	29	3	7	:	71	96
:KAMEMBE	8	1	:	11	1	1	:	22	3	:	:	3	4	:	7	28	1	10	:	50	75
:GAFUNZO	7	2	3	24	5	:	:	41	3	2	:	5	2	2	11	37	:	10	:	62	108
:GATARE	17	2	2	41	2	2	:	66	7	:	:	7	10	1	12	27	:	4	:	54	127
:KAGANO	3	3	1	23	1	:	:	31	4	:	2	6	4	:	9	19	1	5	:	38	75
:KIRAMBO	10	2	2	16	:	:	2	32	2	:	1	3	3	:	7	18	:	6	:	34	69
: TOTAL	98	23	23	196	25	55	57	375	31	3	6	40	53	6	123	263	7	76	:	530	945

III. Centres d'Enseignement Rural et Artisanal Intégré: Année scolaire 1983/1984

Commune	CERAI DE	EFFECTIF							PERSONNEL			
		G	F	H	T	TV	Etr	Total	M	F	TOTAL	
KARENTERA	Rwabidege	48	20	62	6	-	-	68	4	1	5	
	Nyabitimbo	26	16	40	2	-	-	42	3	2	5	
NYAKABUYE	Matare	55	18	60	13	-	-	73	3	2	5	
	Nyamubembe	22	49	65	6	-	-	71	1	4	5	
BUGARAMA	Muganza	55	21	73	3	-	-	76	3	2	5	
	Bugarama	18	-	17	-	-	-	18	-	3	3	
GISHOMA	Butambamo	43	41	60	23	-	1	84	2	3	5	
CYIMBOGO	Gisunzu	69	-	48	21	-	-	69	5	-	5	
	Gihundwe	-	66	13	53	-	-	66	-	4	4	
	Gasambu	21	21	30	12	-	-	42	3	2	5	
GISUMA	Giheke	77	-	60	17	-	-	77	6	-	6	
	Bumazi	-	84	68	16	-	-	84	-	5	5	
KAMEMBE	Nkanka	58	-	53	5	-	-	58	5	-	5	
	Gihundwe	-	60	46	13	1	-	60	-	5	5	
GAFUNZO	Bunyenga	21	21	41	1	-	-	42	3	1	4	
GATARE	Hanika	-	69	60	9	-	-	69	-	5	5	
	Mburabuturo	49	15	60	4	-	-	64	4	1	5	
KAGANO	Nyamasheke	32	49	57	24	-	-	81	3	3	6	
	Rwesero	50	23	59	14	-	-	73	5	1	6	
KIRAMBO	Kibogora	18	44	54	8	-	-	62	2	3	5	
	Rangiro	54	16	69	1	-	-	70	4	1	5	
TOTAL		716	633	1135	211	1	2	1.349	56	48	104	

Carte Scolaire

Les inscriptions des enfants à scolariser ont débuté en Janvier pour se clôturer en Avril 1982. Comme le montre le tableau des statistiques, les effectifs ont baissé de 293 unités. De 48.344 l'année précédente, ils sont tombés à 48.051 l'année 1982/1983; l'année 1983/84 ils sont accrus de 610 unités.

Cette baisse est due au mauvais recrutement et aux abandons dans certaines régions, surtout dans les centres avoisinant la forêt naturelle en commune Gatara, Kirambo, Karengera et Bugarama. Le personnel est passé de 907 l'année 1981/1982 à 955 l'année 1982/83. Ce n'est pas surprenant si les effectifs baissent et que le personnel monte; les classes de l'année 1981/82 regorgeaient d'élèves; par centre l'année scolaire 1983/84 a perdu 10 postes budgétaires, de façon que dans quelques communes (Gafunzo, Gisuma, Kamembe, Cyimbogo, ...) des enseignants tiennent des classes où ils sont incapables de contrôler les travaux des élèves suite au nombre très élevé de ces derniers.

