

**INSTITUT DE STATISTIQUES ET D'ETUDES
ECONOMIQUES DU BURUNDI**



**PROGRAMME DES NATIONS UNIES
POUR LE DEVELOPPEMENT**



BUREAU PROVINCIAL DE LA STATISTIQUE DE BUJUMBURA



**PROFIL SOCIO-ECONOMIQUE DE LA PROVINCE BUJUMBURA
EDITION, 2019-2020**

Octobre 2021

Présentation de l'équipe de rédaction

- Direction générale de la publication :** **Nicolas NDAYISHIMIYE**
Directeur Général de l'ISTEEBU
- Coordination technique :** **Vénérand NIZIGIYIMANA**
Chef de la Cellule Méthodologie et
Coordination Statistiques
- Comité de lecture :** **Vénérand NIZIGIYIMANA**
Merline NIMENYA
Priscille MUNEZERO
Bonaventure NTAHIMPERA
Charles NZUKOBARI
Divine MUGISHA
- Comité de rédaction :** **Violette KWIZERA** : Chef du Bureau
Régional Ouest
- Chanella MUNEZERO:** Chef du Bureau
Provincial
- Godelieve NAHIMANA:** Cadre du Bureau
Provincial de l'ISTEEBU
- Désiré BARANSANANIYE** : Cadre du
Bureau Provincial de l'ISTEEBU

PREAMBULE

Le Profil Socio-Economique des provinces du Burundi est une publication annuelle initiée par l'ISTEEBU. Celle-ci fait la synthèse des informations statistiques émanant de l'ISTEEBU et des autres structures du Système Statistique National (SSN) dans le cadre de l'exécution de leurs tâches quotidiennes.

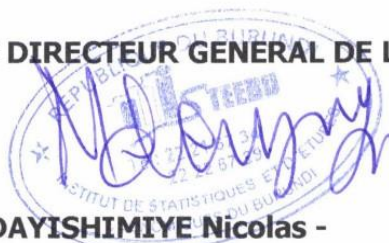
Le présent document du profil socio-économique de la province de Bujumbura passe en revue la quasi- totalité des secteurs de son activité économique et sociale en mettant en relief l'information quantitative et fournissant ainsi ses principaux indicateurs économiques, sociaux et démographiques.

Réalisée pour une année (N) en utilisant les données recueillies pour l'année (N-1), cette publication constitue un véritable instrument de planification et d'aide à la prise de décision pour les principaux acteurs du développement du Burundi, en général et de la province de Bujumbura en particulier.

La rédaction du profil socio-économique de la province Bujumbura, édition 2019-2020, n'a été possible que grâce à l'appui et la collaboration de l'ensemble des services administratifs de cette province et des cadres des services statistiques ministériels que je voudrais remercier vivement pour leur franche et précieuse contribution.

L'ISTEEBU reste ouvert aux remarques et suggestions devant lui permettre d'améliorer la qualité de ce précieux document.

LE DIRECTEUR GENERAL DE L'ISTEEBU



NDAYISHIMIYE Nicolas -

Table des matières

PREAMBULE.....	Erreur ! Signet non défini.
Table des matières	iii
CHAPITRE I : PRESENTATION DE LA PROVINCE	1
I.1. Situation géographique de la province.....	1
I.2. Organisation administrative de la province.....	1
I.3. Climat	1
I.4. Régions naturelles.....	1
I.5. Relief et hydrographie	2
I.6. Sols.....	2
I.7. Faune et flore	2
I.7.1. Faune	2
I.7.2. Flore	3
CHAPITRE II : ETAT ET STRUCTURE DE LA POPULATION.....	4
II.1. Population par sexe et par commune.....	4
II.2. Densité de la population par commune	4
II.3. Structure de la population par âge et par commune.....	5
II.4. Nombre de ménage par commune.....	6
II.5. Répartition de la population par tranche d'âge cible et taux de masculinité en 2019-2020	6
II.6. Répartition de la population par tranche d'âge.....	7
II.7. Actes d'état civil.....	7
II.8. Régularisation des unions libres par commune en 2019-2020.....	8
II.9. Recettes issues des faits et actes d'état civil par Commune en 2019-2020.....	8
CHAPITRE III: SANTE.....	10
III.1. Formations sanitaires par commune	10
III.2. Personnel de santé par commune.....	11
III.2.1. Personnel de santé au niveau des centres de santé et des hôpitaux.	11
III.2.2. Personnel de la PS de Bujumbura par niveau d'étude.....	12
III.3. Sollicitation des formations sanitaires	12
III.3.1. Consultation curative au niveau de la province sanitaire (anciens et nouveaux cas)	12
III.3.2. Nombre de nouveaux cas vus à la consultation par BDS en 2019 et en 2020.....	13
III.4. Données sur le planning familial par district sanitaire.....	13
III.4.1. Utilisation des méthodes de planning familial par district sanitaire en 2019 et	13
III.4.2. Anciennes et nouvelles acceptantes en planning familial par BDS en 2019 et en.....	14
III.5. Vaccination	15

III.6. Données sur l'accouchement	15
III.7. Morbi-Mortalité.....	16
III.8. Données sur la Tuberculose par district sanitaire en 2019 et en 2020	17
III.9. La pandémie du VIH /SIDA.....	17
III.10. Les pharmacies.....	18
III.11. Agents de santé communautaire	18
CHAPITRE IV: EDUCATION	20
IV.1. ENSEIGNEMENT PRESCOLAIRE	20
IV.1.1. Infrastructures scolaires.....	20
IV.1.2. Elèves du préscolaire	21
IV.1.3. Principaux indicateurs	23
IV.2 ENSEIGNEMENT FONDAMENTAL	25
IV.2.1 Les infrastructures scolaires	25
IV.3. Les élèves de l'enseignement Fondamental.....	27
IV.3.1. Effectif des élèves au fondamental.....	27
IV.3.2. Effectif des élèves redoublants au fondamental.....	30
IV.3.3. Les abandons scolaires au fondamental.....	32
IV.4. La certification à l'enseignement fondamental.....	34
IV.5. Le personnel enseignant	34
IV.6 Principaux indicateurs	36
IV.6.1 Indicateurs de couverture	36
IV.6.2 Indicateurs d'efficacité.....	38
IV.6.3 Indicateurs de qualité	41
IV.7 Taux d'achèvement	42
IV.8 Parité	43
IV.9. Ecole Post-fondamental	44
IV.9.1. Infrastructures scolaires.....	44
IV.9.1.1. Ecoles du post fondamental.....	44
IV.9.2. Elèves du post fondamental	45
IV.9.5 Personnel enseignant du post fondamental.....	49
IV.9.5 Personnel administratif	50
IV.9.6 Les principaux indicateurs	51
IV.9.7 Parité	53
IV.10 Enseignement des métiers et la formation professionnelle.....	53
IV.10.1 Infrastructures	53
IV.10.2 Effectifs des formateurs.....	54
IV.10.3 Effectif des apprenants	55

CHAPITRE V : AGRICULTURE.....	57
V.0 Superficie cultivée, production totale et rendement(T/Ha) du Riz.....	57
V.1 Superficie cultivée, production totale et rendement(T/Ha) des cultures maraîchères.....	57
V.1.1 Amarantes	57
V.1.2 Aubergines.....	58
V.1.3 Choux.....	58
V.1.4 Oignons.....	59
V.1.5 Tomate.....	60
V.1.6 Poivrons	60
V.2 Cultures de rentes	61
V.2.1 Café.....	61
V.2.2 Thé.....	62
V.2.3 Palmier à huile	62
V.2.4 Coton	62
V.3. Protection des cultures.....	63
V.3.1. Maladies et ravageurs des cultures vivrières.....	63
V.3.2. Cultures maraîchères	66
V.3.3. Culture de rente	70
V.4. Diffusion des intrants agricoles	71
V.4.1 Les engrais	71
V.4.2 Produits phytosanitaires	75
V.4.3 Semences et plants.....	75
V.5 Transformation des produits agricoles	77
V.6 Aménagement des périmètres irrigués.....	79
V.7 Situation des prix des produits agricoles (haricot, petit pois, maïs, riz, sorgho, pomme de terre, manioc, patate douce, arachide, soja, Euleusine,.....)	79
V.8 Situation des infrastructures de stockage des produits agricoles en 2020.....	81
CHAPITRE VI : ENVIRONNEMENT.....	82
VI.1 Protection des sols	82
IV.2 Lutte antiérosive.....	82
VI.2.1 Lutte antiérosive avec essences agro forestières en 2019-2020 et 2020-2021	82
VI.2.2 Lutte antiérosive avec essences forestières.....	85
VI.2.3 Lutte antiérosive avec essences fruitières	87
VI.2.4 Lutte anti-érosive avec les herbes fixatrices	87
VI.3 Protection de l'environnement	88
VI.3.1 Arbres plantés dans le projet « EWE BURUNDI URAMBAYE »	88
VI.3.2 Aménagement des bassins versants.....	89
VI.3.3 Pépinières fonctionnelles.....	90

VI.3.4 Reboisement domaniaux communaux	90
VI.3.5 Boisements détruits par les feux de brousses.....	90

CHAPITRE VII: ELEVAGE ET APICULTURE 92

VII.1. Animaux domestiques par espèce	92
VII.2 Repeuplement du cheptel.....	93
VII.3 Augmentation du cheptel	95
VII.4 Amélioration génétique du cheptel.....	97
VII.4.1 Saillie et Insémination Artificielle en 2019.....	97
VII.4.2 Saillie et Insémination Artificielle en 2020.....	97
VII.5 Relevé des productions animales	98
VII.5.1 Animaux abattus en 2019	98
VII.5.2 Productions de viande en 2019.....	98
VII.5.3 Autres productions d'origine animale	99
VII.5.4 Animaux abattus en 2020	99
VII.5.5 Production de viande (en tonnes) par commune 2020.....	100
VII.5.6 Autres productions d'origine animale 2020	100
VII.6 Commercialisation des animaux	101
VII.6. 1 Animaux commercialisés en 2019	101
VII.6 2 Commercialisation des animaux 2020	101
VII.7 Alimentation des animaux.....	102
VII.7.1 Cultures fourragères par communes 2019	102
VII.8 Utilisation des concentrées et sels minéraux.....	103
VII.9 Santé animale	104
VII.9.1 Pathologies animales 2019.....	104
VII.9.2 Pathologies animales 2020.....	110
VII.10 Interventions courantes	115
VII.11 Dépistage des maladies des animaux	117
VII.11.1 Maladies à déclaration obligatoires.....	117
VII.11.2 Inspection des denrées alimentaires d'origine animale.....	118
VII.12 Centre de collecte de lait.....	123

CHAPITRE VIII: PECHE ET AQUACULTURE 124

VIII.1 PECHE	124
VIII.1.1 Types de Pêche	124
VIII.1.2 Production de la pêche sur le lac Tanganika par type de pêche	124
VIII.2 Production de la pêche par commune	125
VIII.3 PISCICULTURE	126

VIII.3.1 Etangs piscicoles et leur superficie par commune.....	126
VIII.3.2 Type d'espèces par commune	127
VIII.4 Production de la Pisciculture par Commune en 2019	127
CHAPITRE IX: ENERGIE, MINES, EAU ET ASSAISISSEMENT.....	128
IX.1 Situation en eau potable et assainissement.....	128
IX.1.1 Bornes fontaines	128
IX.1.2 Sources aménagées.....	129
IX.1.3 Forages	129
IX.1.4 Infrastructures publiques raccordées à l'eau potable	130
IX.2 Situation en énergie.....	131
IX.3 Situation des mines et carrières	131
CHAPITRE X: FONCTION PUBLIQUE, TRAVAIL ET EMPLOI.....	133
CHAPITRE XI: PROTECTION SOCIALE ET VIOLENCES SEXUELLES ET CELLES BASEES SUR LE GENRE.....	134
XI.1 Adhésion aux mutuelles communautaires de santé	134
XI.2 Programme de financement de soins de santé aux personnes âgées à travers la CAM	135
XI.3 Ménages des personnes sinistrées bénéficiaires des cartes d'assistance médicale (CAM)...	135
XI.4 Victimes des violences sexuelles et basées sur le genre	136
XI.4.1 Victimes par type de violences	136
XI.4.2 Assistance aux victimes des différentes violences.....	137
XI.5 Personnes vulnérables et victimes des catastrophes bénéficiaires d'une assistance en vivres, en tôles et en non vivres.....	138
XI.6 Associations des personnes sinistrées bénéficiaires des Kits de réintégration	139
XI.7 Enfants membres du Forum National des Enfants au Burundi (FONEB)	139
XI.8 Familles ayant mis au monde des triplets bénéficiaires d'une assistance.....	140
CHAPITRE XII : JUSTICE	141
XII.1 Justice et juridictions au niveau communal	141
XII.1.1 Demande de justice au niveau des tribunaux de résidence de la Province de Bujumbura	141
XII.1.2 Offre de justice au niveau des tribunaux de résidence de la Province de Bujumbura. ...	142
XII.1.3 Demande et offre de justice au niveau des tribunaux de résidence de la Province.....	143
XII.1.4 Problemes des affaires civiles dans le tribunal de resiidence.....	144
XII.1.5 Situation du personnel des tribunaux de résidence de la province de Bujumbura	144
XII.2 Justice et juridictions au niveau provincial.....	145
XII.2.1 Demande de justice au Tribunal de Grande Instance de Bujumbura	145
XII.2.2 Offre de justice au Tribunal de Grande Instance de Bujumbura.....	146
XII.2.3 Demande et offre de Justice au Tribunal de Grande Instance de Bujumbura	147
XII.2.4 Etat du personnel dans le Tribunal de Grande Instance de Bujumbura.....	148

XII.2.5	Demande et offre de justice au Parquet de Bujumbura.....	148
XII.2.6	Etat du personnel dans le Parquet de Bujumbura en 2019 et 2020	149
XII.2.7	Les causes de la criminalite.....	149
CHAPITRE XIII : SECURITE	151	
XIII.1	Criminalité.....	151
XIII.1.1	Infractions enregistrées.....	151
XIII.1.2	Les dossiers ouverts et transmis au Ministère Public.....	154
XIII.2	Sécurité routière	156
XIII.2.1	Nature d'accidents	156
XIII.2.2	Motif d'accident de roulage	157
XIII.3	Migration.....	159
XIII.4	Sociétés privées de gardiennage et de surveillance.	160
CHAPITRE XIV: TRANSPORTS	162	
XIV.1	Charroi de l'Etat	162
XIV.1.1	Situation du charroi de l'Etat	163
XIV.1.2	Situation des motos.....	164
CHAPITRE XV: INFRASTRUCTURE	165	
XV.1	Les immobiliers publics	165
XV.1.1	Etat des centres de santé et des hôpitaux.....	165
XV.1.2	Etat des marchés.....	165
XV.1.3	Etat des écoles publiques en 2019/2020	166
XV.1.4	Etat des bâtiments publics administratifs des services déconcentrés.....	166
XV.2	RESEAU ROUTIER.....	166
XV.2.1	Les routes nationales « RN »	166
XV.2.2	Les routes provinciales « RP »	167
XV.3	PONTS.....	167
CHAPITRE XVI: COMMERCE ET PRODUCTION INDUSTRIELLE	168	
XVI.1	Commerce et Infrastructures commerciales	168
XVI.2	Production Industrielle et artisanal	168
CHAPITRE XVII: PRIX A LA CONSOMMATION	170	
CHAPITRE XVIII: TOURISME ET HOTELLERIE.....	173	
XVIII.1	Lieux touristiques.....	173
XVIII.1.1	Sites historiques	173
XVIII.1.2	Sites naturels.....	175
XVIII.1.3	Site touristique immatériel	176
XVIII.2	Hotellerie	177

CHAPITRE XIX : LES BANQUES, INSTITUTIONS FINANCIERES, MICROFINANCES, COOPERATIVES, ASSURANCES ET REGIES NATIONALES DES POSTES.....	178
XIX.1 Effectifs et localisation des Banques en 2019 et 2020	178
XIX.2 Effectifs et localisation de la RNP	178
XIX.3 Effectifs et localisation des coopératives d'épargne et de crédit	178
XIX.4 Effectifs et localisation des assurances	178
XIX.5 Effectifs et localisation des microfinances	178
CHAPITRE XX : SPORT ET CULTURE	179
XX.1 Florclore (aspect culturel).....	179
XX.1.1 Centre de Lecture et d'Animation Culturelle (CLAC)	179
XX.1.2 Clubs sportifs par discipline et commune	179
CHAPITRE XXI: FINANCES COMMUNALES.....	181
XXI.1 Budget de fonctionnement et d'investissement par commune	181
XXI.1.1 Budget de fonctionnement en 2019 - 2020 (juillet 2019 - juin 2020).....	181
XXI.1.2 Budget d'investissement sur les fonds propres des communes.....	181
XXI.2 Subvention de l'Etat	182
XXI.3 Appui des Partenaires Techniques et Financiers	182
CHAPITRE XXII : DEVELOPPEMENT COMMUNAUTAIRE ET ASSOCIATIVE.....	185
XXII.1 Groupements coopératifs et associatifs	185
XXII.2 Projet /ONGS par domaine d'intervention	192
XXII.2.1 L'Agriculture	192
XXII.2.2 Les équipements	193
XXII.2.3 Les infrastructures.....	193

Liste des tableaux

TABLEAU 1	Superficie par Commune.....	1
TABLEAU 2	Localisation et Régions naturelle.....	2
TABLEAU 3	Répartition de la population par commune et par Sexe.....	4
TABLEAU 4	Densité de la population.....	4
TABLEAU 5	Population par tranche d'âge cible 2019.....	5
TABLEAU 6	Population par tranche d'âge cible 2020.....	5
TABLEAU 7	Nombre de ménages en 2019 et 2020.....	6
TABLEAU 8	Rapport de masculinité par groupe d'âge cible.....	6
TABLEAU 9	Faits et Actes d'état-civil.....	8
TABLEAU 10	Unions libres régularisées en 2019 et 2020.....	8
TABLEAU 11	Recettes issues des actes et faits d'état-civil 2019 et 2020.....	9
TABLEAU 12	Nombre de Centres de santé, hôpitaux et Cliniques (Associatif, confessionnel, privés et publics) par commune en 2019.....	10
TABLEAU 13	Nombre de Centres de santé, hôpitaux et Cliniques (Associatif, confessionnel, privés et publics) par commune en 2020.....	10
TABLEAU 14	Situation du personnel de santé au niveau des centres de santé et des hôpitaux par commune en 2019.....	11
TABLEAU 15	Situation du personnel de santé au niveau des centres de santé et hôpitaux par commune en 2020.....	12
TABLEAU 16	Effectif du personnel de la PS de Bujumbura par niveau d'étude en 2020.....	12
TABLEAU 17	Consultation curative au niveau de la province sanitaire (anciens et nouveaux cas) en 2019 et 2020.....	13
TABLEAU 18	taux de fréquentation par district sanitaires en 2019 et 2020.....	13
TABLEAU 19	Effectif des méthodes de plannings familiaux distribués par DS en 2019.....	14
TABLEAU 20	Effectif des méthodes de plannings familiaux distribués par DS en 2020.....	14
TABLEAU 21	Effectifs des anciennes et nouvelles acceptantes en planning familial par BDS en 2019	14
TABLEAU 22	Effectifs des anciennes et nouvelles acceptantes en planning familial par BDS en 2020	14
TABLEAU 23	Taux de couverture vaccinale par antigène et par district en 2019.....	15
TABLEAU 24	Taux de couverture vaccinale par antigène et par district en 2020.....	15
TABLEAU 25	Nombre d'accouchement par le personnel qualifié et par district sanitaire en 2019 et en 2020.....	16
TABLEAU 26	Cas de paludisme par district sanitaire en 2019 et 2020.....	16
TABLEAU 27	Effectifs des Décès dus au paludisme par district sanitaire dans les centres de santé et hôpitaux en 2019 et en 2020.....	16
TABLEAU 28	Effectifs des cas détectés sur la tuberculose par district sanitaire en 2019 et 2020.....	17
TABLEAU 29	Effectifs des PVVIH sous ARV par district sanitaire en 2019.....	17
TABLEAU 30	Effectifs des PVVIH sous ARV par district sanitaire en 2020.....	18
TABLEAU 31	Nombres de pharmacies par Commune en 2020.....	18
TABLEAU 32	effectifs des agents de santé communautaire par commune du 31 décembre 2020.....	19
TABLEAU 33	Nombre d'écoles par commune, à la rentrée scolaire et à la fin d'année.....	21
TABLEAU 34	Salles de classes du préscolaire fonctionnelles par niveau d'étude et par commune....	21
TABLEAU 35	Effectif d'élèves du préscolaire par niveau d'études, par commune et selon le sexe à la rentrée scolaire 2019-2020.....	22
TABLEAU 36	Effectif d'élèves du préscolaire par niveau d'études, commune et selon le sexe à la fin d'année 2019-2020.....	22