Situation des bâtiments dans les communes en Septembre 1983:

Commune	Catégorie des matériaux	Nombre	Observations
Karengera	PITO	2	Les vieux bâtiments en BRITU : (Mwezi) sont en réparation : on remplace les vieilles tuiles par les tôles. Le Secrétaire Général du MRND a accordé des tôles pour la réfection des toitures
Nyakabuye	PITO	44	Quelques tôles à Nyakabwende
	BRITO	11	se sont envolées emportées par une tornade, elles ont été
	BRITU	4	remplacées.
	PLATO	2	
	BRATO	1	
Bugarama	PITO	44	- A Bunyereli, le toit de l'atelier a été enlevé par le vent, l'inspection d'arrondissement y a envoyé des tôles mais la commune n'a pas encore
	BRITO	28	acheter le bois de charpente.
	BRITU	2	-A Shara, les protestants ont entrepris de nouvelles constructions en matériaux durables.
	PLATO	5	
Gishoma	PITO	55	
	BRITU	13	
	BRITO	4	Les vieilles toitures en BRITU de Mushaka, Gisagara, Ruhoko et Gashonga seront bientôt remplacées par les tôles.
Cyimbogo	PITO	36	A mutimasi, une tornade a emporté la toiture de tous les locaux scolaires. Le Conseil des parents est entrain de remettre de nouvelles tôles achetées au moyen des frais de scolarités.
	BRITO	49	
	BRITU	10	
	PLATO	6	
Gisuma	PITO	96	A Munyove les tôles des classes ont été enlevées par le vent, le Conseil des parents les a remplacées par les neuves. Toutes les classes de cette commune sont en PITO et nécessitent des réparations chaque année.

Kamembe	: BRITO	: 96	: A Bugumira et Rwahi, les tôles des classes se
	: BRITO	: 10	: sont envolées et remplacées. Le centre Murangi
	: PLATO	: 14	: aurait dû être transféré près du Stade Kamara-
	:	:	: mpaka, mais les autorités qui devraient céder
Gafunzo	: PITO	: 95	: le terrain on fait sourde oreille.
	: BRITU	: 13	: L'état général des bâtiments est mauvais. Le
	:	:	: vent a emporté les toitures à Ruhamagaliro et
	:	:	: à Nyakabingo. La Présidence du M.R.N.D. a accor-
Gatare	:	:	: dé une aide à la commune pour la réfection des
	:	:	: écoles. Le Centre Cyamuti sera construit en
	:	:	: matériaux durables par les protestants.
	:	:	:
Kagano	: PITO	: 31	: Plusieurs bâtiments scolaires de ce secteur ont
	: BRITO	: 91	: perdu leurs toitures suite aux vents violents
	: BRITU	: 5	: de cette région. L'année passée, la Caisse des
	:	:	: parents a contribué à la remise des toitures;
Kirambo	:	:	: mais 2 grandes difficultés restent sans solution
	:	:	: a) La communes détournée les tôles que le Secrét-
	:	:	: aire Général avait donné aux écoles.
	:	:	: b) La commune ne veut pas débloquer les frais de
Kagano	: PITO	: 40	: sscolarité détenu encore dans la caisse communale
	: BRITO	: 16	: La paroisse catholique va construire le Centre
	: BRITU	: 18	: de Muramba en matériaux durables.
	: BRATO	: 1	: -A Shara, les nouvelles classes en Brito qui
Kirambo	:	:	: venaient d'être achevées ont perdu leurs toitures
	:	:	: suites aux vents violents.
	:	:	: On est entrain de remplacer les tôles par les
	:	:	: tuiles, en vue de prévenir de nouveaux dégats.
TOTAL	: PITO	: 20	: Le centre scolaire de Tyazo et l'atelier de Gito-
	: BRITO	: 42	: ngo ont été détruits par le vent. La paroisse
	: BRITU	: 7	: catholique a reconstruit les classes de Tyazo
	:	:	: et le Conseil des parents a remis la toiture
TOTAL	:	:	: de l'atelier à Gitongo.
	: PITO	: 538	:
	: BRITO	: 276	:
	: BRITU	: 72	:
TOTAL	: PLATO	: 57	:
	: BRATO	: 2	:

- Les ateliers scolaires sont en BRITO ou en BRITU; très peu ont été complètement achevés. Actuellement 70 ateliers sont fonctionnels, mais le matériel technique usé, abîmé ou volé n'est pas remplacé. Très peu de communes fournissent le matériel fongible aux ateliers pour leurs cours pratiques.