TABLEAU 37	Educateurs du préscolaire par niveau d'études, par commune et selon le sexe à la rentrée scolaire et à la fin de l'année.....	23
TABLEAU 38	Taux Brut de Scolarisation à la rentrée scolaire	24
TABLEAU 39	Principaux ratios.....	24
TABLEAU 40	Parité des élèves et des éducateurs.....	24
TABLEAU 41	Nombre d'écoles fondamentales par commune, par statut en 2019-2020	25
TABLEAU 42	Cycle 4 accolés aux Post fondamentales d'écoles par commune, par statut en 2019/2020	25
TABLEAU 43	Salles de classes par niveau d'études, au public et par commune en 2019-2020	26
TABLEAU 44	Accroissement des salles de classe par rapport à la fin d'année 2019-2020 au fondamental.....	26
TABLEAU 45	Effectif d'élèves par niveau d'études, au public par commune et selon le sexe à la fin de l'année scolaire 2019-2020	27
TABLEAU 46	Effectif des nouveaux inscrits en 1 ^{ère} année au public et au privée par commune et selon le sexe à la rentrée scolaire 2019-2020	28
TABLEAU 47	Effectif d'élèves par niveau d'études, au public par commune et selon le sexe à la rentrée scolaire 2019-2020.....	28
TABLEAU 48	Accroissement des effectifs des élèves par rapport aux effectifs de fin d'année 2018-2019 au fondamental.....	30
TABLEAU 49	Effectif des redoublants par niveau d'études, au public par commune et selon le sexe en 2019-2020.....	31
TABLEAU 50	Effectif d'élèves par niveau d'études, au public par commune et selon le sexe à la fin de l'année scolaire 2019-2020	32
TABLEAU 51	Effectif d'abandons par niveau d'études, au public par commune et selon le sexe à la fin de l'année scolaire 2019-2020	33
TABLEAU 52	Effectif d'élèves candidats au Concours National de Certification et d'Orientation et certifiés à l'enseignement fondamental par commune et par sexe.....	34
TABLEAU 53	Personnel enseignants, par sexe, par nationalité, par fonction, par qualification, et par commune à la rentrée scolaire 2019-2020	35
TABLEAU 54	Accroissement des effectifs des enseignants par rapport à la rentrée scolaire 2019-2020 au fondamental	35
TABLEAU 55	Situation synthétique des écoles fondamentales privées.....	36
TABLEAU 56	Population scolarisable de la Province Bujumbura	36
TABLEAU 57	Taux Brut d'Admission (TBA)	37
TABLEAU 58	Taux brut de scolarisation au fondamental (1 à 3 cycles : ancien primaire).....	37
TABLEAU 59	Taux brut de scolarisation au Cycle 4 du fondamental.....	37
TABLEAU 60	Taux brut de scolarisation au fondamental.....	37
TABLEAU 61	Taux de promotion	38
TABLEAU 62	Taux de redoublement et d'abandons aux trois premiers cycles du fondamental au public par niveau d'études, par sexe par et commune.....	39
TABLEAU 63	Proportion d'abandon au fondamental au public par niveau d'études, par sexe et par commune	40
TABLEAU 64	Ratio élèves/Enseignant par commune aux trois premiers cycles du fondamental public	41
TABLEAU 65	Ratio élèves/Salle de classe par niveau d'études et par commune pour le public	41
TABLEAU 66	Ratio Enseignant/Salle de classe aux trois premiers cycles du fondamental public par commune	42

TABLEAU 67	Taux d'achèvement des trois premiers cycles du fondamental (primaire)	42
TABLEAU 68	Taux d'achèvement du cycle 4 du fondamental	42
TABLEAU 69	Parité des élèves du fondamental (Effectif élèves filles/ garçons)	43
TABLEAU 70	Parité du personnel enseignant et de direction du fondamental public par commun....	43
TABLEAU 71	Nombre d'écoles post fondamentales par commune, par statut en 2019-2020	44
TABLEAU 72	Salles classes opérationnelles par section et commune	44
TABLEAU 73	Nombre de salles de classes construites, réhabilitées, en besoin de construction, de réhabilitation et d'ouverture.....	45
TABLEAU 74	Effectif des élèves du Post fondamental général et pédagogique à la fin de l'année scolaire 2018-2019	45
TABLEAU 75	Effectif d'élèves au Post fondamental général et pédagogique à la rentrée scolaire 2019- 2020.....	46
TABLEAU 76	Effectif des nouveaux élèves et des redoublants au Post fondamental à la rentrée scolaire 2019-2020	46
TABLEAU 77	Variation des élèves au Post fondamental par rapport à la fin d'année scolaire 2018- 2019.....	47
TABLEAU 78	Nombre d'élèves au post fondamental Technique par section et commune à la fin de l'année selon le sexe	47
TABLEAU 79	Effectifs d'abandons scolaires au post fondamental général et pédagogique par section et commune à la fin de l'année selon le sexe	48
TABLEAU 80	Effectif des élèves certifiés	48
TABLEAU 81	Effectifs des enseignants par sexe, nationalité et qualification à la rentrée scolaire.....	49
TABLEAU 82	Enseignants du Post Fondamental par Sexe et qualification à la fin de l'année	49
TABLEAU 83	Accroissement des enseignants par rapport à la rentrée scolaire 2019.....	50
TABLEAU 84	Effectif du personnel administratif, d'encadrement et de maintenances des écoles post fondamentales générales et pédagogiques et techniques par commune et selon le sexe au public.....	50
TABLEAU 85	Taux Brut de scolarisation	51
TABLEAU 86	Les principaux ratios	51
TABLEAU 87	Proportion d'abandon au Post fondamental général et pédagogique.....	52
TABLEAU 88	Taux de promotion, Taux de redoublement, Taux d'abandons	52
TABLEAU 89	Parité des élèves et du personnel enseignant par Commune.....	53
TABLEAU 90	Nombre de CEM, CFP et de type de locaux par commune	53
TABLEAU 91	Nombre d'apprenants par structure d'enseignement des métiers et formation professionnelle	54
TABLEAU 92	Répartition des formateurs par commune selon le sexe.....	54
TABLEAU 93	Effectif des apprenants de l'école d'enseignement des métiers par type de métier	55
TABLEAU 94	Superficie cultivée, Production totale, Rendement(T/Ha) des amarantes par commune en 2019 et en 2020,	57
TABLEAU 95	Superficie cultivée, Production totale, Rendement(T/Ha) des aubergines par commune en 2019 et en 2020,	58
TABLEAU 96	Superficie cultivée, Production totale, Rendement(T/Ha) des choux commune en 2019 et en 2020.	59
TABLEAU 97	Superficie cultivée, Production totale, Rendement(T/Ha) des oignons blancs par commune en 2019 et en 2020	59
TABLEAU 98	Superficie cultivée, Production totale, Rendement(T/Ha) de la tomate par commune en 2019 et en 2020	60

TABLEAU 99	Superficie cultivée, Production totale, Rendement(T/Ha) des poivrons par commune en 2019 et en 2020	61
TABLEAU 100	Superficie, production et rendement de café en tonnes de cerises par commune en 2019.....	61
TABLEAU 101	Superficie, production et rendement du thé par commune en 2019 et en 2020.	62
TABLEAU 102	Superficie, production et rendement du palmier à huile par commune en 2019	62
TABLEAU 103	Maladies et ravageurs du maïs par commune en 2019	63
TABLEAU 104	Maladies et ravageurs du maïs par commune en 2020	63
TABLEAU 105	Maladies et ravageurs du manioc par commune en 2019.....	64
TABLEAU 106	Maladies et ravageurs du Bananier par commune en 2019 et en 2020.....	64
TABLEAU 107	Maladies et ravageurs de la pomme de terre par commune en 2019	64
TABLEAU 108	Maladies et ravageurs de la pomme de terre par commune en 2020.	65
TABLEAU 109	Maladies et ravageurs du haricot par commune en 2019	65
TABLEAU 110	Maladies et ravageurs du haricot par commune en 2020	66
TABLEAU 111	Maladies et ravageurs des cultures des choux par commune en 2019.....	66
TABLEAU 112	Maladies et ravageurs des cultures des choux par commune en 2020.....	67
TABLEAU 113	Maladies et ravageurs des cultures des aubergines par commune en 2019.	67
TABLEAU 114	Maladies et ravageurs des cultures des aubergines par commune en 2020.	68
TABLEAU 115	Maladies et ravageurs des cultures des oignons par commune en 2019.....	68
TABLEAU 116	Maladies et ravageurs des cultures des oignons par commune en 2020.....	68
TABLEAU 117	Maladies et ravageurs des cultures de la tomate par commune en 2019	69
TABLEAU 118	Maladies et ravageurs des cultures de la tomate par commune en 2020	69
TABLEAU 119	Maladies et ravageurs des caféiers en 2019	70
TABLEAU 120	Maladies et ravageurs des caféiers en 2020	70
TABLEAU 121	Diffusion de l'engrais FOMI IMBURA par commune	71
TABLEAU 122	Diffusion de l'engrais FOMI TOTHAZA par commune.....	72
TABLEAU 123	Diffusion de l'engrais FOMI BAGARA par commune.....	72
TABLEAU 124	Diffusion de NPK par commune en 2019	73
TABLEAU 125	Diffusion de DAP par commune en 2019.....	73
TABLEAU 126	Diffusion de Kcl par commune en 2019.....	73
TABLEAU 127	Diffusion de l'Urée par commune en 2019.....	74
TABLEAU 128	Diffusion de la Dolomie	74
TABLEAU 129	Diffusion des semences de haricot en 2020.....	75
TABLEAU 130	Diffusion des semences de maïs en 2019 et en 2020	75
TABLEAU 131	Diffusion des cordes de patate douce en 2019 en 2020.....	76
TABLEAU 132	Diffusion des semences maraichères	76
TABLEAU 133	Transformation des produits agricoles par commune en 2019.....	77
TABLEAU 134	Transformation des produits agricoles par commune en 2020.....	78
TABLEAU 135	Situation des prix (par kg) des produits agricoles en 2019 et en 2020	80
TABLEAU 136	Inventaire des hangars de stockage des semences et de la production en 2020.....	81
TABLEAU 137	Production en pépinière et plantation du grevillea pour les années sylvicoles 2019-2020 et 2020-2021	82
TABLEAU 138	Production en pépinière et diffusion du calliandra en 2019-2020 et 2020-2021.....	83
TABLEAU 139	Production en pépinière et diffusion des Acassia en 2019-2020 et en 2020-2021.....	84
TABLEAU 140	Production en pépinière et diffusion de Cedrela en 2019-2020	84
TABLEAU 141	Production en pépinière et diffusion du Maesopsis en 2019-2020 et 2020-2021.....	85
TABLEAU 142	Production en pépinière et diffusion de Leucena en 2019-2020 et 2020-2021	85

TABLEAU 143	Production en pépinière et diffusion des Eucalyptus 2019-2020 et 2020-2021	86
TABLEAU 144	Production en pépinière et diffusion des Bambous en 2019-2020 et 2020-2021	86
TABLEAU 145	Production en pépinière et diffusion des Marcamdja et Callitris en 2019-2020 et 2020-2021.....	87
TABLEAU 146	Production en pépinière et diffusion de Plants fruitiers en 2019-2020	87
TABLEAU 147	Lutte antiérosive avec herbes fixatrice du sol en 2019-2020 et 2020-2021	88
TABLEAU 148	Arbres plantés dans le projet « EWE BURUNDI URAMBAYE » en 2019-2020 et 2020-2021.....	89
TABLEAU 149	Superficie aménagée, longueur des courbes de niveau piquetée et plantée en 2019-2020 et 2020-2021	89
TABLEAU 150	Nombre de pépinière et production des plants par commune en 2019-2020 et 2020-2021.....	90
TABLEAU 151	Tableau indiquant les superficie des forêts détruites par des feux de brousses en 2019-2020 et 2020-2021	91
TABLEAU 152	Relevé de la répartition du bétail par commune en 2019 et 2020	92
TABLEAU 153	Nombre de ruche par commune.....	93
TABLEAU 154	Relevé de la situation des bovins 2019	93
TABLEAU 155	Relevé des animaux diffusé en 2019.....	94
TABLEAU 156	Relevé des animaux diffusés en 2020	94
TABLEAU 157	Relevé des naissances bovines en 2019.....	95
TABLEAU 158	Relevé des naissances bovines en 2020	96
TABLEAU 159	relevé des bovins saillies ou Inséminés 2019.....	97
TABLEAU 160	relevé des bovins saillis ou Inséminé en 2020	97
TABLEAU 161	Relevé des animaux abattus 2019	98
TABLEAU 162	production de viande (en tonnes) par commune 2019.....	98
TABLEAU 163	Relevé de production du lait et des œufs 2019	99
TABLEAU 164	Relevé des productions animales 2020.....	99
TABLEAU 165	Production de viande (en tonnes) par commune 2020.....	100
TABLEAU 166	Relevé de production du lait et des œufs 2020	100
TABLEAU 167	Relevé de la commercialisation des animaux en 2019	101
TABLEAU 168	Relevé des animaux commercialisés en 2020.	101
TABLEAU 169	relevé des Cultures fourragères chez les agri-éleveurs 2019	102
TABLEAU 170	Cultures fourragères chez les agri-éleveurs 2020	102
TABLEAU 171	Relevé des concentrés et sels minéraux 2019.....	103
TABLEAU 172	Concentrés et sels minéraux 2020	103
TABLEAU 173	Relevé des pathologies des bovins en 2019.....	105
TABLEAU 174	Relevé des pathologies des caprins en 2019.....	107
TABLEAU 175	Relevé de pathologies ovines en 2019	108
TABLEAU 176	Relevé des pathologies des porcs.....	109
TABLEAU 177	Pathologie de la volaille.....	109
TABLEAU 178	Relevé des pathologies animales en 2020	110
TABLEAU 179	Pathologies des caprins	112
TABLEAU 180	Pathologies des ovins.....	113
TABLEAU 181	Pathologie des porcins	113
TABLEAU 182	Pathologies de la volaille	114
TABLEAU 183	Vaccination en 2019.....	115
TABLEAU 184	Relevé des animaux vaccines en 2020	116

TABLEAU 185	Relevé de maladie a déclaration obligatoire 2019.....	117
TABLEAU 186	Maladies à déclaration obligatoire en 2020	118
TABLEAU 187	Relevé des saisies partielles des bovins 2019	119
TABLEAU 188	Relevé des saisies partielles des caprins 2019	120
TABLEAU 189	Relevé des saisies partielles des porcs 2019.....	120
TABLEAU 190	Relevé des saisies partielles des bovins.....	121
TABLEAU 191	Relevé des saisies partielles des caprins.....	122
TABLEAU 192	Relevé des saisies partielles des ovins 2020	122
TABLEAU 193	Saisi des porcs par commune.....	123
TABLEAU 194	Relevé des infrastructures de vente.....	123
TABLEAU 195	Quantités de poissons pêchés par type de pêche, par lac, espèce de juillet 2019 à juin 2020.....	124
TABLEAU 196	Quantités de poissons pêchés par commune, par espèce et par an	125
TABLEAU 197	Nombre d'étangs existants et fonctionnels par Commune.....	126
TABLEAU 198	répartition par Commune d'étangs existants et leur Superficie	126
TABLEAU 199	Répartition de la production de la pisciculture par Commune	127
TABLEAU 200	Nombre de bornes fontaines fonctionnelles et non fonctionnelles par commune en 2020.....	128
TABLEAU 201	Nombre de sources aménagées fonctionnelles et non fonctionnelles en 2020.....	129
TABLEAU 202	Nombre de forages fonctionnels et non fonctionnels en 2020	129
TABLEAU 203	Nombre de branchements privés en 2020	130
TABLEAU 204	Nombre des infrastructures publiques par catégorie et commune raccordées à l'eau potable en 2020	130
TABLEAU 205	Sites, exploitant et type de substances par commune en 2019 et 2020.....	132
TABLEAU 206	Nombre des doléances des fonctionnaires enseignants, non Enseignants et Sous Contrats reçues en province Bujumbura	133
TABLEAU 207	visite dans les entreprises privées	133
TABLEAU 208	Effectif des ménages adhérents à la mutualité par commune et selon le sexe	134
TABLEAU 209	Effectif des personnes âgées bénéficiaires du programme de financement de soins de santé par Commune	135
TABLEAU 210	Effectif des personnes sinistrées bénéficiaires des CAM par commune en 2019	135
TABLEAU 211	Effectif des victimes des violences par Commune selon le sexe et le type de violences en 2019	136
TABLEAU 212	Effectif des Victimes des VSBG par Commune selon le sexe et le type de violences en 2020.....	136
TABLEAU 213	Effectif des victimes des VSBG ayant bénéficiées d'une assistance par type, par sexe et par Commune en 2019.....	137
TABLEAU 214	Effectif des victimes des VSBG ayant bénéficiées d'une assistance par type, par sexe et par Commune en 2020.....	138
TABLEAU 215	Nombre de ménages assistés en vivres.....	138
TABLEAU 216	Nombre de ménages assistés en tôles	138
TABLEAU 217	Nombre de ménages assistés en non vivres	139
TABLEAU 218	Nombre des associations des personnes sinistrées ayant bénéficié des kits de réintégration	139
TABLEAU 219	Effectif des enfants membres du Forum National des Enfants au Burundi	140
TABLEAU 220	Nombre de familles de triplets assistées.....	140
TABLEAU 221	Nombre d'affaires enrôlées dans les Tribunaux de résidence par catégorie	142

TABLEAU 222	Nombre d'affaires jugées dans les Tribunaux de résidence par catégorie en 2019 et 2020.....	143
TABLEAU 223	Taux d'évacuation du rôle dans les Tribunaux de résidence en 2019 et 2020	144
TABLEAU 224	Les différents types de problèmes des affaires civiles dans le tribunal de résidence .	144
TABLEAU 225	Répartition du personnel des Tribunaux de résidence de la province de Bujumbura selon le genre en 2019 et 2020.....	145
TABLEAU 226	Affaires enrôlées au Tribunal de Grande Instance de Bujumbura en 2019- 2020.....	146
TABLEAU 227	Affaires jugées au Tribunal de Grande Instance de Bujumbura en 2019 et 2020.....	146
TABLEAU 228	Taux d'évacuation du rôle au Tribunal de Grande Instance de Bujumbura en 2019 et 2020 par type d'affaires	147
TABLEAU 229	composition de l'arriéré judiciaire au TGI Bujumbura à la fin 2019	147
TABLEAU 230	Indice de Cappeleti Clarck en 2019 et 2020.....	148
TABLEAU 231	Effectif et composition du personnel au TGI de Bujumbura en 2019 et 2020.....	148
TABLEAU 232	Effectif et composition du personnel au Parquet de Bujumbura en 2019 et 2020	149
TABLEAU 233	Situation sécuritaire par type d'infractions en 2019	151
TABLEAU 234	Situation sécuritaire par type d'infractions en 2020	153
TABLEAU 235	Dossiers ouverts et transmis au Ministère public par commune en 2019	154
TABLEAU 236	Dossiers ouverts et transmis au Ministère public par commune en 2020	155
TABLEAU 237	Répartition des accidents selon la nature en 2019	156
TABLEAU 238	Répartition des accidents selon la nature en 2020	157
TABLEAU 239	Répartition des accidents par motif par commune en 2019.....	157
TABLEAU 240	Répartition des accidents par motif en 2020.....	158
TABLEAU 241	Nombre des entrées et sorties par nationalité en 2019.....	159
TABLEAU 242	Nombre des entrées et sorties par nationalité en 2020.....	160
TABLEAU 243	Sociétés privées de gardiennage et de surveillance en province Bujumbura	161
TABLEAU 244	Répartition des Véhicules de l'état dans la Province de BUJUMBURA par secteur en 2019.....	162
TABLEAU 245	Répartition des Véhicules de l'état dans la Province de BUJUMBURA par secteur en 2020.....	162
TABLEAU 246	Etat des véhicules de l'Etat par commune et par service en 2019 et 2020.....	163
TABLEAU 247	Répartitions des motos par secteur et par état	164
TABLEAU 248	Nombre de CDS et Hôpitaux publics	165
TABLEAU 249	Nombre de marchés aménagés et semi-aménagés en 2020.....	165
TABLEAU 250	Nombre d'écoles publiques	166
TABLEAU 251	Linéaire des routes nationales « RN » en km.....	166
TABLEAU 252	Linéaire des routes provinciales « RP » en km.....	167
TABLEAU 253	Types de marchés par Commune	168
TABLEAU 254	Répartition des unités de production ou Coopérative par commune.....	168
TABLEAU 255	Indice des prix à la consommation en 2019.....	171
Source: ISTEEBU	TABLEAU 256	Indice des prix à la consommation en 2020.....
TABLEAU 257	Etablissements touristiques d'hébergement selon l'effectif de chambre et le coût	177
TABLEAU 258	Effectifs des banques, coopératives, micro finances et assurances,	178
TABLEAU 259	Equipement du CLAC Mugongo-manga	179
TABLEAU 260	Répartition des visiteurs de CLAC Mugongo-manga par origine	179
TABLEAU 261	Répartition des Clubs par Commune et discipline.....	180
TABLEAU 262	Répartition des terrains de jeux par discipline et commune.....	180
TABLEAU 263	Recette et dépenses de fonctionnement par commune	181

TABLEAU 264	Recette et dépenses d'investissement sur fonds propres par commune	182
TABLEAU 265	Subventions des coopératives SANGWE par commune	182
TABLEAU 266	Projets financés par les PTFs et leur montant par commune (Année 2020)	183
TABLEAU 267	coopératives/ associations de la commune KABEZI et leurs activités principales et effectif des membres par sexe	185
TABLEAU 268	coopératives/ associations de la commune MUTAMBU et leurs activités principales et effectif des membres par sexe	185
TABLEAU 269	coopératives/ associations de la commune ISARE et leurs activités principales et effectif des membres par sexe	186
TABLEAU 270	coopératives/ associations de la commune MUTIMBUZI et leurs activités principales et effectif des membres par sexe	188
TABLEAU 271	coopératives/ associations de la commune MUBIMBI et leurs activités principales et effectif des membres par sexe	189
TABLEAU 272	coopératives/ associations de la commune KANYOSHA et leurs activités principales et effectif des membres par sexe	190
TABLEAU 273	coopératives/ associations de la commune MUGONGO MANGA et leurs activités principales et effectif des membres par sexe	191
TABLEAU 274	coopératives/ associations de la commune NYABIRABA et leurs activités principales et effectif des membres par sexe	191
TABLEAU 275	coopératives/ associations de la commune MUKIKE et leurs activités principales et effectif des membres par sexe	192
TABLEAU 276	Projet et ONG intervenant dans le domaine agricole par commune.....	192
TABLEAU 277	Répartition des Projets et Montants par Commune	193
TABLEAU 278	Projets et ONGs intervenant dans le domaine des infrastructures par commune	194

CHAPITRE I : PRESENTATION DE LA PROVINCE

I.1. Situation géographique de la province

La province de Bujumbura est l'une des 18 provinces du Burundi. Elle a été créée en 1991 après la création de la Mairie de Bujumbura.

Elle se trouve à l'Ouest du pays. Elle est frontalière avec la province de Muramvya au Nord-Est, celle de Bubanza au Nord, celle de Rumonge au sud et le Lac Tanganyika et la RDC à l'Ouest.

I.2. Organisation administrative de la province

La province de Bujumbura a une superficie de 1149,06 km². Elle est subdivisée en 9 communes (Isare, Kabezi, Kanyosha, Mubimbi, Mugongo-Manga, Mukike, Mutambu, Mutimbuzi et Nyabiraba), 29 zones, 157 collines et 580 sous collines.

La superficie de la commune de Mutimbuzi est la plus élevée ; elle représente 220 km² et celle de Mubimbi est la moins élevée avec une superficie de 71,4 km².

TABLEAU 1 Superficie par Commune

Commune	Superficies (en km ²)	Nombres de zones	Nombres de collines	Sous collines
Isare	165,5	4	16	62
Kabezi	160,0	3	12	58
Kanyosha	73,9	3	21	53
Mubimbi	71,4	3	16	50
Mugongomanga	107,9	3	15	51
Mukike	125,0	3	11	45
Mutambu	102,4	2	16	45
Mutimbuzi	220,0	4	33	136
Nyabiraba	122	4	17	60
Total province	1 149,06	29	157	580

Source: Administration Provinciale Bujumbura

I.3. Climat

Le climat est du type équatorial tempéré par l'altitude. Il est plus rude dans le Mugamba et plus dense dans le Mumirwa. La température moyenne annuelle en 2019 était de 20,2°C et en 2020 était de 12,3°C. La moyenne des précipitations en 2019 était de 935,3 mm/an et de 897 mm en 2020.

Le nombre de jours de pluies était de 118 en 2019 et 104 en 2020. L'humidité relative minimale était de 53% en 2019 et en 2020, et l'humidité relative maximale annuelle était de 91% en 2019 et en 2020. Les pluies sont particulièrement abondantes en mars, avril et octobre et se caractérisent par la grêle assez fréquente et des gelées sèches au Mugamba.

I.4. Régions naturelles

La province de Bujumbura s'étend sur 3 régions naturelles qui sont : Imbo, Mumirwa et Mugamba. La région Imbo couvre les communes Mutimbuzi et Kabezi, la région Mugamba couvre les communes Mukike et Mugongo-Manga, celle de Mumirwa couvre les Communes Isare, Mubimbi, Kanyosha, Kabezi,

TABEAU 2 Localisation et Régions naturelle

Localisation	Limites	Régions naturelles
Isare	Mubimbi ; Mutimbuzi ; Mugongo Manga ; Kanyosha ; Nyabiraba ; Mairie de Bujumbura ;Province Muramvya.	Mumirwa
Kabezi	Mutambu ; Kanyosha ; Mairie de Bujumbura,Province Muhuta.	Imbo; Mumirwa
Kanyosha	Isare; Nyabiraba;Mutambu;Mairie de Bujumbura.	Mumirwa
Mubimbi	Isare ; Mutimbuzi et les Provinces Bubanza et Muramvya	Mumirwa et une partie de Mugamba
Mugongo manga	Isare ; Mukike ; Nyabiraba et les Provinces Muramvya et Mwaro	Mugamba
Mukike	Mutambu ; Mugongo-Manga, Nyabiraba et les provinces de Mwaro et Bururi	Mugamba et Mirwa
Mutambu	Kabezi ; Mukike ; Kanyosha ; Nyabiraba et la Province de Rumonge	Mumirwa et une partie de Mugamba
Mutimbuzi	Isare ; Mubimbi ; Mairie de Bujumbura ; la Province de Bubanza et la RDC.	Imbo
Nyabiraba	Isare ; Kanyosha ; Mugongo-Manga ; Mutambu ; Mukike	Mumirwa

Source : Rapport annuel provincial

I.5. Relief et hydrographie

Le relief montagneux prédomine dans la grande partie des régions de Mumirwa et de Mugamba avec les massifs et sommets de la Crête Congo-Nil dont le point culminant est le mont Heha de la commune de Mukike avec 2670 m d'altitude.

La Province de Bujumbura dispose d'un réseau dense de rivières qui se déversent dans le lac Tanganyika dont Kirasa, Mugere, Kanyosha, Ntahangwa, Mutimbuzi et celles qui se déversent directement dans la rivière Rusizi dont Mpanda.

I.6. Sols

Les sols sont acides dans le Mugamba. Ils sont fertiles dans le Mumirwa mais exposés à une forte érosion suite au relief accidenté. Ils sont également fertiles dans la plaine de l'Imbo car ils sont argileux.

Ces sols de Mumirwa se glissent de plus en plus à cause des pentes fortes ce qui crée l'érosion du sol et nécessitent une protection anti-érosive et une refertilisation pour améliorer les rendements.

I.7. Faune et flore

I.7.1. Faune

La faune est riche et variée. Le Parc National de la Rusizi compte beaucoup d'hyppopotames et d'autres espèces comme les oiseaux et les serpents. La forêt de Heha située dans la commune de Mukike abrite des petits animaux comme les singes, les lièvres et les chacal,etc...

I.7.2. Flore

La plaine de la Rusizi abrite des végétations naturelles comme les euphorbes et les cactus. Dans les régions de Mumirwa et de Mugamba, on y trouve des variétés des arbres comme des eucalyptus, des pinus, des grévileas, des cèdres, des bambous, des cedrelas, des ficus (ibikobekobe), etc...

Parmis ces arbres cités ci-haut, certains produisent du bois et ses dérivés. Cette production est très importante dans les boisements communaux et domaniaux et aux boisements des cultivateurs qui ont des plantations dans leurs propres champs.

CHAPITRE II : ETAT ET STRUCTURE DE LA POPULATION

II.1. Population par sexe et par commune

La population a augmenté de 2019 à 2020 comme le montre le tableau ci-dessous. Elle a passé de 695138 en 2019 à 710458 en 2020, soit une augmentation de 2,1%.

Par rapport au sexe, il s'observe une augmentation dans toutes les communes de 2019 à 2020 que ce soit pour les hommes ou les femmes.

L'effectif le plus élevé de la population s'observe en commune Kanyosha: 117880 en 2019 et 120478 en 2020.

L'effectif le moins élevé s'observe en commune Mukike avec 36879 en 2019 et 37692 en 2020.

TABLEAU 3 Répartition de la population par commune et par Sexe

Commune	2019			2020		
	Masculin	Féminin	Total	Masculin	Féminin	Total
Isare	57 888	59 868	117 756	59 164	61 187	120 351
Kabezi	34 666	38 732	73 398	35 430	39 586	75 016
Kanyosha	57 133	60 747	117 880	58 392	62 086	120 478
Mubimbi	30 680	31 666	62 346	31 356	32 364	63 720
Mugongomanga	20 731	21 121	41 852	21 188	21 586	42 774
Mukike	17 798	19 081	36 879	18 190	19 502	37 692
Mutambu	31 234	34 214	65 448	31 922	34 968	66 890
Mutimbuzi	53 553	50 422	103 975	54 733	51 534	106 267
Nyabiraba	39 085	36 519	75 604	39 946	37 324	77 270
Total province	342 767	352 371	695 138	350 321	360 137	710 458

Source : ISTEEDBU, à partir de la projection des résultats du RGPH 2008

II.2. Densité de la population par commune

La densité de la population est le nombre d'habitant par km². La commune Kanyosha enregistre une forte densité ; soit 1595.9 habitants au km² en 2019 et 1631.2 en 2020. La commune Mukike est la moins peuplée ; elle a une densité de 295,0 habitants au km² en 2019 et 301,5 en 2020.

TABLEAU 4 Densité de la population

Commune	Superficie	2019				2020			
		Homme	Femme	Total	Densité	Homme	Femme	Total	Densité
Isare	165,5	57888	59868	117756	711,5	59164	61187	120351	727,2
Kabezi	160	34666	38732	73398	458,7	35430	39586	75016	468,9
Kanyosha	73,86	57133	60747	117880	1595,9	58392	62086	120478	1631,2
Mubimbi	71,4	30680	31666	62346	873,1	31356	32364	63720	892,4
Mugongo Manga	107,9	20731	21121	41852	387,8	21188	21586	42774	396,4
Mukike	125	17798	19081	36879	295,0	18190	19502	37692	301,5
Mutambu	102,4	31234	34214	65448	639,1	31922	34968	66890	653,2
Mutimbuzi	220	53553	50422	103975	472,6	54733	51534	106267	483,0
Nyabiraba	122	39085	36519	75604	552,4	39946	37324	77270	633,4
Total Province	1148,06	342767	352371	695138	645,1	350321	360137	710458	618,8

Source: ISTEEDBU, à partir de la projection des résultats du RGPH 2008

II.3. Structure de la population par âge et par commune

La population en âge de travailler se situe dans la tranche d'âge de 15-64 ans soit 389 397 en 2019 et 401 305 en 2020.

La population non active se situe dans les tranches d'âge de 0-14 ans soit 287 652 et 65 ans et plus soit 19 527 en 2019. Tandis qu'en 2020, la population inactive était de 290152 (0-14ans) et 20625 (65 ans et+).

TABLEAU 5 Population par tranche d'âge cible 2019

Tranche d'âge	Isare	Kabezi	Kanyosha	Mubimbi	Mugongo Manga	Mukike	Mutambu	Mutimbuzi	Nyabiraba
0-11mois	31 24	1 978	3 299	1 725	804	940	1 983	3 452	1 829
0- 4	16 776	10 232	16 496	9 259	4 504	5 009	9 428	16 114	9 775
5- 14	33 124	20 242	49 902	16 751	10 641	10 637	30 036	27 820	19 838
1- 14	45 764	2 457	45 926	24 378	14 206	14 637	26 980	40 667	27 720
6- 14	28 761	18 350	29 692	14 958	9 610	9 605	8 345	24 733	7 829
0- 14	48 830	30 405	49 192	26 082	14 966	15 549	28 951	44 173	29 504
10- 18	25 909	17 228	26 535	13 637	9 510	8 533	15 503	20 827	15 490
15- 17	8 006	5 448	8 160	4 389	3 187	2 576	4 635	6 322	4 621
15- 24	23 748	14 775	23 462	13 197	9 196	7 156	5 619	18 894	16 484
15 - 35	41 182	26 159	41 430	23 031	15 862	12 358	22 197	36 713	29 392
15 - 49	56 359	35 859	57 018	30 963	21 672	17 055	14 422	50 573	38 676
12 - 49	65 635	42 091	66 584	35 775	24 740	20 049	36 668	57 792	44 033
18 et +	60 318	37 837	60 968	32 296	24 200	18 842	32 040	53 532	40 920
15 - 64	65 240	41 522	65 751	35 359	25 494	20 036	35 099	57 339	43 557
65 et +	3 209	1 949	3 509	1 438	1 899	1 414	1 733	2 474	1 902

Source: ISTEEBU, Projection de la population issue des résultats du RGPH 2008

TABLEAU 6 Population par tranche d'âge cible 2020

Tranche d'âge	Isare	Kabezi	Kanyosha	Mubimbi	Mugongo manga	Mukike	Mutambu	Mutimbuzi	Nyabiraba
0-11mois	3079	1 950	3 251	1 700	792	926	1 954	3 402	1 802
0- 4	16 712	10 193	16 432	9 224	4 487	4 990	9 392	16 052	9 738
5- 14	33 632	20 552	50 665	17 008	10 804	10 799	30 495	28 246	20 142
1- 14	46 243	28 755	46 406	24 633	14 354	14 790	27 262	41 093	28 010
6- 14	29 316	18 704	30 265	15 247	9 796	9 791	8 505	25 211	18 173
0- 14	49 255	30 669	49 620	26 309	15 096	15 684	29 202	44 557	29 760
10- 18	26 970	17 934	27 622	14 196	99 900	8 883	16 138	21 680	16 125
15- 17	8 336	5 673	8 497	4 570	3 318	2 682	4 827	6 583	4 812
15- 24	24 392	15 176	24 098	13 555	9 445	7 350	5 772	19 406	16 931
15 - 35	42 157	26 779	42 411	23 577	16 238	12 670	22 723	37 583	30 088
15 - 49	58 154	37 001	58 834	31 949	22 363	17 599	14 882	52 184	39 908
12 - 49	67 846	43 509	68 827	36 980	25 573	20 725	37 903	59 739	45 516
18 et +	62 159	38 992	62 829	33 282	24 938	19 417	33 018	55 166	42 169
15 - 64	67 233	42 787	67 754	36 436	26 271	20 687	36 168	59 085	44 884
65 et +	3 390	2 058	3 706	1 519	2 006	1 494	1 830	2 613	2 009

Source: ISTEEBU, Projection de la population issue des résultats du RGPH 2008

II.4. Nombre de ménage par commune

D'une façon générale, de 2019 à 2020, on observe une diminution des ménages de 1,7% des ménages de la province Bujumbura.

TABEAU 7 Nombre de ménages en 2019 et 2020

COMMUNE	2019	2020
Isare	21 403	22 327
Kabezi	19 887	20 188
Kanyosha	20 418	19 751
Mubimbi	11 096	11 291
Mugongomanga	6 939	7 004
Mukike	5 785	6 176
Mutambu	12 156	12 208
Mutimbuzi	28 429	28 998
Nyabiraba	11 495	11 668
Total Province	137 608	139 611

Source: Bureau provincial d'Etat civil

II.5. Répartition de la population par tranche d'âge cible et taux de masculinité en 2019-2020

Les femmes en âge de procréer (**15-49 ans**) sont au nombre de 169 843 en 2019 et 175 251 en 2020, soit 50,1% en 2019 et 50,1% en 2020 de la population totale de la province.

TABEAU 8 Rapport de masculinité par groupe d'âge cible

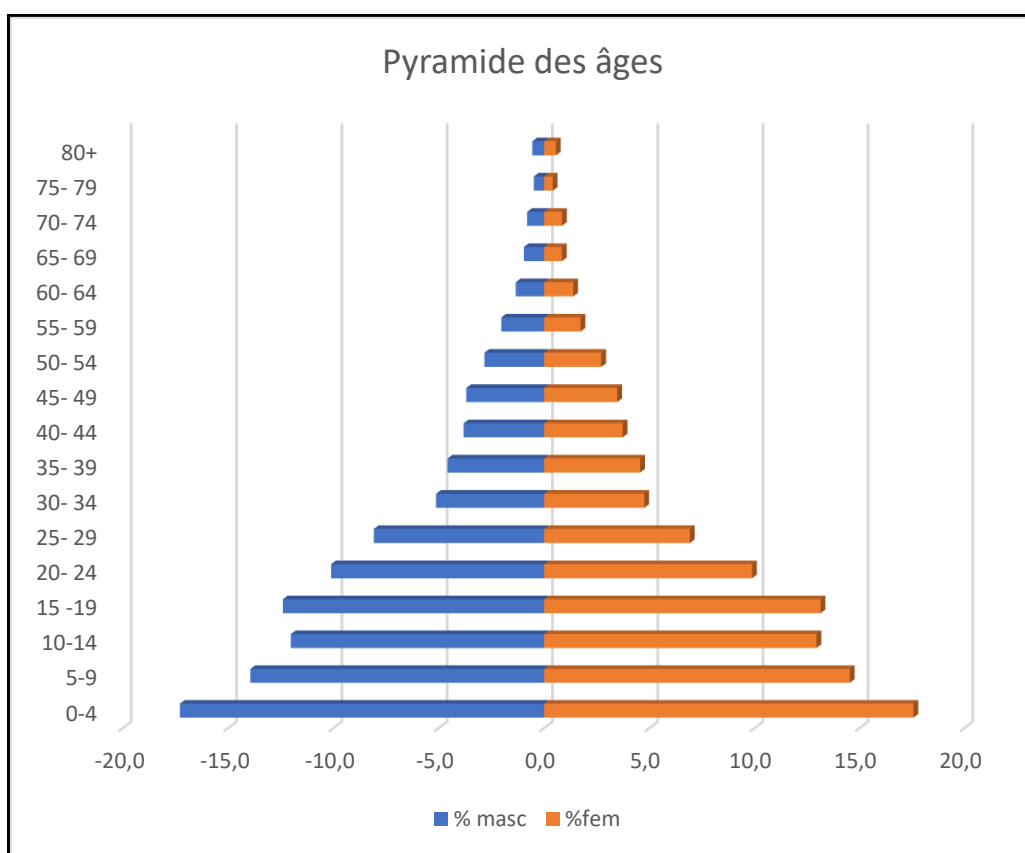
Tranche d'âge	2019				2020			
	Masculin	Féminin	Total	Taux de masculinité	Masculin	Féminin	Total	Taux de masculinité
0-11mois	9 455	9 680	19 135	97,7	9 317	9 540	18 857	97,7
0- 4	47 764	49 830	97 594	95,9	47 581	49 638	97 219	95,9
5- 14	91 085	99 418	190 503	91,6	92 478	100 939	193 417	91,6
1- 14	96 422	97 355	193 777	99,0	97 431	98 374	195 805	99,0
6- 14	81 744	89 427	171 171	91,4	83 322	91 154	174 476	91,4
0- 14	138 816	148 836	287 652	93,3	140 023	150 130	290 153	93,3
10- 18	73 102	80 070	153 172	91,3	76 097	83 350	159 447	91,3
15- 17	22 651	24 692	47 343	91,7	23 586	25 712	49 298	91,7
15- 24	67 499	72 080	139 579	93,6	69 330	74 035	143 365	93,6
15 - 35	123 676	124 649	248 325	99,2	126 606	127 601	254 207	99,2
15 - 49	169 199	169 843	339 042	99,6	174 588	175 251	349 839	99,6
12 - 49	194 758	198 609	393 367	98,1	201 319	205 299	406 618	98,1
18 et +	181 706	179 247	360 953	101,4	187 252	184 718	371 970	101,4
15 - 64	194 664	389 403	584 067	50,0	200 594	401 265	601 859	50,0
65 et +	9 743	9 784	19 527	99,6	10 290	10 334	20 624	99,6
Total	2 402 284	1 742 923	3 245 207	137,8	1 539 814	1 787 340	3 327 154	86,2

Source: ISTEEDU, Projection de la population à partir des résultats du RGPH 2008

II.6. Répartition de la population par tranche d'âge

La pyramide des âges présente une base très élargie des enfants de moins de 4 ans avec un écart de 0,3% entre les deux sexes. La base élargie pour les deux sexes dénote la jeunesse de cette population. A partir de 20 jusqu'à 59 ans, le sexe masculin dépasse le sexe féminin de 0,3%. Un léger écart de 0,02% s'observe dans les tranches d'âge de 60 ans et plus. La tranche de 80 ans et plus présente un sommet effilé avec un même rythme de diminution entre les deux sexes.