Situation actuelle des CERAI

Commune	: CERAI DE	: Financé par :	Observation
Karengera	: Rwabidege : Nyabitimbo	: Gouvernement : "	
Nyakabuye	: Nyamubembe : Matare	: " : USAID	
Bugarama	: Muganza : Bugarama	: Gouvernement : "	Tous les CERAI n'ont pas été complètement achevés. Les travaux de finissage devraient se poursuivre. Le coût estimatif des travaux restant s'élèverait à 2.527.200 F. pour les CERAI financés par le gouvernement.
Gishoma	: Butambamo	: "	
Cyimbogo	: Gisunzu : Gihundwe B : Gasambu	: " : Reconverti : UNICEF	
Gisuma	: Giheke : Bumazi	: Reconverti : Gouvernement	Les travaux du CERAI Nkombo en commune Kamembe avancent sensiblement, il ouvrira ses portes aux élèves au début de l'année scolaire 1984/85.
Kamembe	: Nkanka : Gihundwe A : Nkombo	: USAID : Gouvernement : "	Au début de l'année scolaire 1982/83, 17 CERAI avaient ouvert leurs portes à 794 élèves.
Gafunzo	: Bunyenga	: "	Quatre CERAI qui étaient encore en construction (Bugarama en commune Bugarama, Nyabitimbo en commune Karengera, Gasambu en commune Cyimbogo, et Bunyenga en commune Gafunzo) s'y sont ajoutés en septembre 1983. Actuellement, 21 CERAI sont fonctionnels. Ils abritent 1.349 élèves encadrés par 104 enseignants.
Gatare	: Hanika : Mburabuturo	: Reconverti : Gouvernement	
Kagano	: Nyamasheke : Rwesero	: Gouvernement : UNICEF	
Kirambo	: Kibogora : Rangiro	: Gouvernement : USAID	

Répartition des Etudiants (Secondaire+Supérieur) par Commune

Commune	: Secondaire	: Supérieur
	: Garçons : Filles	: Garçons : Filles
Gishoma	: 30 : 15	: 5 : 2
Kirambo	: 18 : 12	: 3 : -
Kagano	: 40 : 38	: 10 : 4
Bugarama	: 123 : 30	: 16 : 1
Karengera	: - : -	: - : -
Gafunzo	: 50 : 12	: 10 : 2
Nyakabuye	: 36 : 25	: 11 : -
Cyimbogo	: 24 : 7	: 5 : 2
Gisuma	: 131 : 53	: 17 : 3
Kamembe	: 40 : 23	: 8 : -
Gatare	: 104 : 62	: 7 : 2

I. ELECTRICITE:

- + Le réseau électrique de Cyangugu comprend 5 départs distincts moyenne tension (M.T) partant de la centrale SNEL Rusizi I, du poste de Transformation de MURURU et du poste de Transformation de KIBOGORA en Commune KIRAMBO.
- Une ligne 6,6KV part de BUKAVU et alimente la ville CYANGUGU
- Une ligne 15KV partant de la Centrale SNEL pour alimenter les Usines à thé SHAGASHA-GISAKURA-GIHEKE et l'Hôpital de BUSHENGE.
- Ligne 30KV partant du poste de MURURU pour alimenter l'usine de la Cimenterie de MASHYUZA, le centre de Santé de Mashasha, le Centre administratif et Commercial de Cyimbogo ainsi que le Centre Hospitalier et Scolaire de Mibilizi.
- Deux lignes partent du poste de Transformation de Kibogora et alimentent d'un côté l'Usine RWAKINA à Kirambo et de l'autre côté la ligne alimente la S/Préfecture RWESERO et Nyamasheke.
- + Pour alimenter ses abonnés, le réseau de la Station Cyangugu utilise des lignes électriques Moyenne tension; Basse tension ainsi que des cabines de transformation.

A) CABINES DE TRANSFORMATION:

21 Cabines de transformation installées totalisent une puissance de 7350 KVA

01. RUSIZI	
02. MANGHAT	: 50KVA
03. PREFECTURE	: 50KVA
04. KAMEMBE	: 50KVA
05. AEROPORT	: 25KVA
06. CENTRE COMMERCIAL	: 25KVA
07. GIHUNDWE	: 50KVA
08. SHAGASHA	: 50KVA
09. GIHEKE	: 2x500KVA
10. BUSHENGE	: 250KVA
11. GIS AKURA	: 50KVA
12. RWESEO	: 2x500KVA
13. NYAMASHEKE	: 250KVA
14. Hôpital KIBOGORA	: 250KVA
15. RWAKINA	: 100KVA
16. Poste KIBOGOA	: 1000KVA
17. Poste MURURU	: 100KVA (auxiliaire)
18. CYIMBOGO	: 100KVA (auxiliaire)
19. MIBILIZI	: 100KVA
20. MASHESHA	: 250KVA
21. MASHYUZA	: 100KVA
	: 2500KVA

.../...

b) Réseau Moyenne Tension :

Le réseau moyenne tension a une longueur totale de 67.787m

c) Réseau Basse tension

La réseau Basse tension a une longueur totale de 24.572m.

+ Nombre de raccordements B.T., abonnés et compteurs au 31/12/1983.

- Raccordements : 262

- Abonnés : 227

- Compteurs : 246

La Station ELECTROGAZ de Cyangugu compte 5 abonnés moyenne tension qui sont :

1. L'Usine de MANGHAT

2. L'Usine RWAKINA

3. L'Usine CIMERWA

4. L'Usine à Thé SHAGASHA

5. L'USINE à Thé GISAKURA

+ Energie fournie, Energie vendue.

L'énergie fournie au réseau électrique au cours de l'année 1983 est de 2.436.878KWH tandis que l'ELECTROGAZ en a vendu aux cours de la même période 2.268.467KWH.

II. EAU (Centre Urbain de Cyangugu)

+ La ville de Cyangugu est alimentée en Eau potable à partir de trois sources:

a) Cyangugu qui alimente le quartier administratif et résidentiel de la ville.

b) Kamabuye qui alimente le Centre Commercial et les environs de l'Aéroport.

c) Ruganda qui alimente spécialement le Groupe Scolaire de GIHUNDWE.

+ Pour alimenter d ses différents abonnés ELECTROGAZ se sert de réservoir de stockage.

- Deux réservoirs en tôles embouties de 45m³ chacu sont installés un à l'Aéroport de Kamembe, l'autre à la prison.

- Un reservoir en tôle de 17m³ est placé à la Station de pompage.

- Deux réservoirs en maçonnerie l'un de 10m³ construit à la source Cyangugu. L'autre de 14m³ se situe à GIHUNDWE.

+ Le réseau EAU de la ville de Cyangugu a une longueur totale de 17629m au 31/12/1983.

Les dimensions des canalisations vont de 1/2" à 100mm de diamètre.

+ Jusqu'au 31/12/1983, 216 raccordements sont faits pour 186 compteurs installés et 156 abonnés.

+ La quantité d'eau fournie au réseau est de 109.226m³ tandis que la quantité d'eau vendue est de 69.559m³.

/ MUK.B. /
 REPUBLIQUE RWANDAISE
 PREFECTURE DE CYANGUGU

-65-

III PROJETS A L'ECHELON PREFECTORAL.
 =====

PROJETS	EMPLACEMENT	SOURCE DE FINANCEMENT	OBSERVATION
1. Irrigation à Bugarama	BUGARAMA	Gouvernement Rwandais + Corréé!	-
2. Stade KAMARAMPAKA	CYANGUGU	Cotisations + MRND + Ministère de la Jeunesse et du Mouvement! Coopératif + Présidence de la République.	En construction
3. Route BUTARE - CYANGUGU	CYANGUGU-GIKONGO- IRO-BUTARE	Gouvernement Rwandais + Banque Mondiale + BADEA + FED	En cours
4. Adduction d'eau BUGARAMA	Cité BUGARAMA	Gouvernement Rwandais + UNICEF!	En cours
5. Adduction d'eau Ville de CYANGUGU	CYANGUGU	B.M. + Gouvernement Rwandais	-
6. Construction Marché KAMEMBE	Commune KAMEMBE	Commune + Prêt	Devis 17.509.060 FRW
7. Adduction d'eau à KAGANO	Commune KAGANO	Flandre Orientale + Gouverne- ment Rwandais	En cours
8. Centre Nutritionnel CYANGUGU	CYANGUGU	Gouvernement Rwandais + Volontaires Allemands	On a déjà 11.000.000 FRW
9. Ferme à NTENDEZI	Commune KARENTERA	MINAGRI	-
10. Ecole Agro-Pastorale à NTENDEZI	Commune KARENTERA	Gouvernement Rwandais	-
11. Ecole Technique MUHALI	Commune KAMEMBE	-	-
12. Installation Commune BUSOZO	Commune KARENTERA	Gouvernement Rwandais	-
13. Tracer Route NYAKABUYE - NYABITIMBO GASUMO - BWEYEYE	Commune KARENTERA	Gouvernement Rwandais	-