Graphique 1 : Pyramide d'âge en pourcentage de la population de la province de Bujumbura en 2020



II.7. Actes d'état civil

Les données du tableau ci-dessous montrent qu'en 2019 les communes Kanyosha et Mutimbuzi ont enregistré beaucoup de naissances et mariage, tandis qu'en 2020 les communes Mubimbi et Mutimbuzi viennent en tête dans l'enregistrement des naissances.

Les communes Isare et Mutimbuzi ont enregistré beaucoup de mariages en 2020. Les communes Mutambu et Mukike ont enregistré peu de décès en 2019, tandis que les communes Mutambu et Kabezi ont fait peu d'enregistrement de décès en 2020.

TABLEAU 9 Faits et Actes d'état-civil

COMMUNE	2019							2020						
	Naissances			Décès			Mariages (Couples)	Naissances			Décès			Mariages (Couples)
	M	F	Total	M	F	Total		M	F	Total	M	F	Total	
Isare	2 621	2 643	5 264	84	40	124	446	2 209	2 276	4 485	77	59	136	430
Kabezi	1 658	1 488	3 146	22	23	45	220	1 291	1 345	2 636	26	21	47	145
Kanyosha	2 966	3 155	6 121	83	33	116	536	1 256	1 346	2 602	74	66	140	416
Mubimbi	1 156	1 190	2 346	33	25	58	158	3 371	3 543	6 914	45	25	70	282
Mugongo-Manga	350	374	724	68	36	104	110	421	535	956	56	36	92	95
Mukike	443	439	882	23	11	34	61	466	438	904	39	21	60	307
Mutambu	726	768	1 494	14	7	21	171	941	888	1 829	16	10	26	331
Mutimbuzi	2 905	2 667	5 572	74	23	97	470	3 355	2 969	6 324	94	50	144	636
Nyabiraba	1 565	1 493	3 058	40	37	77	248	1 032	946	1 978	34	25	59	210
Total Province	14 390	14 217	28 607	441	235	676	2 420	14 342	14 286	28 628	461	313	774	2 852

Source: Bureau provincial d'état-civil

II.8. Régularisation des unions libres par commune en 2019-2020

Les communes Kanyosha et Mutimbuzi ont connu plus de régularisations par rapport aux autres en 2019 respectivement 213 et 373. En 2020, c'est la commune Kabezi qui vient en tête avec 631. Les unions libres régularisées sont 820 en 2019 et 982 en 2020 dans toute la Province.

TABLEAU 10 Unions libres régularisées en 2019 et 2020

COMMUNE	2019	2020
Isare	32	87
Kabezi	15	631
Kanyosha	213	80
Mubimbi	0	6
Mugongomanga	17	3
Mukike	25	71
Mutambu	67	5
Mutimbuzi	373	74
Nyabiraba	78	25
Total	820	982

Source: Bureau provincial d'état-civil

II.9. Recettes issues des faits et actes d'état civil par Commune en 2019-2020

Au niveau provincial, les recettes provenant des extraits de naissance sont élevées par rapport aux recettes des autres extraits que ce soit en 2019 ou en 2020. Elles sont passées de 28 607 000 FBU en 2019 à 28 628 000 FBU en 2020. Il y a eu une augmentation des recettes de 0.07% en 2020.

Les recettes issues des faits et actes d'état civil ne se limitent pas seulement aux extraits des actes de naissance, de mariages, de décès, des cartes nationales d'identités, il y a aussi d'autres extraits des actes et faits d'état civil, des copies et des attestations diverses d'état civil.

TABLEAU 11 Recettes issues des actes et faits d'état-civil 2019 et 2020

COMMUNES	2019			2020		
	Extrait de Naissance	Extrait de Mariage	CNI	Extrait de Naissance	Extrait de Mariage	CNI
Isare	5 264 000	446 000	1 220 000	4 485 000	430 000	1 677 500
Kabezi	3 146 000	220 000	1 142 500	2 636 000	145 000	1 141 000
Kanyosha	6 121 000	536 000	2 154 500	2 602 000	416 000	3 029 500
Mubimbi	2 346 000	158 000	472 500	6 914 000	282 000	1 241 500
Mugongomanga	724 000	110 000	377 500	956 000	95 000	832 500
Mukike	882 000	61 000	624 500	904 000	307 000	1 298 000
Mutambu	1 494 000	171 000	792 000	1 829 000	331 000	1 818 500
Mutimbuzi	5 572 000	470 000	1 800 000	6 324 000	636 000	1 230 000
Nyabiraba	3 058 000	248 000	1 355 000	1 978 000	210 000	1 369 000
Total Province	28 607 000	2 420 000	9 938 500	28 628 000	2 852 000	12 407 500

Source: Bureau provincial d'état-civil

CHAPITRE III: SANTE

Le Ministère de la santé Publique et de la Lutte contre le Sida (MSPLS) dispose un Plan National de Développement Sanitaire (PNDS III) qui couvre la période de 2019 à 2023 visant l'amélioration de la santé de la population. A travers ce plan, le Gouvernement du Burundi prend son engagement à améliorer la santé de sa population.

Pour le cas présent de l'analyse de la situation socio-économique de la Province Sanitaire de Bujumbura pour l'année 2019 et 2020, nous allons nous focaliser sur les données en rapport avec trois priorités:

1. L'amélioration de la disponibilité et de la qualité des infrastructures (formation sanitaire par commune, la gestion du personnel de santé, les Pharmacies tant privées que publiques) ;

2. L'amélioration de l'offre des soins et services de santé maternelle (l'utilisation des méthodes de planification familiale, la vaccination, les accouchements, le paludisme et les décès dus au paludisme);

3. La lutte contre les facteurs de risques liés aux maladies transmissibles, et actions sur les déterminants sociaux de la santé (la tuberculose et le PVVIH).

Ainsi, les données sanitaires sont indispensables aux responsables des différents niveaux de la pyramide sanitaire et aux partenaires œuvrant dans tous les secteurs car elles fournissent des informations permettant de prendre des décisions basées sur les évidences pour le bien-être de la population.

III.1. Formations sanitaires par commune

Selon le dénombrement de la population faite par les Techniciens de Promotion de la Santé (TPS) et les Agents de Santé Communautaire (ASC), la province de Bujumbura comptait 575 426 habitants en 2019 et 588 541 en 2020.

Suite à cette augmentation de la population, il est évident que cette province a un besoin énorme de centres de santé et surtout des hôpitaux. En effet, selon les normes sanitaires, on devrait avoir au moins une formation sanitaire (CDS) pour une population de 3 000 habitants et un hôpital pour 10 000 habitants ce qui n'est pas le cas vu le contenu du tableau ci-dessous.

TABLEAU 12 Nombre de Centres de santé, hôpitaux et Cliniques (Associatif, confessionnel, privés et publics) par commune en 2019

Commune	Centre de santé					Hôpitaux					Cliniques					Total des formations sanitaires
	Assoc iatif	Confes sionnel	Prive	Public	Total	Assoc iatif	Confes sionnel	Prive	Public	To tal	Associ atif	Confes sionnel	Prive	Publi c	Tot al	
Kabezi	0	1	1	4	6	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	7
Kanyosha	0	2	8	6	16	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	17
Mutambu	0	1	2	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Mubimbi	0	0	2	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Mutimbuzi	0	1	19	6	26	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	28
Isare	0	0	3	8	11	0	0	0	2	2	0	0	0	2	2	15
Mukike	0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Mugongoman ga	0	1	0	3	4	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	6
Nyabiraba	0	1	2	5	7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	6
Province Bujumbura	0	7	35	41	83	0	1	0	4	5	0	0	4	2	6	94

Source: BPS BujumburaSource: DHIS2

TABLEAU 13 Nombre de Centres de santé, hôpitaux et Cliniques (Associatif,

confessionnel, privés et publics) par commune en 2020

Commune	Centre de santé					Hôpitaux					Cliniques					Total des formations sanitaires
	Asso ciatif	Confes sionnel	Priv e	Pu bli c	T ot al	Ass oci atif	Confes sionnel	Priv e	Pu bli c	T ot al	Asso ciatif	Confes sionnel	Priv e	Pu bli c	T ot al	
Kabezi	0	1	1	6	8	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	9
Kanyosha	0	2	8	6	16	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	17
Mutambu	0	1	2	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Mubimbi	0	0	2	5	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Mutimbuzi	0	0	19	6	25	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	27
Isare	0	0	3	8	11	0	0	0	2	2	0	0	0	3	3	16
Mukike	0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Mugongomanga	0	1	0	3	4	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	6
Nyabiraba	0	1	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	6
Total Province Bujumbura	0	6	35	45	86	0	1	0	4	5	0	0	4	3	7	98

Source: BPS Bujumbura

III.2. Personnel de santé par commune.

III.2.1. Personnel de santé au niveau des centres de santé et des hôpitaux.

Dans la province sanitaire de Bujumbura, il se remarque un nombre important du personnel à recruter selon chaque catégorie. Parmi le personnel disponible, une grande concentration se remarque au niveau des structures de soins se trouvant dans la commune de Kabezi et Mutimbuzi.

TABEAU 14 Situation du personnel de santé au niveau des centres de santé et des hôpitaux par commune en 2019.

Commune	Nombre de Médecins Généralistes			Nombre de Sage Femmes			Nombre d'Anestésistes			Nombre d'infirmiers					
										Hopitaux		CDS	Total selon Normes (Hôp + CDS)	Disponible	A recr
	Selon les normes	Disponible	A recruter	Selon les normes	Disponible	A recruter	Selon les normes	Disponible	A recruter	Selon les normes	Selon les normes				
Kabezi	8	7	1	8	2	6	3	3	0	33	56	89	101	-12	
Kanyosha	9	4	5	10	3	7	3	0	3	0	112	112	46	66	
Mutambu	7	1	6	8	0	8	2	0	2	0	42	42	34	8	
Mubimbi	6	1	5	6	0	6	2	0	2	0	49	49	41	8	
Mutimbuzi	15	15	0	16	8	8	5	5	0	0	182	182	208	-26	
Isare	12	5	7	13	3	10	4	2	2	66	77	143	121	22	
Mukike	4	1	3	4	0	4	1	0	1	0	28	28	18	10	
Mugongomanga	4	7	-3	4	6	-2	1	4	-3	66	28	94	67	27	
Nyabiraba	7	4	3	7	2	5	2	0	2	0	35	35	29	6	
Province Bujumbura	72	45	27	76	24	52	23	14	9	165	609	774	665	109	

Source: BPS Bujumbura

La Province Sanitaire de Bujumbura a un besoin des personnels laborantins dans ses structures de soins. Ainsi, elle compte au total 83 laborantins alors que selon les normes, elle devrait avoir 104

Laborantins. Cependant la commune de Kabezi enregistre un surplus de 5 Laborantins .Pour les travailleurs, les normes exigent 402 mais seulement 318 sont disponibles.

TABLEAU 15 Situation du personnel de santé au niveau des centres de santé et hôpitaux par commune en 2020

Commune	Nombre des Laborantins					Nombre des Travailleurs								
	Hopitaux		CDS		Total selon Norme	Disponible	A recruter	Hopitaux		CDS		Total selon Norme	Disponible	A recruter
	Selon les normes	Selon les normes	Selon les normes	Selon les normes				Selon les normes	Selon les normes					
Kabezi	3	8	11	16	-5			24	24	48	68	-20		
Kanyosha	0	16	16	14	2			0	48	48	39	9		
Mutambu	0	6	6	6	0			0	18	18	15	3		
Mubimbi	0	7	7	5	2			0	21	21	29	-8		
Mutimbuzi	6	25	31	24	7			48	75	123	54	69		
Isare	3	11	14	13	1			24	33	57	38	19		
Mukike	0	4	4	0	4			0	12	12	20	-8		
Mugongomanga	6	4	10	4	6			48	12	60	34	26		
Nyabiraba	0	5	5	1	4			0	15	15	21	-6		
Total Province Bujumbura	18	86	104	83	21			144	258	402	318	84		

Source: BPS Bujumbura

III.2.2. Personnel de la PS de Bujumbura par niveau d'étude

Les trois districts sanitaires qui composent la province de Bujumbura souffrent d'une insuffisance du personnel qualifié selon les normes.

TABLEAU 16 Effectif du personnel de la PS de Bujumbura par niveau d'étude en 2020

District/Province	Médecin Généraliste	A0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	10ème	Certificat	Sans qualification
DS Kabezi	12	17	0	146	112	0	20	0	0	0	85
DS Isare	21	23	8	210	153	10	23	107	7	1	162
DS Rwibaga	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total BPS Bujumbura	45	40	8	356	265	10	43	107	7	1	247

Source: BPS Bujumbura

III.3. Sollicitation des formations sanitaires

III.3.1. Consultation curative au niveau de la province sanitaire (anciens et nouveaux cas)

La Province Bujumbura est l'une des provinces où le paludisme sévit quelque fois comme endémo-épidémique suite au climat favorable à l'évolution des gîtes larvaires des moustiques donc le paludisme constitue la première cause de santé publique de morbi-mortalité.

L'utilisation de la MIILDA ainsi que la pulvérisation intra-domiciliaire sont des actions à asseoir dans nos habitudes. Dans les districts sanitaires de Bujumbura, il y a eu des fréquentations plus élevées en 2019 qu'en 2020 comme le montre le tableau ci-bas.

TABLEAU 17 Consultation curative au niveau de la province sanitaire (anciens et nouveaux cas) en 2019 et 2020

District/Province	2019		Total 2019	2020		Total 2020
	AC vus à la consultation	NC vus à la consultation par origine		AC vus à la consultation	NC vus à la consultation par origine	
DS Isare	1 287	466 235	467 522	2 049	418 190	420 239
DS Kabezi	445	255 827	256 272	1 009	259 367	260 376
DS Rwibaga	878	139 528	140 406	334	141 571	680 615
Total BPS Bujumbura	2 610	8 615 90	864 200	3 392	819 128	822 520

Source: BPS Bujumbura

III.3.2. Nombre de nouveaux cas vus à la consultation par BDS en 2019 et en 2020

Sur une population totale de 575 426 que la province sanitaire Bujumbura avait en 2019, les cas en consultation étaient de 861 590 soit un taux de 150 % et une population totale de 588 541 en 2020 les cas en consultation étaient de 819 128 soit un taux de 139 %.

Au niveau des districts sanitaires, celui d'Isare vient en première position avec un taux de fréquentation de 189,1% en 2019 et de 132,6% en 2020.

TABLEAU 18 taux de fréquentation par district sanitaires en 2019 et 2020

District/Province	2019		2020	
	Nombre de nouveaux cas vus à la consultation	Taux	Nombre de nouveaux cas vus à la consultation	Taux
DS Isare	466 235	189,1	418 190	165,6
DS Kabezi	255 827	114,8	259 367	113,7
DS Rwibaga	139 528	104,2	141 571	103,2
Total BPS Bujumbura	861 590	142,8	819 128	132,6

Source: BPS Bujumbura

III.4. Données sur le planning familial par district sanitaire

III.4.1. Utilisation des méthodes de planning familial par district sanitaire en 2019 et 2020

Les méthodes de planning familial (PF) sont pratiquées dans les trois districts sanitaires de la province de Bujumbura. Les méthodes les plus sollicitées sont les Préservatifs masculins (58065 en 2019 et 51530 en 2020), DMPA IM (31774 en 2019 et 29008 en 2020) et le COC 13395 en 2019 et 11243 en 2020.

TABLEAU 19 Effectif des méthodes de plannings familiaux distribués par DS en 2019

District sanitaire	COC	COP	DIU	DMPA IM	Implant	Postinol	Préservatif féminin	Préservatif masculin
DS Isare	7 209	1 529	233	20 496	2 310	506	237	37 540
DS Kabezi	4 600	1 028	407	8 899	1 035	254	321	17 137
DS Rwibaga	1 586	361	24	2 379	264	124	2	3 388
Total BPS Bujumbura	13 395	2 918	664	31 774	3 609	884	560	58 065

Source: BPS Bujumbura

TABLEAU 20 Effectif des méthodes de plannings familiaux distribués par DS en 2020

District sanitaire	COC	COP	DIU	DMPA IM	Implant	Postinol	Préservatif féminine	Préservatif masculin	Sayana Press
DS Isare	6 207	8 501	145	18 436	1 525	652	205	34 281	1 585
DS Kabezi	3 700	767	202	8 483	621	260	98	14 011	515
DS Rwibaga	1 336	350	7	2 089	168	80	30	3 238	399
Total BPS Bujumbura	11 243	9 618	354	29 008	2 314	992	333	51 530	2 499

Source: BPS Bujumbura

III.4.2. Anciennes et nouvelles acceptantes en planning familial par BDS en 2019 et en 2020

La planification familiale dans la province de Bujumbura reste à désirer. Pas plus de 50% qui adhèrent aux méthodes contraceptives à longue durée d'action chaque année.