.../...

PROJETS	EMPLACEMENT	SOURCE DE FINANCEMENT	OBSERVATION
14. Emménager Marché KIRAMBO	! Commune KIRAMBO	!	!
15. Ecole Secondaire Scientifique	! Commune KAMEMBE	! Diocèse de CYANGUGU	!
16. Bureau de Préfecture CYANGUGU	! CYANGUGU	! Gouvernement Rwandais + Cotisations	!
17. Hôpital CYANGUGU	! Commune KAMEMBE	! Gouvernement Rwandais + Corré	!
18. Hôtel CYANGUGU	! Commune KAMEMBE	! Gouvernement Rwandais + Cotisations	!
19. Electrification BUSHENGE - SHANGI	! Commune GAFUNZO	! Gouvernement Rwandais + Cotisations	!
20. Electrification Bureau Communal MUSHAKA - Paroisse - Marché	! Commune GISHOMA	! Gouvernement Rwandais + Cotisations	!
21. Electrification Bureau Communal BUGARAMA	! Commune BUGARAMA	! Gouvernement Rwandais + Cotisations	!
NYAKABUYE S/Préfecture BUGUMYA	! Commune NYAKABUYE	! Gouvernement Rwandais + Cotisations	!
22. Palais du MRND	! Commune KAMEMBE	! Gouvernement Rwandais + Préfecture CYANGUGU	!
23. Construction bureau S/Préfecture BUGUMYA	! Commune NYAKABUYE	! Gouvernement Rwandais + Cotisations	!
24. Transformation Dispensaire Cyangugu en Centre de Santé	! CYANGUGU	! Gouvernement Rwandais	!
25. Logement du personnel Communal	! Commune (TOUTES)	! Commune + Umuganda	!
26. Projet d'Alphabétisation de la masse	!	!	!
27. Projet Forge	!	!	!

.../...

IV. PROJETS A L'ECHELON COMMUNE

PROJET	EMPLACEMENT	SOURCE DE FINANCEMENT	OBSERVATION
1. Vedettes Communales	Commune KAMEMBE et GAFUNZO	Présidence du MRND	-
2. Bureaux des Secteurs	Commune (TOUTES)	Commune + Cotisation + Umuganda	-
3. WC Publics	Commune (TOUTES)	Commune + Umuganda	-
4. Construction CODFP	Commune (TOUTES)	Commune + Umuganda	-
5. Construction Prison KAMEMBE	Commune KAMEMBE	Commune + Umuganda	-
6. Construction Tribunal de Canton NKANKA	Commune KAMEMBE	Commune + Umuganda	1.500.000 FRW
7. Centre de Santé NYAMIRUNDI	Commune GAFUNZO	CEBEMO + BED	En cours
8. Centre de Formation des Jeunes	Commune GAFUNZO	Ministère de la Jeunesse et du Mouvement Coopératif	-
9. Centre de Santé NKOMBO	Commune KAMEMBE	Commune + FDC	Transformation du Dispensaire en Centre de Santé
10. L.A.E.	Commune (TOUTES)	Gouvernement Rwandais + UMUGANDA	Les Travaux continuent
11. Construction CERAI GIHEKE	Commune GISUMA	Commune + Ambassade USA	Transformation CERAR en CERAI
12. Centre des Métiers	Commune GISUMA	Commune	-

.../...