TABLEAU 21 Effectifs des anciennes et nouvelles acceptantes en planning familial par BDS en 2019

District sanitaire	2019												Total		Total AA + NC
	DMPA IM		Pilules		Implant		DIU		Préserv atifs féminins		Préservatifs masculins				
	AA	NA	AA	NA	AA	NA	AA	NA	AA	NA	AA	NA	AA	NA	
DS Isare	16 544	6 776	2 017	1 262	15	2 586	4	249	1	7	422	1 417	19 003	12 297	31 300
DS Kabezi	7 240	2 265	1 200	918	13	949	4	404	2	34	244	590	8 703	5 160	13 863
DS Rwibaga	1 896	613	464	189	36	243	1	15	0	2	43	48	2 440	1 110	3 550
Total BPS Bujumbura	25 680	9 654	3 681	2 369	64	3 778	9	668	3	43	709	2 055	30 146	18 567	97 426

Source: Annuaire statistique de santé 2019

TABLEAU 22 Effectifs des anciennes et nouvelles acceptantes en planning familial par BDS en 2020

District sanitaire	2020																Total		Total AA + NC
	DMPA IM		Sayana Press (DMPA S/C)		Pillules COC		- Pillules COP		Implant		DIU		Préserv atifs féminin s		Préservatif s masculins				
	AA	NA	AA	NA	AA	NA	AA	NA	AA	NA	A A	NA	AA	NA	AA	NA	AA	NA	
DS Isare	14 415	6 053	646	904	1 297	884	224	163	33	1 699	3	211	2	8	224	722	16 844	10 644	54 976
DS Kabezi	6 682	1 895	260	238	875	380	151	194	18	610	0	202	3	7	177	297	8 166	3 823	23 978
DS Rwibaga	1 660	360	261	145	339	111	106	19	27	149	3	6	0	0	33	53	2 429	843	6 544
Total BPS Buiumbura	22 757	8 308	1 167	1 287	2 511	1375	481	376	78	2 458	6	419	5	15	434	1 072	27439	15310	85 498

Source: Annuaire statistique de santé 2020

III.5. Vaccination

L'écart du taux de couverture entre le pentavalent 1 et pentavalent 3 est respectivement de 7,8% en 2019 et 8,8 % en 2020. Le taux de couverture des enfants complètement vaccinés en 2020 est supérieur à celui de 2019.

TABLEAU 23 Taux de couverture vaccinale par antigène et par district en 2019

District/ Province	Naissances vivantes attendues par an	2019													
		Nb enfants ayant reçu BCG	Taux de couverture BCG	Pop cible 0-11 mois	Nb enfants ayant reçu Penta 1	Taux de couv Penta 1	Nb enfants ayant reçu Penta 3	Taux de couv Penta 3	Nb enfants ayant reçu VAR1 ou RR1	Taux de couv Penta 3	Pop cible 12-23 mois	Nb enfants ayant reçu VAR2 ou RR2	Taux de couv Penta 3	Nb enfants complètement vaccinés	Taux de couv Penta 3
DS Isare	11 589	9 869	85,2	9 123	10 040	110,1	9 218	101,0	8 770	96,1	8 877	6 895	77,7	6 879	77,5
DS Kabezi	10 473	6 155	58,8	8 245	6 872	83,3	6 087	73,8	5 845	70,9	8 022	4 940	61,6	4 950	61,7
DS Rwibaga	6 296	3 282	52,1	4 956	3 321	67,0	2 959	59,7	2 814	56,8	4 822	2 564	53,2	2 563	53,2
Total BPS Bujumbura	28 358	19 306	68,1	22 324	20 233	90,6	18 264	81,8	17 429	78,1	21 721	14 399	66,3	14 392	66,3

Source: Annuaire statistique de santé 2019

TABLEAU 24 Taux de couverture vaccinale par antigène et par district en 2020

District/ Province	Naissances vivantes attendues par an	2020													
		Nb enfants ayant reçu BCG	Taux de couverture BCG	Pop cible 0- 11 mois	Nb enfants ayant reçu Penta 1	Taux de couv Penta 1	Nb enfants ayant reçu Penta 3	Taux de couv Penta 3	Nb enfants ayant reçu VAR1 ou RR1	Taux de couv Penta 3	Pop cible 12-23 mois	Nb enfants ayant reçu VAR2 ou RR2	Taux de couv Penta 3	Nb enfants complètement vaccinés	Taux de couv Penta 3
DS Isare	11 867	9 443	79,6	9 342	9 752	104,4	8 838	94,6	9 453	101,2	9 090	9 215	101,4	7 555	83,1
DS Kabezi	10 725	5 584	52,1	8 443	6 609	78,3	5 853	69,3	5 821	68,9	8 215	5 931	72,2	4 966	60,5
DS Rwibaga	6 447	3 114	48,3	5 075	3 434	67,7	3 083	60,7	3 096	61,0	4 938	3 111	63,0	2 732	55,3
Total BPS Bujumbura	29 039	18 141	62,5	22 860	19 795	86,6	17 774	77,8	18 370	80,4	22 243	18 257	82,1	15 253	68,6

Source: Annuaire statistique de Santé 2020

III.6. Données sur l'accouchement

Le nombre d'accouchements effectué par le personnel qualifié dans les centres de santé et hôpitaux en 2019 sont supérieur à ceux de 2020 respectivement de 18505 à 14145. Les morts nés de 2019 sont inférieures par rapport à ceux de 2020 avec respectivement de 379 à 399.

TABLEAU 25 Nombre d'accouchement par le personnel qualifié et par district sanitaire en 2019 et en 2020

District/Province	2019				2020				
	Naissances vivantes attendues par an	Nombre d'accouchement assisté par le personnel qualifié CDS et HOP	Issus de l'accouchement		Naissances vivantes attendues par an	Nombre d'accouchement assisté par le personnel qualifié CDS et HOP	Issus de l'accouchement		
			Naissances vivantes	Nb Mort-nés			Naissances vivantes	Nb Mort-nés	Total des naissances
DS Isare	11 589	9 123	9 792	105	11 867	7 617	8 458	153	8 611
DS Kabezi	10 473	6 354	8 324	193	10 725	4 189	6 655	178	6 833
DS Rwibaga	6 296	3 028	4 321	81	6 447	2 339	4 223	68	4 291
Total BPS Bujumbura	28 358	18 505	22 437	379	29 039	14 145	19 336	399	19 735

Source: Annuaire statistiques de santé 2019 et 2020

III.7. Morbi-Mortalité

TABLEAU 26 Cas de paludisme par district sanitaire en 2019 et 2020

District/Province	2019			2020		
	Nouveaux cas de Paludisme simple testé positif	Nouveaux cas de Paludisme grave confirmé	Total cas de paludisme	Nouveaux cas de Paludisme simple testé positif	Nouveaux cas de Paludisme grave confirmé	Total cas de paludisme
DS Isare	101 017	363	101 380	62 922	175	63 097
DS Kabezi	43 483	600	44 083	35 014	389	35 403
DS Rwibaga	4 103	137	4240	2 490	48	2 538
Total BPS Bujumbura	148 603	1 100	149 703	100 426	612	101 038

Source: BPS Bujumbura

Décès dus au paludisme par district sanitaire dans les centres de santé et hôpitaux en 2019 et en 2020

Les décès dus au paludisme dans la province de Bujumbura sont plus élevés dans les hôpitaux que dans les CDS comme le laisse voir le tableau suivant. Cela s'expliquerait par un transfert rapide des formes graves des CDS vers les hôpitaux.

TABLEAU 27 Effectifs des Décès dus au paludisme par district sanitaire dans les centres de santé et hôpitaux en 2019 et en 2020

District/Province	2019		2020	
	Tous les Centres de santé	Hôpitaux	Tous les Centres de santé	Hôpitaux
DS Isare	3	17	1	31
DS Kabezi	6	8	8	16
DS Rwibaga	1	24	0	22
Total BPS Bujumbura	10	49	9	69

Source: BPS Bujumbura

III.8. Données sur la Tuberculose par district sanitaire en 2019 et en 2020

Même si le taux de détection pour la tuberculose est encore très bas, la tuberculose pulmonaire ou contagieuse est très élevée par rapport aux cas extra pulmonaires non contagieux. En 2019, a été enregistré 143 formes contagieuses contre 110 formes non contagieuses alors qu'en 2020, il y a eu 174 formes contagieuses contre 127 non contagieuse.

TABEAU 28 Effectifs des cas détectés sur la tuberculose par district sanitaire en 2019 et 2020

District/Province	2019			2020		
	Contagieux	Non Contagieuse	Total	Contagieux	Non Contagieuse	Total
DS Isare	49	19	68	64	23	87
DS Kabezi	81	32	113	83	38	121
DS Rwibaga	13	59	72	27	67	94
Total BPS Bujumbura	143	110	253	174	127	302

Source : BPS Bujumbura.

III.9. La pandémie du VIH /SIDA

Actuellement la politique nationale est que toute personne dépistée positive devrait commencer le plus tôt possible le traitement.

La province sanitaire de Bujumbura n'a pas échappé à la règle, presque toutes les PVVIH sont sous le traitement ARV sauf quelques patients qui préfèrent aller suivre le traitement dans les sites de la Mairie de Bujumbura. De plus, le dépistage est indexé et non de masse.

TABEAU 29 Effectifs des PVVIH sous ARV par district sanitaire en 2019

District/Province	PVVIH : Patients sous ARV il y a 12 mois	PVVIH File active sans ARV et sans cotri_Début protocole	PVVIH File active sans ARV et sans cotri_Total	PVVIH File active sans ARV et sous cotri_Début protocole	PVVIH File active sans ARV et sous cotri_Total	PVVIH File active sous ARV et sans cotri_Début protocole	PVVIH File active sous ARV et sans cotri_Total	PVVIH File active sous ARV et sous cotri_Début protocole	PVVIH File active sous ARV et sous cotri_Total
DS Isare	200	0	3	0	5	5	459	464	14 126
DS Kabezi	16	2	3	1	1	141	229	157	6 276
DS Rwibaga	33	0	0	1	11	0	72	33	4 496
Total BPS Bujumbura	249	2	6	2	17	146	760	654	24 898

Source : BPS Bujumbura

TABLEAU 30 **Effectifs des PVVIH sous ARV par district sanitaire en 2020**

District/ Province	PVVIH : Patiens sous ARV il y a 12 mois	PVVIH File active sans ARV et sans cotri_Dé but protocole	PVVIH File active sans ARV et sans cotri_To tal	PVVIH File active sans ARV et sous cotri_Dé but protocole	PVVIH File active sans ARV et sous cotri_To tal	PVVIH File active sous ARV et sans cotri_Dé but protocole	PVVIH File active sous ARV et sans cotri_To tal	PVVIH File active sous ARV et sous cotri_Dé but protocole	PVVIH File active sous ARV et sous cotri_To tal
DS Isare	197	1	2	8	8	6	96	368	16886
DS Kabezi	73	0	1	0	3	0	71	82	6549
DS Rwibaga	39	0	0	0	0	1	76	42	4675
Total BPS Bujumbura	309	1	3	8	11	7	243	492	28110

Source: BPS Bujumbura.

III.10. Les pharmacies

Il n'existe aucune pharmacie en collaboration avec la mutuelle de la fonction publique dans la Province de Bujumbura. Cependant, l'existence de pharmacies privées dans presque toutes communes à l'exception de la commune Mukike et la commune qui possède un effectif élevé est celle de Mutimbuzi avec 65 pharmacies privées. Il faut noter qu'il existe trois pharmacies publiques situées dans les communes de Kabezi, Mugongo Manga et Isale.

TABLEAU 31 **Nombres de pharmacies par Commune en 2020**

Commune	Public	Privés	Total
Kabezi	1	18	19
Kanyosha	0	14	14
Mutambu	0	6	6
Mubimbi	0	10	10
Mutimbuzi	0	65	65
Isare	1	12	13
Mukike	0	0	0
Mugongomanga	1	1	2
Nyabiraba	0	3	3
Total	3	129	132

Source : BPS Bujumbura

III.11. Agents de santé communautaire

Les agents de santé communautaire contribuent non seulement dans la prise en charge de certaines pathologies (diarrhée, le paludisme et pneumonie) mais aussi à la sensibilisation de la population pour les bonnes pratiques de la vie en communauté et à la collecte de l'information à base communautaire. Ils sont beaucoup sollicités par plusieurs intervenants alors qu'ils ne sont pas fidélisés. L'effectif de ces agents communautaires reste le même en 2019 et en 2020.

TABLEAU 32 effectifs des agents de santé communautaire par commune du 31 décembre 2020

Commune	Nombre
Kabezi	65
Kanyosha	80
Mutambu	50
Mubimbi	55
Mutimbuzi	103
Isare	65
Mukike	50
Mugongomanga	60
Nyabiraba	67
Total	595

Source : BPS Bujumbura

CHAPITRE IV: EDUCATION

A la rentrée scolaire 2019-2020, les effectifs des élèves ont augmenté de 10.7% au fondamental et ont diminué de 1.5% au préscolaire et de 8.3% au post fondamental.

Au préscolaire public et privé, l'année scolaire a commencé avec 122 écoles qui hébergent globalement 6 976 enfants dont 3 473 filles avec 179 éducateurs dont 159 femmes.

L'enseignement fondamental a ouvert ses portes avec 291 écoles réparties dans 253 Directions scolaires : 193 du public/Etat, 79 sous convention et 20 du privé. Il a démarré également, avec 43 Lycées organisant aussi le Cycle 4 de l'Enseignement fondamental. Les écoliers du cycle fondamental étaient au nombre de 183 241 dont 93 764 filles encadrés par 3 240 enseignants dont 1 747 femmes et 95.6% sont qualifiés. L'effectif de nouveaux inscrits atteint 22 473 dont 10 990 filles.

La province compte 20 écoles fondamentales privées qui abritent 3 304 élèves dont 1631 sont des filles encadrés par 136 enseignants dont 53 femmes.

Au post fondamental, l'année scolaire a débuté avec 15 sections dont 10 de l'enseignement technique réparties dans 74 établissements scolaires. L'effectif total des élèves est de 14 638 enseignés par 885 enseignants dont 232 femmes. L'insuffisance des enseignants, du matériel et des équipements pédagogiques ainsi que des infrastructures scolaires s'observent dans presque toutes les écoles de la province.

Les résultats scolaires de 2019-2020 de la province Bujumbura montrent que le taux de réussite au Concours National de 9^{ème} est de 52%. La province occupe la 16^{ème} place au niveau national. Dans les classes terminales de l'enseignement post fondamental, 3 814 élèves ont été diplômés ou certifiés soit 60.5,% et parmi ceux-là 2 193 étaient des filles.

Le secteur de l'enseignement des métiers ne compte que 10 centres d'enseignement des métiers avec 199 apprenants dont 126 filles encadrés par 51 formateurs dont 23 femmes. La province de Bujumbura n'a qu'un seul Centre de Formation Professionnelle dans la commune de Mugongo-Manga qui encadre 77 apprenants dont 13 filles.

Malgré les initiatives et les efforts d'amélioration de la rétention et de la réduction des redoublements et de l'abandon scolaire, ces phénomènes restent un grand défi pour la province, au fondamental comme au post fondamental.

IV.1. ENSEIGNEMENT PRESCOLAIRE

IV.1.1. Infrastructures scolaires

La province de Bujumbura enregistre 125 structures préscolaires à la rentrée scolaire 2019/2020 dont 78 publiques et 47 privées et ne restent que 122 (75 publiques et 47 privées) à la fin de l'année. Seulement trois structures préscolaires ont été supprimées au cours de l'année par manque d'éducateurs. C'est le cas des communes Mutambu et Mubimbi où il a été supprimé respectivement 2 et 1 structures. L'effectif des structures préscolaires privées n'a pas diminué au cours de l'année.

TABLEAU 33 Nombre d'écoles par commune, à la rentrée scolaire et à la fin d'année

DCE	Nombre de structure préscolaire à la rentrée scolaire	Nombre de structure préscolaire privée à la rentrée	Total rentrée	Nombre de structure préscolaire à la fin d'année	Nombre de structure préscolaire privée à la rentrée	Total fin d'année
Isare	11	0	11	11	0	11
Kabezi	7	2	9	7	2	9
Kanyosha	22	14	36	22	14	36
Mubimbi	6	0	6	5	0	5
Mugongo-Manga	11	0	11	11	0	11
Mukike	1	0	1	1	0	1
Mutambu	6	1	7	6	1	5
Mutimbuzi	5	30	35	5	30	35
Nyabiraba	9	0	9	9	0	9
DPE	78	47	125	75	47	122

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire 2019-2020

La majorité des structures préscolaires publiques de la province Bujumbura sont rattachées aux écoles fondamentales et n'ont qu'une seule année préparatoire. Seules les communes de Kabezi et Mugongo-Manga possèdent la section maternelle à partir de la deuxième année.

Ainsi, au public, la commune Kanyosha vient en tête avec 22 salles de classe à la rentrée scolaire tandis que la commune Mukike vient en dernière position avec 1 salle de classe. Les structures préscolaires privées se trouvent dans quatre communes (Kabezi, Kanyosha, Mutambu et Mutimbuzi). La commune Mutimbuzi vient en première position avec 86 salles de classes au moment où la commune Mukike n'a qu'une seule salle de classe.

TABLEAU 34 Salles de classes du préscolaire fonctionnelles par niveau d'étude et par commune

DCE	Public				Privée				Total Général
	1 ^{ère}	2 ^{ème}	3 ^{ème}	Total	1 ^{ère}	2 ^{ème}	3 ^{ème}	Total	
Isare	0	0	11	11	0	0	0	0	11
Kabezi	0	2	7	9	3	2	2	7	16
Kanyosha	0	0	22	22	1	7	14	22	44
Mubimbi	0	0	6	6	0	0	0	0	6
Mugongo-Manga	0	3	11	14	0	0	0	0	14
Mukike	0	0	1	1	0	0	0	0	1
Mutambu	0	0	6	6	0	0	1	1	7
Mutimbuzi	0	0	2	2	28	29	29	86	88
Nyabiraba	0	0	9	9	0	0	0	0	9
DPE	0	5	75	80	32	38	46	116	196

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire 2019-2020

IV.1.2. Elèves du préscolaire

Au préscolaire, l'effectif des élèves est de 6 976 dont 3 503 garçons et 3 473 filles. Le secteur public compte 54,8% et le secteur privé 45,2%. Le nombre de structures préscolaires privées augmente

exponentiellement surtout dans les communes frontalières de la ville de Bujumbura où sont concentrées beaucoup d'élèves. Ce sont les communes de Mutimbuzi et Kanyosha avec 30,6% et 13,5% des élèves du préscolaire respectivement.

Dans l'ensemble, la commune Mutimbuzi vient en tête avec 2 281 élèves, soit 32,7% de tous les élèves à la rentrée scolaire tandis que la commune Mukike occupe la dernière place avec 38 élèves (soit 0,5% de tous les élèves).

TABLEAU 35 Effectif d'élèves du préscolaire par niveau d'études, par commune et selon le sexe à la rentrée scolaire 2019-2020

DCE	1 ^{ère}			2 ^{ème}			3 ^{ème}			Total		
	G	F	T	G	F	T	G	F	T	G	F	T
Isare	0	0	0	0	0	0	294	306	600	294	306	600
Kabezi	0	0	0	26	21	47	169	192	361	195	213	408
Kanyosha	0	0	0	0	0	0	475	450	925	475	450	925
Mubimbi	0	0	0	0	0	0	81	78	159	81	78	159
Mugongo-Manga	0	0	0	0	0	0	475	450	925	475	450	925
Mukike	0	0	0	0	0	0	17	21	38	17	21	38
Mutambu	0	0	0	0	0	0	105	87	192	105	87	192
Mutimbuzi	0	0	0	0	0	0	73	71	144	73	71	144
Nyabiraba	0	0	0	0	0	0	222	208	430	222	208	430
Total public	0	0	0	26	21	47	1 911	1 863	3 774	1 937	1 884	3 821
Kabezi	14	16	30	18	9	27	10	5	15	42	30	72
Kanyosha	43	36	79	168	219	387	221	252	473	432	507	939
Mutambu	0	0	0	0	0	0	4	3	7	3	4	7
Mutimbuzi	360	371	731	362	377	739	326	341	667	1089	1048	2137
Total Privé	417	423	840	548	605	1153	561	601	1 162	1 566	1 589	3 155
DPE	417	423	840	574	626	1200	2 472	2 464	4 936	3 503	3 473	6 976

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire 2019-2020

Comparativement à la rentrée scolaire, il y a une diminution de 1 146 élèves, soit 16,4% des élèves ayant commencé l'année. C'est dans la commune Mutimbuzi où il s'observe plus d'abandon avec 697 cas d'abandon, soit 10% de tous les abandons suivie de la commune Kanyosha avec 233 cas d'abandon. Tous ces cas d'abandons s'observent dans les écoles privées.

Cependant, il y a eu des entrées au cours de l'année scolaire 2019-2020 où 265 élèves se sont ajoutés dans les communes de Mutimbuzi (193 élèves du publique) et de Kabezi (11 élèves au public et 61 au privé). Ainsi, l'effectif des élèves est de 6101 dont 3071 garçons et 3030 filles à la fin de l'année.

TABLEAU 36 Effectif d'élèves du préscolaire par niveau d'études, commune et selon le sexe à la fin d'année 2019-2020

DCE	1 ^{ère}			2 ^{ème}			3 ^{ème}			Total		
	G	F	T	G	F	T	G	F	T	G	F	T
Isare	0	0	0	0	0	0	320	265	585	320	265	585
Kabezi	0	0	0	25	27	52	171	196	367	196	223	419
Kanyosha	0	0	0	0	0	0	436	477	913	436	477	913
Mubimbi	0	0	0	0	0	0	62	60	122	62	60	122
Mugongo-manga	0	0	0	77	68	145	346	343	689	423	411	834
Mukike	0	0	0	0	0	0	17	21	38	17	21	38

DCE	1 ^{ère}			2 ^{ème}			3 ^{ème}			Total		
	G	F	T	G	F	T	G	F	T	G	F	T
Mutambu	0	0	0	0	0	0	84	72	156	84	72	156
Mutimbuzi	17	6	23	22	17	39	141	134	275	180	157	337
Nyabiraba	0	0	0	0	0	0	215	196	411	215	196	411
Total public	17	6	23	124	112	236	1 792	1 764	3 556	1 933	1 882	3 815
Kabezi	24	14	38	27	24	51	19	25	44	70	63	133
Kanyosha	42	35	77	101	107	208	198	223	421	341	365	706
Mutambu	0	0	0	0	0	0	4	3	7	4	3	7
Mutimbuzi	270	263	533	230	235	465	223	219	442	723	717	1440
Total Privé	336	312	648	358	366	724	444	470	914	1 138	1 148	2 286
DPE Total	353	318	671	482	478	960	2 236	2 234	4 470	3 071	3 030	6 101

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire 2019-2020

En 2019-2020, les entrées au cours de l'année se remarquent dans les structures préscolaires publiques des communes Mutimbuzi (193 élèves), Kanyosha (145 élèves) et Isare (26 élèves et Kabezi (11 élèves) ainsi que dans les structures privées de la commune Kabezi (61 élèves). Selon les rapports fournis, des abandons s'observent tant au public qu'au privé.

Au cours de l'année scolaire 2019, l'enseignement préscolaire compte 179 éducateurs dont 159 femmes et 20 hommes. A l'enseignement préscolaire public, il y a 81 éducateurs dont 68 femmes. Le secteur privé enregistre 98 éducateurs (91 femmes et 7 hommes).

TABLEAU 37 Educateurs du préscolaire par niveau d'études, par commune et selon le sexe à la rentrée scolaire et à la fin de l'année

DCE	1 ^{ère}			2 ^{ème}			3 ^{ème}			Total		
	G	F	T	G	F	T	G	F	T	G	F	T
Isare	0	0	0	0	0	0	3	9	12	3	9	12
Kabezi	0	0	0	0	1	1	1	8	9	1	9	10
Kanyosha	0	0	0	0	0	0	1	21	22	1	21	22
Mubimbi	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6
Mugongo-manga	0	0	0	0	3	3	3	9	12	3	12	15
Mukike	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1
Mutambu	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	4	4
Mutimbuzi	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	2	2
Nyabiraba	0	0	0	0	0	0	2	7	9	2	7	9
Total pubic	0	0	0	0	4	4	13	64	77	13	68	81
Kabezi		4	4		2	2	2		2	2	6	8
Kanyosha	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mutambu	0	0	0		0	0	1	0	1	1	0	1
Mutimbuzi	0	29	29	2	27	29	2	29	31	4	85	89
Total Privé	0	33	33	2	29	31	5	29	34	7	91	98
DPE Total	0	33	33	2	33	35	18	93	111	20	159	179

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire 2019-2020

IV.1.3. Principaux indicateurs

IV.1.3.1. Indicateurs de couverture

A la rentrée scolaire, en moyenne 11,8% des élèves ayant l'âge d'être scolarisé au préscolaire sont à l'école

TABLEAU 38 Taux Brut de Scolarisation à la rentrée scolaire

DPE BUJUMBURA	Effectifs d'élèves en 2019			Taux Brut de Scolarisation		
	G	F	T	G	F	T
Rentrée scolaire	3 503	3 473	6 976	13,3	13,1	11,8
Fin d'année	3 071	3 030	6 101	11,6	11,5	10,3

Source: DPE Bujumbura, Rapports de la rentrée scolaire 2019-2020 et fin d'année 2019-2020

Ce taux a diminué de 1,5% jusqu'à la fin de l'année scolaire 2019. Ce sous-secteur mérite une attention particulière pour pouvoir encadrer la majorité des enfants au moins dans la classe préparatoire avant d'entrer en première année fondamentale.

IV.1.3.2. Indicateurs de qualité

Dans la province de Bujumbura, en moyenne, un(e) éducateur (trice) occupe une salle de classe avec une ration de 1,0. Un(e) éducateur (trice) enseigne 35 élèves et une seule salle de classe accueille 36 élèves. Des disparités s'observent au niveau des communes.

TABLEAU 39 Principaux ratios

DCE	Elèves /Salle de classe	Elèves /Educateur	Educateur /Salle de classe
Isare	55	50	1,1
Kabezi	30	27	1,1
Kanyosha	42	41	1,0
Mubimbi	27	27	1,0
Mugongo-Manga	66	62	1,1
Mukike	38	38	1,0
Mutambu	28	40	0,7
Mutimbuzi	26	25	1,0
Nyabiraba	48	48	1,0
DPE	36	35	1,0

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire 2019-2020

IV.1.3.3. Parité

En général, le nombre de filles est égal à celui des garçons dans toute la province sauf dans les communes Mugongo-Manga, Mutambu et Nyabiraba où la parité est en défaveur des filles et dans la commune Kanyosha où elle est en défaveur des garçons. Au préscolaire, les éducatrices sont plus nombreuses que les éducateurs et ces derniers sont quasi-inexistants.

TABLEAU 40 Parité des élèves et des éducateurs

DCE	Elèves (F/G)	Educateurs (G/F)
Isare	1,0	0,3
Kabezi	1,0	0,2
Kanyosha	1,1	0,0
Mubimbi	1,0	1,0
Mugongo-Manga	0,9	0,3
Mukike	1,2	0,0
Mutambu	0,8	0,3
Mutimbuzi	1,0	0,0
Nyabiraba	0,9	0,3
DPE	1,0	0,1

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire 2019-2020

IV.2 ENSEIGNEMENT FONDAMENTAL

IV.2.1 Les infrastructures scolaires

La province de Bujumbura comprend 253 directions scolaires avec 291 écoles au niveau de l'enseignement fondamental dont 193 écoles fondamentales publics/Etat et 79 écoles fondamentales publiques sous convention et 20 écoles privées. La commune Mutimbuzi enregistre un nombre élevé de 56 écoles chacune au moment où la commune de Mugongo-Manga n'a que 15 écoles seulement. Le tableau ci-dessous montre la répartition des écoles et des directions scolaires par commune.

TABLEAU 41 *Nombre d'écoles fondamentales par commune, par statut en 2019-2020*

DCE	Public/Etat	Public sous convention	Privées	Totale Nombre d'écoles	Nombre de Directions scolaires	Nombre d'ECOFO complet (C1-C4)
Isare	32	9	0	41	39	22
Kabezi	12	15	2	29	27	23
Kanyosha	21	15	2	38	38	30
Mubimbi	16	9	0	25	21	7
Mugongo-Manga	10	5	0	15	12	5
Mukike	16	1	0	16	16	5
Mutambu	30	8	1	39	37	12
Mutimbuzi	34	7	15	56	34	38
Nyabiraba	22	10	0	32	29	11
DPE	193	79	20	291	253	153

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire 2019-2020

La réforme de l'enseignement fondamental étant dans sa septième année de mise en œuvre depuis 2013-2014, deux systèmes cohabitent dans l'enseignement avec des élèves du cycle 4 du fondamental scolarisés à la fois dans des écoles Post fondamentales.

Ainsi, la province de Bujumbura compte 43 écoles Post fondamentales ayant encore le cycle 4. Ce phénomène s'observe dans 40 écoles Post fondamentales public/Etat et 3 écoles Post fondamentales public sous convention comme le montre le tableau ci-dessous.

TABLEAU 42 *Cycle 4 accolés aux Post fondamentales d'écoles par commune, par statut en 2019/2020*

DCE	Public/Etat/Communal	Public sous convention	Privé	Total
Isare	7	0	0	7
Kabezi	0	0	0	0
Kanyosha	0	0	0	0
Mubimbi	4	0	0	4
Mugongo-Manga	6	1	0	7
Mukike	5	1	0	6
Mutambu	5	1	0	6
Mutimbuzi	6	0	0	6
Nyabiraba	7	0	0	7

DPE	40	3	0	43
-----	----	---	---	----

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire 2019-2020

Les écoles fondamentales de la province Bujumbura comprennent au total 2 136 salles de classes. Un nombre important s'observe dans la commune Isare (348 salles de classes) et la commune Mukike n'enregistre que 114 salles de classes seulement. La tendance de la répartition des salles de classes diminue du premier cycle au 4^{ème} cycle du fondamental dans toutes les communes comme l'indique le tableau ci-dessous.

TABLEAU 43 Salles de classes par niveau d'études, au public et par commune en 2019-2020

DCE	1 ^{ère}	2 ^{ème}	3 ^{ème}	4 ^{ème}	5 ^{ème}	6 ^{ème}	C1-C3	7 ^{ème}	8 ^{ème}	9 ^{ème}	C4	TOT
Isare	52	45	41	41	39	41	259	35	28	26	89	348
Kabezi	31	30	28	26	23	27	165	30	28	26	84	249
Kanyosha	38	36	36	31	35	34	210	29	29	28	86	296
Mubimbi	24	25	22	21	19	22	133	12	10	10	32	165
Mugongo-Manga	17	16	13	12	18	15	91	17	14	13	44	135
Mukike	19	15	14	15	14	17	94	7	7	6	20	114
Mutambu	44	39	38	36	37	34	228	13	12	12	37	265
Mutimbuzi	46	40	35	33	34	35	223	33	28	23	84	307
Nyabiraba	39	34	34	29	34	31	201	18	19	19	56	257
DPE	310	280	261	244	253	256	1 604	194	175	163	532	2 136

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire 2019-2020

Dans la province de Bujumbura, il y a eu une diminution de salles de classes de 0,7% au fondamental en général et de 5,7% au cycle 4 ainsi qu'un accroissement de 1,1% aux trois premiers cycles en particulier avec plus de disparités dans les cycles et dans les communes.

TABLEAU 44 Accroissement des salles de classe par rapport à la fin d'année 2019-2020 au fondamental

Cycles	Indicateurs	Isare	Kabezi	Kanyosha	Mubimbi	Mugongo-Manga	Mukike	Mutambu	Mutimbuzi	Nyabiraba	DPE
C1-C3	SDC à la fin de l'année 2018-2019	257	162	203	134	92	99	225	216	199	1587
	SDC à la rentrée scolaire 2019-2020	259	165	210	133	91	94	228	223	201	1 604
	A	2	3	7	-1	-1	-5	3	7	2	17
	TA	0,8	1,9	3,4	-0,7	-1,1	-5,1	1,3	3,2	1,0	1,1
F4	SDC à la fin de l'année 2018-2019	101	70	86	34	42	21	57	98	55	564
	SDC à la rentrée scolaire 2019-2020	89	84	86	32	44	20	37	84	56	532
	A	-12	14	0	-2	2	-1	-20	-14	1	-32
	TA	-11,9	20,0	0,0	-5,9	4,8	-4,8	-35,1	-14,3	1,8	-5,7
ECOFO	SDC à la fin de l'année 2018-2019	358	232	289	168	134	120	282	314	254	2151
	SDC à la rentrée scolaire 2019-2020	348	249	296	165	135	114	265	307	257	2 136

A	-10	17	7	-3	1	-6	-17	-7	3	-15
TA	-2,8	7,3	2,4	-1,8	0,7	-5,0	-6,0	-2,2	1,2	-0,7

Source: DPE Bujumbura, Rapports de la rentrée et de fin d'année scolaire 2019-2020

IV.3. Les élèves de l'enseignement Fondamental

IV.3.1. Effectif des élèves au fondamental

A la fin de l'année scolaire 2019-2020, la province Bujumbura compte au niveau du fondamental 165 593 élèves dont 135 982 élèves aux trois premiers cycles du fondamental (ancien primaire) et 29 611 élèves au quatrième cycle du Fondamental (ancien 1^{er} cycle du secondaire diminué d'une année).

TABLEAU 45 Effectif d'élèves par niveau d'études, au public par commune et selon le sexe à la fin de l'année scolaire 2019-2020

DCE	Sexe	Isare	Kabezi	Kanyosha	Mubimbi	Mugongo-Manga	Mukike	Mutambu	Mutimbuzi	Nyabiraba	DPE
1ère	G	2 853	1 573	1 884	1 409	730	874	1 491	3 584	1 364	15 762
	F	2 493	1 499	1 761	1 340	638	778	1 459	3 336	1 224	14 528
	T	5 346	3 072	3 645	2 749	1 368	1652	2 950	6 920	2 588	30 290
2ème	G	2 425	1 548	1 784	1 176	635	629	1 286	2 850	1 243	13 576
	F	2 309	1 477	1 651	1 131	509	576	1 151	2 898	1 096	12 798
	T	4 734	3 025	3 435	2 307	1 144	1 205	2 437	5 748	2 339	26 374
3ème	G	2 141	1 288	1 623	1 050	519	543	999	2 421	1 007	11 591
	F	2 181	1 243	1 431	1 121	484	521	1 052	2 524	1 074	11 631
	T	4 322	2 531	3 054	2 171	1 003	1 064	2 051	4 945	2 081	23 222
4ème	G	1 795	1 050	1 335	904	478	477	788	2 002	856	9 685
	F	1 865	1 109	1 389	957	448	521	926	2 136	938	10 289
	T	3 660	2 159	2 724	1 861	926	998	1 714	4 138	1 794	19 974
5ème	G	1 630	1 002	1 369	791	445	455	715	1 890	800	9 097
	F	1 835	1 210	1 436	971	481	502	880	2 208	886	10 409
	T	3 465	2 212	2 805	1 762	926	957	1 595	4 098	1 686	19 506
6ème	G	1 227	875	1 226	667	351	363	636	1 500	650	7 495
	F	1 612	1 071	1 462	890	379	474	700	1 748	785	9 121
	T	2 839	1 946	2 688	1 557	730	837	1 336	3 248	1 435	16 616
C1-C3	G	12 071	7 336	9 221	5 997	3 158	3 341	5 915	14 247	5 920	67 206
	F	12 295	7 609	9 130	6 410	2 939	3 372	6 168	14 850	6 003	6 8776
	T	24 366	14 945	18 351	12 407	6 097	6 713	12 083	29 097	11 923	135 982
7ème	G	876	674	926	349	357	127	441	1 225	380	5 355
	F	1 204	980	1 225	518	521	149	601	1 390	594	7 182
	T	2 080	1 654	2 151	867	878	276	1 042	2 615	974	12 537
8ème	G	580	700	634	215	226	174	294	856	246	3 925
	F	771	933	870	335	354	208	406	894	407	5 178
	T	1 351	1 633	1 504	550	580	382	700	1 750	653	9 103
9ème	G	430	567	487	189	259	181	205	687	220	3 225
	F	661	882	758	258	419	238	398	770	362	4 746
	T	1 091	1 449	1 245	447	678	419	603	1 457	582	7 971
C4	G	1 886	1 941	2 047	753	842	482	940	2 768	846	12 505
	F	2 636	2 795	2 853	1 111	1 294	595	1 405	3 054	1 363	17 106
	T	4 522	4 736	4 900	1 864	2 136	1 077	2 345	5 822	2 209	29 611
ECOFO	G	13 957	9 277	11 268	6 750	4 000	3 823	6 855	17 015	6 766	79 711
	F	14 931	10 404	11 983	7 521	4 233	3 967	7 573	17 904	7 366	85 882
	T	28 888	19 681	23 251	14 271	8 233	7 790	14 428	34 919	14 132	165 593

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire 2018-2019

L'effectif des nouveaux inscrits en 1^{ère} année sont au nombre de 22 473 enfants dont 10990 filles. La commune Mutimbuzi a inscrit plus d'enfant en 1^{ère} année (5 685 enfants) au moment où la commune Mugongo-Manga en inscrits 862 enfants.

TABLEAU 46 Effectif des nouveaux inscrits en 1^{ère} année au public et au privée par commune et selon le sexe à la rentrée scolaire 2019-2020

DCE	G	F	T
Isare	1 909	1 891	3 800
Kabezi	1 255	1 191	2 446
Kanyosha	1 430	1 351	2 781
Mubimbi	1 036	1 016	2 052
Mugongo-Manga	439	423	862
Mukike	518	456	974
Mutambu	905	961	1 866
Mutimbuzi	2 999	2 686	5 685
Nyabiraba	992	1 015	2 007
DPE	11 483	10 990	22 473

Source: DPE Bujumbura, Rapport de la rentrée scolaire 2019-2020

A la rentrée scolaire 2019-2020, la province Bujumbura enregistre, au niveau du fondamental 183 241 élèves dont 93 764 filles et 150 174 élèves avec 74 955 filles aux trois premiers cycles du fondamental et 33 067 élèves comprenant 18 809 filles au quatrième cycle du Fondamental. La commune Mutimbuzi avait plus d'élèves (41 610 élèves), suivi de Isare (31 090 élèves), puis Kanyosha (25 173 élèves), Kabezi (20 795 élèves), Mutambu (16 053 élèves), Mubimbi (15 795 élèves), Mukike (8 685 élèves) et en fin Mugongo-Manga (8 606 élèves).

Le premier cycle du fondamental renferme à lui seul 34,3% de tous les effectifs du fondamental avec 16,2% des filles. Parmi ceux-là, 18,6% sont en 1^{ère} année dont 8,9% sont des filles. Cette proportion diminue au fur et à mesure que l'on avance dans les cycles suivants.

Au second cycle, l'effectif total représente 25,6% de l'ensemble des élèves du fondamental. La proportion des filles par rapport aux effectifs du fondamental reste très élevée (12,8%).

Au troisième cycle, les effectifs ne représentent que 22,1% de tous les effectifs du fondamental au moment où la proportion des filles est de 11,8%.

La proportion des élèves dans les trois premiers cycles du fondamental par rapport à tous les élèves du fondamental est de 82% et celle des filles est de 40,9%.

Enfin, les effectifs du quatrième cycle représentent 18,0% de l'ensemble des élèves du fondamental alors que les filles y représentent 10,3%.

A la fin du cycle fondamental, les filles représentent 51,2% contre 48,8% des garçons. Au cours du cycle fondamental, les filles s'y maintiennent plus que les garçons.