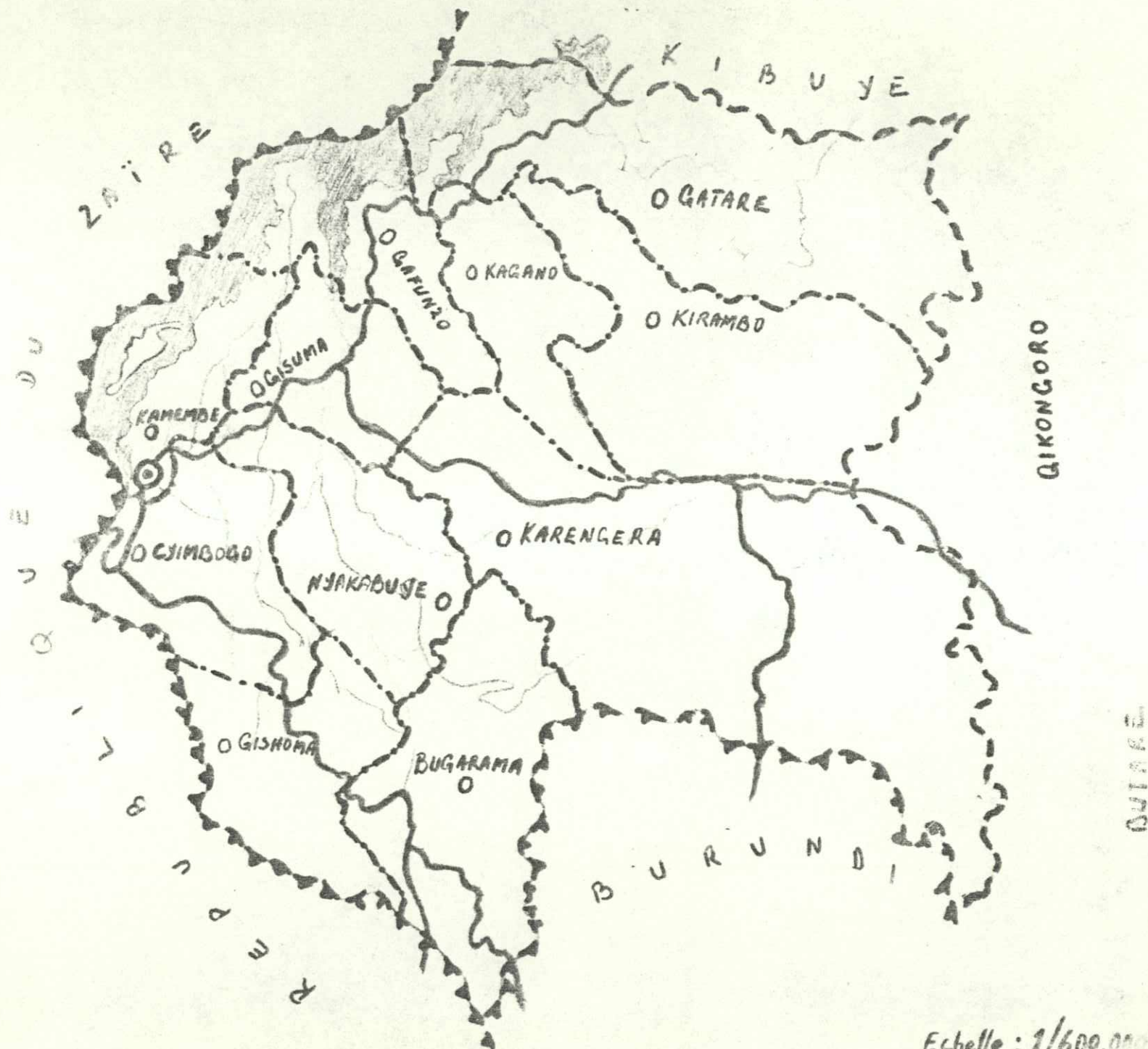
PROJET	EMPLACEMENT	SOURCE DE FINANCEMENT	OBSERVATION
13. Projet Agro-Pastoral SHAGASHA	! Commune GISUMA	! Volontaires Hollandais	! -
14. Briquetterie et tuilerie de GATAKA	! Commune KAGANO	! Ambassade Canada	! 1.500.000 FRW
15. Adduction d'eau ISHARA - BUTAMBARA NYAMASHEKE	! Commune kagano	! Flandre Orientale	! -
16. Construction Bureaux Communaux	! Commune GISHOMA, ! KARENGERA, KAGANO ! et NYAKABUYE	! Commune + Cotisation + Umuganda + ! FDC.	! -
17. Centre d'abattage des animaux Rwe- sero	! Commune KAGANO	! Commune	! -
18. Briquetterie GITONGO	! Commune KIRAMBO	! E A A + Commune + Umuganda	! -
19. Electrification	! KIRAMBO et TYAZO	! Gouvernement Rwandais	! -
20. Adduction d'eau RUHERU - TYAZO	! KIRAMBO	! Hollande -EAA EMR + Umuganda	! En cours
21. Pêche sur le Lac Kivu	! KIRAMBO	! EAA + Commune	! EAA = 1.192.116 FRW Commune = 39.100 FRW
22. Stade	! KIRAMBO	! -	! -
23. Plage	! KIRAMBO	! -	! -
24. Centre des Métiers de la Jeunesse	! Commune GATARE	! Ministère de la Jeunesse et du ! Mouvement Coopératif	! Ministère de la Jeunesse ! et du Mouvement Coopé- ! ratif = 1.083.870 FRW
25. Centre de Santé	! Commune GATARE	! FDC	! Commune = 100.000 FRW ! FDC = 123.100 FRW
26. Centre de Saillie	! Commune GATARE ! (Macuba)	! MINAGRI	! -
27. CERAI RUGANO	! Commune GATARE	! FDC + Umuganda	! -
28. Briquetterie et tuilerie	! Commune GATARE	! -	! -

PROJETS	EMPLACEMENT	SOURCE DE FINANCEMENT	OBSERVATION
			! OXFAM=239.200 Fr
29. Apiculture (Rukaru-Birenbo-Muraza)	! Commune GATARE	! OXFAM	!
30. Pêche sur le Lac Kivu	! Commune GATARE	! OXFAM	!
31. CERAI NYABITIMBO	! Commune KARENGERA	! Gouvernement Rwandais	!
32. Centre de Santé MWEZI	! Commune KARENGERA	! Speyer (Commune jumelée)	! Transformation ! du Dispensaire ! en Centre de ! Santé
	!	!	!
33. Construction Bureau Communal	! Commune KARENGERA	! Commune + FDC	!
34. Centre de Santé NYABITIMBO-KAMONYI	! Commune KARENGERA	! Banque Arabe de Développement + E.L.M! ! (KAMONYI E.L.M.)	!
	!	!	!
35. Adduction d'eau	! Commune NYAKABUYE	! AIDR + Volontaires Allemands	!
36. Construction Bureau Communal	! Commune Nyakabuye	!	!
37. Silo coopératif	! Commune NYAKABUYE	! Ambassade USA -MINARESA	!
38. Construction 10 Ponts	! Commune NYAKABUYE	! E.A.A.	!
39. Centre d'Elevage NYARUSHISHI	! Commune NYAKABUYE	! Pain pour le monde	!
40. Briqueterie et Tuilerie	! Commune NYAKABUYE	! Pain pour le monde	!
41. Centre de Santé NYAMARONKO	! Commune NYAKABUYE	! P.N.U.D.	!
42. Centre Nutritionnel	! Commune BUGARAMA	! E.P.R.	!
43. Centre de Santé (cité)	! Commune BUGARAMA	! Libye	!
44. Construction bureau Communal	! Commune GISHOMA	! Commune + FDC	!
45. CERAI NTENYI	! Commune GISHOMA	! MINEPRISEC	!
46. Adduction d'eau	! Commune Gishoma	! Paroisse MUSHAKA	!
47. Construction Tribunal de Canton	! Commune CYIMBOGO	! Commune	!
48. Centre d'élevage	! Commune CYIMBOGO	! Commune	!

PREFECTURE CYANGUGU

LEGENDE

- ⊙ Chef lieu de Préfecture
- Commune
- ▲▲▲ Limite de la République
- Limite de la Préfecture
- .-.- Limite de la Commune
- ~ Route Principale
- ~ Route Communale



Echelle : 1/600.000