TABLEAU 47 Effectif d'élèves par niveau d'études, au public par commune et selon le sexe à la rentrée scolaire 2019-2020

DCE	Se xe	Isare	Kabezi	Kanyos ha	Mubim bi	Mugo ngo- Mang a	Mukik e	Mutam bu	Mutimb uzi	Nyabirab a	DPE
1^{ère}	G	2 967	1 766	2 109	1 620	740	1 068	1 567	4 421	1 497	17 755
	F	2 645	1 703	1 847	1 528	661	944	1 629	3 899	1 392	16 248
	T	5 612	3 469	3 956	3 148	1 401	2 012	3 196	8 320	2 889	34 003
2^{ème}	G	2 732	1 732	1 928	1 355	681	660	1 479	3 530	1 239	15 336
	F	2 321	1 484	1 789	1 267	549	555	1 301	3 086	1 169	13 521
	T	5 053	3 216	3 717	2 622	1 230	1 215	2 780	6 616	2 408	28 857
3^{ème}	G	2 243	1 379	1 711	1 107	553	599	1 178	2 802	1 192	12 764
	F	2 266	1 427	1 587	1 048	499	535	1 060	3 001	1 111	12 534
	T	4 509	2 806	3 298	2 155	1 052	1 134	2 238	5 803	2 303	25 298
4^{ème}	G	1 974	1 197	1 429	962	480	513	831	2 327	885	10 598
	F	2 079	1 166	1 354	1 065	452	497	991	2 404	1 001	11 009
	T	4 053	2 363	2 783	2027	932	1 010	1 822	4 731	1 886	21 607
5^{ème}	G	1 928	1 137	1 510	1010	530	458	967	2 329	867	10 736
	F	2 078	1 326	1 622	1125	541	549	1 095	2 480	1 006	11 822
	T	4 006	2 463	3 132	2135	1 071	1 007	2 062	4 809	1 873	22 558
6^{ème}	G	1 319	909	1 339	659	353	403	575	1 785	688	8 030
	F	1 683	1 175	1 502	951	415	482	722	2 072	819	9 821
	T	3 002	2 084	2 841	1610	768	885	1 297	3 857	1 507	17 851
C1- C3	G	13 163	8 120	10 026	6713	3 337	3 701	6 597	17 194	6 368	75 219
	F	13 072	8 281	9 701	6984	3 117	3 562	6 798	16 942	6 498	74 955
	T	26 235	1 6 401	19 727	13697	6 454	7 263	13 395	34 136	12 866	150 174
7^{ème}	G	1 118	853	1 080	441	401	296	527	1 603	509	6 828
	F	1 447	1 083	1 401	606	517	418	686	1 765	632	8 555
	T	2 565	1 936	2 481	1047	918	714	1 213	3 368	1 141	15 383
8^{ème}	G	554	545	712	253	240	164	312	1 124	289	4 193
	F	836	768	970	397	394	197	462	1 160	485	5 669
	T	1 390	1 313	1 682	650	634	361	774	2 284	774	9 862
9^{ème}	G	351	448	516	145	230	147	270	903	227	3 237
	F	549	697	767	256	370	200	401	919	426	4 585
	T	900	1 145	1 283	401	600	347	671	1 822	653	7 822
C4	G	2 023	1 846	2 308	839	871	607	1 109	3 630	1 025	14 258
	F	2 832	2 548	3 138	1259	1 281	815	1 549	3 844	1 543	18 809
	T	4 855	4 394	5 446	2098	2 152	1 422	2 658	7 474	2 568	33 067
ECOF O	G	15 186	9 966	12 334	7552	4 208	4 308	7 706	20 824	7 393	89 477
	F	15 904	1 0 829	12 839	8243	4 398	4 377	8 347	20786	8041	93 764
	T	31 090	20 795	25 173	15795	8 606	8 685	16 053	41610	15434	183 241

Source: DPE Bujumbura, Rapport de rentrée scolaire 2019-2020

Par rapport à l'année scolaire 2018-2019, les effectifs des élèves inscrits à la rentrée scolaire 2019-2020 ont augmenté de 10,7 % au fondamental avec des disparités entre les cycles et entre les communes. Le taux d'accroissement aux trois premiers cycles du fondamental est de 10,4% contre 11,7% au cycle 4. Les effectifs ont augmenté très largement dans les communes de Mutimbuzi, Mubimbi et Mutambu dans tous les cycles du fondamental.

TABLEAU 48 Accroissement des effectifs des élèves par rapport aux effectifs de fin d'année 2018-2019 au fondamental

DCE	Cycles 1-3				Cycle 4				Fondamental			
	Elèves à la fin de l'année 2018-2019	Elèves à la rentrée 2019-2020	A	TA	Elèves à la fin de l'année 2018-2019	Elèves à la rentrée 2019-2020	A	TA	Elèves à la fin de l'année 2018-2019	Elèves à la rentrée 2019-2020	A	TA
Isare	24 366	26 235	1 869	7,7	4 522	4 855	333	7,4	28 888	31 090	2 202	7,6
Kabezi	14 945	16 401	1 456	9,7	4 736	4 394	-342	-7,2	19 681	20 795	1 114	5,7
Kanyosha	18 351	19 727	1 376	7,5	4 900	5 446	546	11,1	23 251	25 173	1 922	8,3
Mubimbi	12 407	13 697	1 290	10,4	1 864	2 098	234	12,6	14 271	15 795	1 524	10,7
Mugongo-Manga	6 097	6 454	357	5,9	2 136	2 152	16	0,7	8 233	8 606	373	4,5
Mukike	6 713	7 263	550	8,2	1 077	1 422	345	32,0	7 790	8 685	895	11,5
Mutambu	12 083	13 395	1 312	10,9	2 345	2 658	313	13,3	14 428	16 053	1 625	11,3
Mutimbuzi	29 097	34 136	5 039	17,3	5 822	7 474	1652	28,4	34 919	41 610	6 691	19,2
Nyabiraba	11 923	12 866	943	7,9	2 209	2 568	359	16,3	14 132	15 434	1 302	9,2
DPE	135 982	150 174	14 192	10,4	29 611	33 067	345 6	11,7	165 593	183 241	17 648	10,7

Source: DPE Bujumbura, Rapports de fin d'année scolaire 2018-2019 et de la rentrée scolaire 2019-2020

IV.3.2. Effectif des élèves redoublants au fondamental

Malgré les initiatives d'amélioration de la rétention et réduction des redoublements au fondamental, la pratique du redoublement reste plus élevée dans la province Bujumbura.

A la rentrée scolaire 2019-2020, les effectifs des redoublants au fondamental s'élèvent à 65 115 redoublants dont 33 229 filles, soit 51,0% de garçons contre 49,0% de filles. Les communes Mutimbuzi et Isare enregistrent respectivement un effectif assez élevé de redoublants, 12 283 et 10 420 redoublants soit 18,9% et 16,0% de tous les redoublants.

Dans les trois premiers cycles du fondamental, il y a 82,3% des redoublants et parmi ceux-là 41,8% sont des garçons et 40,5% sont des filles. Paradoxalement, environ un tiers des redoublants se retrouve dans le premier cycle du fondamental soit 35,7% de tous les redoublants dont 19,1% garçons et 16,7% filles.

Le constat est qu'au fondamental les garçons redoublent plus que les filles. Des efforts sont encore à multiplier pour réduire très sensiblement le redoublement dans la province Bujumbura et surtout en faveur des garçons.

TABLEAU 49 Effectif des redoublants par niveau d'études, au public par commune et selon le sexe en 2019-2020

Niveau d'études	Sexe	Isare	Kabezi	Kanyo sha	Mubi mbi	Mugongo -Manga	Mukike	Mutambu	Mutimbu zi	Nyabira ba	DPE
1ère	G	1 091	519	734	584	296	862	666	1 535	521	6 808
	F	842	513	540	530	230	1 252	647	1 216	400	6 170
	T	1 933	1 032	1 274	1 114	526	2 114	1 313	2 751	921	12 978
2ème	G	939	606	731	484	244	471	608	1 099	429	5 611
	F	682	476	491	400	126	684	446	1 035	336	4 676
	T	1 621	1 082	1 222	884	370	1 155	1 054	2 134	765	10 287
3ème	G	744	437	617	372	189	448	427	785	380	4 399
	F	625	385	360	338	119	655	338	729	331	3 880
	T	1 369	822	977	710	308	1 103	765	1 514	711	8 279
4ème	G	593	318	393	285	140	400	231	510	278	3 148
	F	503	280	304	285	93	582	269	514	278	3 108
	T	1 096	598	697	570	233	982	500	1 024	556	6 256
5ème	G	715	412	532	372	195	431	368	697	335	4 057
	F	759	465	531	407	164	657	449	767	334	4 533
	T	1 474	877	1 063	779	359	1 088	817	1 464	669	8 590
6ème	G	516	374	518	281	123	393	246	489	257	3 197
	F	662	440	573	437	126	615	281	557	295	3 986
	T	1 178	814	1 091	718	249	1 008	527	1 046	552	7 183
C1-C3	G	4 598	2 666	3 525	2 378	1 187	3 005	2 546	5 115	2 200	27 220
	F	4 073	2 559	2 799	2 397	858	4 445	2 430	4 818	1 974	26 353
	T	8 671	5 225	6 324	4 775	2 045	7 450	4 976	9 933	4 174	53 573
7ème	G	425	301	441	150	196	150	215	528	171	2 577
	F	556	443	561	220	197	240	275	618	228	3 338
	T	981	744	1 002	370	393	390	490	1 146	399	5 915
8ème	G	194	166	201	76	69	78	92	250	90	1 216
	F	324	275	331	132	89	119	162	335	132	1 899
	T	518	441	532	208	158	197	254	585	222	3 115
9ème	G	78	107	124	19	77	57	71	268	72	873
	F	172	245	259	77	132	89	165	351	149	1 639
	T	250	352	383	96	209	146	236	619	221	2 512
C4	G	697	574	766	245	342	285	378	1 046	333	4 666
	F	1 052	963	1 151	429	418	448	602	1 304	509	6 876
	T	1 749	1 537	1 917	674	760	733	980	2 350	842	11 542
ECOFO	G	5 295	3 240	4 291	2 623	1 529	3 290	2 924	6 161	2 533	31 886
	F	5 125	3 522	3 950	2 826	1 276	4 893	3 032	6 122	2 483	33 229
	T	10 420	6 762	8 241	5 449	2 805	8 183	5 956	12 283	5 016	65 115

TABLEAU 50 Effectif d'élèves par niveau d'études, au public par commune et selon le sexe à la fin de l'année scolaire 2019-2020

Niveau d'études	Sexe	Isare	Kabezi	Kanyosha	Mubimbi	Mugong o-Manga	Mukike	Mutambu	Mutumbu zi	Nyabiraba	DPE
1ère	G	2 751	1 603	1 951	1 503	708	935	1 439	3 873	1 450	16 213
	F	2 510	1 541	1 766	1 458	606	855	1 482	3 534	1 357	15 109
	T	5 261	3 144	3 717	2 961	1 314	1 790	2 921	7 407	2 807	31 322
2ème	G	2 561	1 571	1 867	1 277	669	655	1 347	3 302	1 213	14 462
	F	2 231	1 470	1 724	1 233	530	555	1 227	3 069	1 139	13 178
	T	4 792	3 041	3 591	2 510	1 199	1 210	2 574	6 371	2 352	27 640
3ème	G	2 131	1 305	1 640	1 039	554	588	1 075	2 668	1 152	12 152
	F	2 170	1 385	1 532	1 010	513	519	1 012	2 637	1 078	11 856
	T	4 301	2 690	3 172	2 049	1 067	1 107	2 087	5 305	2 230	24 008
4ème	G	1 830	1 112	1 376	911	475	513	726	2 183	881	10 007
	F	1 972	1 137	1 306	1 024	445	502	946	2 340	957	10 629
	T	3 802	2 249	2 682	1 935	920	1 015	1 672	4 523	1 838	20 636
5ème	G	1 724	1 060	1 423	922	506	428	869	2 171	820	9 923
	F	1 963	1 277	1 555	1 045	547	543	1 006	2 416	974	11 326
	T	3 687	2 337	2 978	1 967	1 053	971	1875	4 587	1 794	21 249
6ème	G	1 137	816	1 227	552	345	370	519	1 682	640	7 288
	F	1 481	1 149	1 407	863	404	450	681	1 985	776	9 196
	T	2 618	1 965	2 634	1 415	749	820	1 200	3 667	1 416	16 484
C1-C3	G	12 134	7 467	9 484	6 204	3 257	3 489	5 975	15 879	6 156	70 045
	F	12 327	7 959	9 290	6 633	3 045	3 424	6 354	15 981	6 281	71 294
	T	24 461	15 426	18 774	12 837	6 302	6 913	12 329	31 860	12 437	141 339
7ème	G	879	727	1 015	262	155	133	463	1 080	268	4 982
	F	1 315	1 024	1 304	347	143	191	628	1 203	344	6 499
	T	2 194	1 751	2 319	609	298	324	1 091	2 283	612	11 481
8ème	G	537	499	663	135	83	80	285	840	146	3 268
	F	766	704	920	224	141	126	438	836	253	4 408
	T	1 303	1 203	1 583	359	224	206	723	1 676	399	7 676
9ème	G	342	413	488	93	104	87	254	236	130	2 147
	F	492	659	758	155	112	99	378	235	232	3 120
	T	834	1 072	1 246	248	216	186	632	471	362	5 267
C4	G	1 758	1 639	2 166	490	342	300	1 002	2 156	544	10 397
	F	2 573	2 387	2 982	726	396	416	1 444	2 274	829	14 027
	T	4 331	4 026	5 148	1 216	738	716	2 446	4 430	1 373	24 424
ECOFO	G	13 892	9 106	11 650	6 694	3 599	3 789	6 977	18 035	6 700	80 442
	F	14 900	10 346	12 272	7 359	3 441	3 840	7 798	18 255	7 110	85 321
	T	28 792	19 452	23 922	14 053	7 040	7 629	14 775	36 290	13 810	165 763

Source: DPE Bujumbura, Rapport de la fin d'année scolaire 2019-2020

IV.3.3. Les abandons scolaires au fondamental

Dans la province Bujumbura comme dans d'autres Provinces, le phénomène d'abandon persiste. Selon le rapport de fin d'année scolaire 2019-2020, il a été déclaré 9 117 abandons scolaires.

En principe, l'effectif d'abandons à la fin de l'année est la différence entre l'effectif des élèves à la rentrée et l'effectif des élèves à la fin de l'année. Ainsi, les rapports de la rentrée et de fin d'année scolaire 2019-2020 montrent que 17 478 élèves dont 8 443 filles ont abandonné l'école au cours de l'année scolaire, soit 51,7% des garçons contre 48,3% des filles. Les mêmes communes de Mutimbuzi et Isare avec un effectif élevé de redoublants enregistrent également un nombre élevé d'abandons scolaire soit 5 320 élèves dans la commune de Mutimbuzi avec une proportion de 30,4% et 2 298 élèves dans la commune Isare avec une proportion de 13,1% de tous les abandons de la province.

La moitié des abandons se trouve dans les trois premiers cycles du fondamental, soit 50,5% de tous les abandons. Parmi ceux-là, 29,6% sont des garçons et 20,9% sont des filles. Environ, un cinquième des abandons sont du premier cycle du fondamental soit 22,3% de tous les abandons dont 13,8% garçons et 8,5% filles.

Le même constat s'observe pour le phénomène de redoublement. Ces sont les garçons qui abandonnent plus que les filles. Par ailleurs, ces deux phénomènes sont difficilement dissociables. Ainsi, plus d'initiatives sont à multiplier pour réduire les abandons scolaires de la province Bujumbura et surtout en faveur des garçons.

Le plus souvent les principaux motifs d'abandons scolaires sont les mêmes que pour le redoublement. Toutes les années scolaires, à Bujumbura comme ailleurs, les motifs les plus cités sont respectivement la pauvreté, les maladies, les échecs scolaires, les grossesses non désirées, le désintéressement et l'ignorance. Ainsi, pour être le plus précis possible, et par conséquent arrêter des stratégies d'actions pour réduire ce phénomène, des enquêtes approfondies sont un préalable.

TABLEAU 51 Effectif d'abandons par niveau d'études, au public par commune et selon le sexe à la fin de l'année scolaire 2019-2020

Niveau d'études	Sexe	Isare	Kabizi	Kanyosha	Mubimbi	Mugongo-Manga	Mukike	Mutambu	Mutimbuzi	Nyabiraba	DPE
1^{ère}	G	216	163	158	117	32	133	128	548	47	1 542
	F	135	162	81	70	55	89	147	365	35	1 139
	T	351	325	239	187	87	222	275	913	82	2 681
2^{ème}	G	171	161	61	78	12	5	132	228	26	874
	F	90	14	65	34	19	0	74	17	30	343
	T	261	175	126	112	31	5	206	245	56	1 217
3^{ème}	G	112	74	71	68	-1	11	103	134	40	612
	F	96	42	55	38	-14	16	48	364	33	678
	T	208	116	126	106	-15	27	151	498	73	1 290
4^{ème}	G	144	85	53	51	5	0	105	144	4	591
	F	107	29	48	41	7	-5	45	64	44	380
	T	251	114	101	92	12	-5	150	208	48	971
5^{ème}	G	204	77	87	88	24	30	98	158	47	813
	F	115	49	67	80	-6	6	89	64	32	496
	T	319	126	154	168	18	36	187	222	79	1 309
6^{ème}	G	182	93	112	107	8	33	56	103	48	742
	F	202	26	95	88	11	32	41	87	43	625
	T	384	119	207	195	19	65	97	190	91	1 367
C1-C3	G	1 029	653	542	509	80	212	622	1 315	212	5 174
	F	745	322	411	351	72	138	444	961	217	3 661
	T	1 774	975	953	860	152	350	1 066	2 276	429	8 835
7^{ème}	G	239	126	65	179	246	163	64	523	241	1 846

Niveau d'études	Sexe	Isare	Kabezi	Kanyosha	Mubimbi	Mugongo-Manga	Mukike	Mutambu	Mutimbuzi	Nyabiraba	DPE
	F	132	59	97	259	374	227	58	562	288	2 056
	T	371	185	162	438	620	390	122	1 085	529	3 902
8ème	G	17	46	49	118	157	84	27	284	143	925
	F	70	64	50	173	253	71	24	324	232	1 261
	T	87	110	99	291	410	155	51	608	375	2 186
9ème	G	9	35	28	52	126	60	16	667	97	1 090
	F	57	38	9	101	258	101	23	684	194	1 465
	T	66	73	37	153	384	161	39	1 351	291	2 555
C4	G	265	207	142	349	529	307	107	1 474	481	3 861
	F	259	161	156	533	885	399	105	1 570	714	4 782
	T	524	368	298	882	1 414	706	212	3 044	1 195	8 643
ECOFO	G	1 294	860	684	858	609	519	729	2 789	693	9 035
	F	1 004	483	567	884	957	537	549	2 531	931	8 443
	T	2 298	1 343	1 251	1 742	1 566	1 056	1 278	5 320	1 624	17 478

Source: DPE Bujumbura, Rapport de la rentrée et de fin d'année scolaire 2019-2020

IV.4. La certification à l'enseignement fondamental

A la fin de l'année scolaire 2019-2020, le taux global de certification à l'enseignement fondamental dans toute la province s'élève à 60,5% et la commune de Mukike vient en tête avec 88,5%. Quatre (Nyabiraba, Isare, Mutimbuzi et Kanyosha) sur neuf communes sont en dessous de la moyenne provinciale. La moyenne provinciale montre que les garçons réussissent proportionnellement aux filles. Il faut signaler que tous les élèves au troisième trimestre sont d'office candidats au Concours National de Certification et d'Orientation.

TABLEAU 52 Effectif d'élèves candidats au Concours National de Certification et d'Orientation et certifiés à l'enseignement fondamental par commune et par sexe

DCE	Nbre d'élèves au 3 ^{ème} trimestre /Candidats au CNCO			Nbre d'élèves certifiés (Réussis à la 9 ^e)			Taux de réussite		
	G	F	T	G	F	T	G	F	T
Isare	258	432	690	141	214	355	54,7	49,5	51,4
Kabezi	255	258	513	206	198	404	80,8	76,7	78,8
Kanyosha	481	757	1 238	292	412	704	60,7	54,4	56,9
Mubimbi	137	252	389	115	166	281	83,9	65,9	72,2
Mugongo-manga	183	273	456	114	185	299	62,3	67,8	65,6
Mukike	111	116	227	100	101	201	90,1	87,1	88,5
Mutambu	463	628	1 091	285	438	723	61,6	69,7	66,3
Mutimbuzi	555	541	1 096	260	322	582	46,8	59,5	53,1
Nyabiraba	212	387	599	108	157	265	50,9	40,6	44,2
DPE	2 655	3 644	6 299	1 621	2 193	3 814	61,1	60,2	60,5

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année 2019-2020

IV.5. Le personnel enseignant

Au fondamental, la province Bujumbura compte un total de 3 240 enseignants avec 1 747 enseignantes. Parmi ceux-là, 95,6% sont qualifiés à l'enseignement fondamental et la majorité sont des titulaires de classes dans les trois premiers cycles du fondamental. Par ailleurs, presque la totalité est de nationalité burundaise, sauf 35 enseignants étrangers présents dans les communes Mutimbuzi (21), Isare (7),

Kabezi (4) et Kanyosha (3).

TABLEAU 53 Personnel enseignants, par sexe, par nationalité, par fonction, par qualification, et par commune à la rentrée scolaire 2019-2020

DCE	sexe			Nationalité		Fonction		Qualification	
	M	F	T	Burundaise	Etrangère	Titulaire	Suppléant	Qualifié	Non Qualifié
Isare	248	258	506	499	7	495	11	488	18
Kabezi	206	223	429	425	4	425	4	403	26
Kanyosha	189	312	501	498	3	494	7	484	17
Mubimbi	130	101	231	231	0	229	2	225	6
Mugongo-manga	61	99	160	160	0	159	1	156	4
Mukike	94	72	166	166	0	165	1	161	5
Mutambu	220	112	332	332	0	332	0	318	14
Mutimbuzi	173	440	613	592	21	597	16	567	46
Nyabiraba	172	130	302	302	0	302	0	295	7
DPE	1 493	1 747	3 240	3 205	35	3 198	42	3 097	143

Source: DPE Bujumbura, Rapport de la rentrée scolaire 2019-2020

La province Bujumbura n'a pas connu une augmentation d'enseignants au fondamental au cours de l'année scolaire 2019-2020 dans l'ensemble bien qu'il s'observe des mouvements à l'intérieur des communes.

TABLEAU 54 Accroissement des effectifs des enseignants par rapport à la rentrée scolaire 2019-2020 au fondamental

DCE	Effectifs des enseignants à la rentrée scolaire	Effectifs des enseignants à la fin de l'année	Accroissement	Taux d'accroissement
Isare	506	513	7	1,4
Kabezi	429	421	-8	-1,9
Kanyosha	501	496	-5	-1,0
Mubimbi	231	227	-4	-1,7
Mugongo - Manga	160	164	4	2,5
Mukike	166	174	8	4,8
Mutambu	354	361	7	2,0
Mutimbuzi	613	607	-6	-1,0
Nyabiraba	302	299	-3	-1,0
DPE	3 262	3 262	0	0,0

Source: DPE Bujumbura, Rapports de la rentrée et de fin d'année scolaire 2019-2020

La province Bujumbura compte 20 écoles privées dont 16 à la commune Mutimbuzi, 2 à Kanyosha, 1 à Kabezi et 1 à Mutambu. A la rentrée scolaire 2019-2020, le secteur privé a commencé avec 3 304 élèves dont 1 631 filles et 136 enseignants dont 53 femmes.

TABLEAU 55 Situation synthétique des écoles fondamentales privées

DCE	Nbr e de dire ctio ns	SDC utilis ées	SDC empr untée s	Effectif des écoliers			Nouveaux Inscrits 1ère année			Nombre d'Enseignant s		
				G	F	T	G	F	T	G	F	T
KABEZI	1	3	0	31	24	55	16	4	20	3	1	4
KANYOSHA	2	9	0	199	161	360	55	44	99	0	0	0
MUTAMBU	1	5	0	28	27	55	7	4	11		4	4
MUTIMBUZI	16	107	107	1 415	1 419	2 834	303	291	594	80	48	128
DPE	20	124	107	1 673	1 631	3 304	381	343	724	83	53	136

Source: DPE Bujumbura, Rapports de la rentrée scolaire 2019-2020

IV.6 Principaux indicateurs

IV.6.1 Indicateurs de couverture

La Loi n°1/19 du 10 septembre 2013 organisant l'enseignement de base et secondaire, institue l'âge légal d'entrer à l'école fondamentale à 6 ans, sa mise en œuvre dans la province Bujumbura se réalise très lentement. En effet, le taux brut d'admission (TBA) est légèrement supérieur à 100 pour les enfants de 6 ans soit 104,1% et moins de 100 pour les enfants de 7 ans, soit 94,9%.

La mise en œuvre de cette loi dans la province de Bujumbura est en bonne voie même si des entrées précoces et tardives s'observent encore. Des actions de mobilisation de la population et de fluidification du système devraient continuées pour continuer à accueillir des enfants d'âge légal d'admission en 1^{ère} année.

TABLEAU 56 Population scolarisable de la Province Bujumbura

Tranche d'âge	M	F	T
3ans	10 076	9 994	20 070
4ans	9 569	9 498	19 067
5ans	9 946	9 879	19 825
6ans	10 826	10 759	21 585
7ans	11 870	11 805	23 675
8ans	10 069	10 021	20 090
9ans	9 910	9 935	19 845
10 ans	9 291	9 318	18 609
11ans	9 261	9 298	18 559
12ans	9 503	9 541	19 044
13ans	9 511	9 546	19 057
14ans	8 532	8 633	17 165

15ans	8 239	8 368	16 607
16ans	7 875	8 027	15 902
17ans	7 683	7 854	15 537
18ans	6 878	7 051	13 929
Total	149 039	149 527	298 566

Source: DPE Bujumbura, Rapports de la rentrée scolaire 2019-2020

TABLEAU 57 Taux Brut d'Admission (TBA)

DPE	Effectifs des nouveaux inscrits en 1ère année			TBA (à 6ans)			TBA (7ans)		
	G	F	T	G	F	T	G	F	T
Bujumbura	11 483	10 990	22 473	106,1	102,1	104,1	96,7	93,1	94,9

Source: DPE Bujumbura, Rapport de la rentrée scolaire 2019-2020

Le niveau du Taux Brut de Scolarisation (TBS) enregistré qui est de plus de 100 montre que la Province Bujumbura dispose d'une capacité d'accueil suffisante pour scolariser tous les enfants de la tranche d'âge officiel de fréquentation des trois premiers cycles de l'école fondamentale même ceux qui ont l'âge supérieur. Malgré cette capacité d'accueil, le TBS en diminution de la rentrée à la fin de l'année montre qu'il y a un nombre important d'abandons scolaires au cours de l'année.

TABLEAU 58 Taux brut de scolarisation au fondamental (1 à 3 cycles : ancien primaire)

DPE BUJUMBURA	Effectif des élèves des trois premiers cycles du Fondamental			TBS (6-11 ans)			TBS (7-12 ans)		
	G	F	T	G	F	T	G	F	T
Rentrée scolaire	75 219	74 955	150 174	122,9	122,6	122,7	125,6	125,1	125,3
Fin d'année	70 045	71 294	141 339	114,4	116,6	115,5	116,9	119,0	118,0

Source: DPE Bujumbura, Rapports de la rentrée et de fin d'année scolaire 2019-2020

Au quatrième cycle du fondamental, le TBS enregistré montre que dans la province Bujumbura, trois enfants sur cinq (3/5) ayant la tranche d'âge officiel de fréquenter le quatrième cycle de l'école fondamentale sont à l'école. En considérant le genre, environ trois filles sur quatre (3/4) et plus de la moitié des garçons fréquente ce cycle d'enseignement. La diminution du TBS montre qu'il y a plus de départs au cours de l'année.

TABLEAU 59 Taux brut de scolarisation au Cycle 4 du fondamental

DPE BUJUMBURA	Effectif des élèves du 4 cycle du Fondamental			TBS (12-14ans)			TBS (13 -15 ans)		
	G	F	T	G	F	T	G	F	T
Rentrée scolaire	14 258	18 809	33 067	51,8	67,9	59,8	54,3	70,9	62,6
Fin d'année	10 397	14 027	24 424	37,7	50,6	44,2	39,6	52,8	46,2

Source: DPE Bujumbura, Rapports de la rentrée et de fin d'année scolaire 2019-2020

Le TBS est légèrement supérieur à 100 avec 103,2% et 106,1% respectivement pour le TBS des enfants de 6-14ans et le TBS des enfants de 7-15ans. Cela montre que la province de Bujumbura a la capacité d'accueil pour scolariser tous les enfants de la tranche d'âge officiel de fréquenter l'école fondamentale même ceux ayant l'âge supérieur. Malheureusement, ceux qui entrent ne s'y maintiennent pas toute l'année vu que le TBS diminue de la rentrée scolaire à la fin de l'année.

TABLEAU 60 Taux brut de scolarisation au fondamental

DPE BUJUMBURA	Effectifs des élèves			TBS (6-14ans)			TBS (7-15ans)		
	G	F	T	G	F	T	G	F	T
Rentrée scolaire	89 477	93 764	183 241	100,8	105,5	103,2	103,8	108,4	106,1
Fin d'année	80 442	85 321	165 763	90,6	96,0	93,3	93,3	98,7	96,0

Source: DPE Bujumbura, Rapports de la rentrée et de fin d'année scolaire 2019-2020

IV.6.2 Indicateurs d'efficacité

A la fin de l'année scolaire 2019-2020, le taux de promotion est généralement faible dans le cycle de l'enseignement fondamental dans la province Bujumbura. Plus particulièrement, dans les cycles 1 et 3 ainsi qu'en début du cycle 4 du fondamental. Le taux de promotion très faible s'observe spécialement dans les classes de 5^e, 6^e, 7^e et 8^e dans toute la province à l'exception de la commune Mukike où le taux de promotion est supérieur à 100 en début du cycle 4. Par ailleurs, cette commune affiche un taux de promotion très faible aux trois premiers cycles et un taux supérieur à 100 en 7^e. Cependant, les informations de la 7^{ème} année en commune Mukike nécessitent des investigations.

TABLEAU 61 Taux de promotion

Niveau d'études	Sexe	Isare	Kabezi	Kanyoha	Mubimbi	Mugongo-Manga	Mukike	Mutamubu	Mutimbuzi	NYABIRABA	DPE
1ère	G	62,8	71,6	63,5	61,8	59,9	46,0	58,4	67,8	59,4	63,1
	F	65,7	67,2	73,7	64,7	66,3	44,0	58,6	61,5	68,1	64,1
	T	64,2	69,5	68,4	63,2	62,9	45,0	58,5	64,8	63,5	63,6
2ème	G	61,8	60,9	61,3	62,5	57,3	56,9	58,4	70,8	65,3	63,1
	F	71,1	70,5	74,3	62,8	74,7	56,9	62,7	78,4	71,2	71,1
	T	66,3	65,6	67,6	62,6	65,0	56,9	60,4	74,6	68,1	67,0
3ème	G	64,5	68,2	63,8	64,5	65,5	54,3	60,1	75,1	60,3	65,8
	F	72,3	71,3	73,4	69,6	74,2	60,5	68,6	74,9	67,3	71,4
	T	68,4	69,7	68,3	67,1	69,7	57,3	64,5	75,0	63,9	68,6
4ème	G	67,6	69,0	73,3	70,6	70,1	53,0	76,0	81,5	62,1	71,3
	F	70,7	77,6	78,5	75,0	84,2	62,0	69,8	80,2	71,6	75,0
	T	69,2	73,5	76,0	72,9	76,9	57,7	72,6	80,8	67,1	73,2
5ème	G	49,3	53,4	60,0	47,8	51,7	51,0	46,0	68,6	53,9	55,6
	F	55,6	60,7	64,7	52,9	60,1	51,8	50,1	68,6	59,1	59,8
	T	52,6	57,4	62,4	50,6	56,0	51,4	48,3	68,6	56,6	57,8
6ème	G	56,5	63,1	52,1	43,6	58,4	65,0	49,1	71,7	52,0	57,9
	F	55,3	59,8	57,5	43,4	84,4	69,2	58,7	65,6	51,5	58,8
	T	55,8	61,3	55,0	43,5	71,9	67,4	54,1	68,4	51,7	58,4
7ème	G	41,1	56,2	55,2	50,7	47,9	100,0	49,9	71,3	52,4	56,4
	F	42,5	50,3	52,2	51,2	58,5	104,7	49,9	59,4	59,4	53,6
	T	41,9	52,7	53,5	51,0	54,2	102,5	49,9	65,0	56,7	54,8
8ème	G	47,1	48,7	61,8	58,6	67,7	70,1	67,7	74,2	63,0	61,0
	F	48,9	48,4	58,4	53,4	67,2	80,8	58,1	63,5	68,1	58,0
	T	48,1	48,6	59,8	55,5	67,4	75,9	62,1	68,7	66,2	59,3

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année 2019-2020

Le problème d'amélioration du rendement interne constitue un des défis les plus importants de la politique éducative du Burundi qui s'est fixé l'objectif de réduire les déperditions scolaires de manière

à atteindre un taux de redoublement de 10% en 2020 et de supprimer les abandons.

Dans la Province Bujumbura, des efforts particuliers doivent être conjugués pour lutte contre ce phénomène de redoublement qui continu à monter dans toutes les communes et à tous les niveaux.

Par rapport au niveau d'études, le taux de redoublement au fondamental 4 est plus élevé dans les classes de 7^{ème} (47,2%). Le taux de redoublement en 9^{ème} reste très élevé (31,5%) alors que le Plan Sectoriel de Développement de l'Education et de la Formation de 2012-2020 (PSDEF, 2012-2020) envisageait sa quasi-suppression en 2020. Par rapport aux cycles, le taux de redoublement est très élevé dans les trois premiers cycles (39,4%) de même qu'au cycle 4 de l'enseignement fondamental (38,7%).

TABLEAU 62 Taux de redoublement et d'abandons aux trois premiers cycles du fondamental au public par niveau d'études, par sexe par et commune

Niveau d'études	Sexe	Isar e	Kabe zi	Kany osha	Mubi mbi	Mugo ngo-Mang a	Mukik e	Muta mbu	Mutim buzi	Nyabir aba	DPE
1ère	G	38,2	33,0	39,0	41,4	40,5	54,0	44,7	42,8	38,2	43,2
	F	33,8	34,2	30,7	39,6	36,1	50,1	44,3	36,5	32,7	42,5
	T	36,2	33,6	35,0	40,5	38,5	52,2	44,5	39,8	35,6	42,8
2ème	G	38,7	39,1	41,0	41,2	38,4	41,0	47,3	38,6	34,5	41,3
	F	29,5	32,2	29,7	35,4	24,8	37,0	38,7	35,7	30,7	36,5
	T	34,2	35,8	35,6	38,3	32,3	39,1	43,2	37,1	32,7	39,0
3ème	G	34,8	33,9	38,0	35,4	36,4	44,4	42,7	32,4	37,7	38,0
	F	28,7	31,0	25,2	30,2	24,6	39,7	32,1	28,9	30,8	33,4
	T	31,7	32,5	32,0	32,7	30,7	42,1	37,3	30,6	34,2	35,7
4ème	G	33,0	30,3	29,4	31,5	29,3	45,7	29,3	25,5	32,5	32,5
	F	27,0	25,2	21,9	29,8	20,8	34,9	29,0	24,1	29,6	30,2
	T	29,9	27,7	25,6	30,6	25,2	40,1	29,2	24,7	31,0	31,3
5ème	G	43,9	41,1	38,9	47,0	43,8	45,1	51,5	36,9	41,9	44,6
	F	41,4	38,4	37,0	41,9	34,1	45,0	51,0	34,7	37,7	43,5
	T	42,5	39,6	37,9	44,2	38,8	45,0	51,2	35,7	39,7	44,0
6ème	G	42,1	42,7	42,3	42,1	35,0	47,1	38,7	32,6	39,5	42,7
	F	41,1	41,1	39,2	49,1	33,2	46,8	40,1	31,9	37,6	43,7
	T	41,5	41,8	40,6	46,1	34,1	47,0	39,4	32,2	38,5	43,2
C1-C3	G	38,1	36,3	38,2	39,7	37,6	46,8	43,0	35,9	37,2	40,5
	F	33,1	33,6	30,7	37,4	29,2	42,7	39,4	32,4	32,9	38,3
	T	35,6	35,0	34,5	38,5	33,5	44,8	41,2	34,1	35,0	39,4
7ème	G	48,5	44,7	47,6	43,0	54,9	47,2	48,8	43,1	45,0	48,1
	F	46,2	45,2	45,8	42,5	37,8	60,4	45,8	44,5	38,4	46,5
	T	47,2	45,0	46,6	42,7	44,8	54,3	47,0	43,8	41,0	47,2
8ème	G	33,4	23,7	31,7	35,3	30,5	21,3	31,3	29,2	36,6	31,0
	F	42,0	29,5	38,0	39,4	25,1	19,7	39,9	37,5	32,4	36,7
	T	38,3	27,0	35,4	37,8	27,2	20,4	36,3	33,4	34,0	34,2
9ème	G	18,1	18,9	25,5	10,1	29,7	13,8	34,6	39,0	32,7	27,1
	F	26,0	27,8	34,2	29,8	31,5	13,4	41,5	45,6	41,2	34,5
	T	22,9	24,3	30,8	21,5	30,8	13,6	39,1	42,5	38,0	31,5
C4	G	37,0	29,6	37,4	32,5	40,6	25,3	40,2	37,8	39,4	37,3
	F	39,9	34,5	40,3	38,6	32,3	27,4	42,8	42,7	37,3	40,2
	T	38,7	32,5	39,1	36,2	35,6	26,5	41,8	40,4	38,1	39,0

ECOFO	G	37,9	34,9	38,1	38,9	38,2	44,1	42,7	36,2	37,4	40,0
	F	34,3	33,9	33,0	37,6	30,1	40,4	40,0	34,2	33,7	38,7
	T	36,1	34,4	35,4	38,2	34,1	42,2	41,3	35,2	35,5	39,3

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année 2019-2020

Les communes de Mubimbi, Mugongo-Manga, Mukike, Mutimbuzi et Nyabiraba enregistrent des proportions d'abandons très inquiétantes au cycle 4 comme le montre le tableau ci-dessous. En considérant le genre, les garçons abandonnent plus que les filles dans tous les cas.

TABLEAU 63 Proportion d'abandon au fondamental au public par niveau d'études, par sexe et par commune

Niveau d'études	Sexe	Isare	Kabezi	Kanyosha	Mubimbi	Mugongo-Manga	Mukike	Mutambu	Mutimbuzi	Nyabiraba	DPE
1ère	G	7,3	9,2	7,5	7,2	4,3	12,5	8,2	12,4	3,1	8,7
	F	5,1	9,5	4,4	4,6	8,3	9,4	9,0	9,4	2,5	7,0
	T	6,3	9,4	6,0	5,9	6,2	11,0	8,6	11,0	2,8	7,9
2ème	G	6,3	9,3	3,2	5,8	1,8	0,8	8,9	6,5	2,1	5,7
	F	3,9	0,9	3,6	2,7	3,5	0,0	5,7	0,6	2,6	2,5
	T	5,2	5,4	3,4	4,3	2,5	0,4	7,4	3,7	2,3	4,2
3ème	G	5,0	5,4	4,1	6,1	-0,2	1,8	8,7	4,8	3,4	4,8
	F	4,2	2,9	3,5	3,6	-2,8	3,0	4,5	12,1	3,0	5,4
	T	4,6	4,1	3,8	4,9	-1,4	2,4	6,7	8,6	3,2	5,1
4ème	G	7,3	7,1	3,7	5,3	1,0	0,0	12,6	6,2	0,5	5,6
	F	5,1	2,5	3,5	3,8	1,5	-1,0	4,5	2,7	4,4	3,5
	T	6,2	4,8	3,6	4,5	1,3	-0,5	8,2	4,4	2,5	4,5
5ème	G	10,6	6,8	5,8	8,7	4,5	6,6	10,1	6,8	5,4	7,6
	F	5,5	3,7	4,1	7,1	-1,1	1,1	8,1	2,6	3,2	4,2
	T	8,0	5,1	4,9	7,9	1,7	3,6	9,1	4,6	4,2	5,8
6ème	G	13,8	10,2	8,4	16,2	2,3	8,2	9,7	5,8	7,0	9,2
	F	12,0	2,2	6,3	9,3	2,7	6,6	5,7	4,2	5,3	6,4
	T	12,8	5,7	7,3	12,1	2,5	7,3	7,5	4,9	6,0	7,7
C1-C3	G	7,8	8,0	5,4	7,6	2,4	5,7	9,4	7,6	3,3	6,9
	F	5,7	3,9	4,2	5,0	2,3	3,9	6,5	5,7	3,3	4,9
	T	6,8	5,9	4,8	6,3	2,4	4,8	8,0	6,7	3,3	5,9
7ème	G	21,4	14,8	6,0	40,6	61,3	55,1	12,1	32,6	47,3	27,0
	F	9,1	5,4	6,9	42,7	72,3	54,3	8,5	31,8	45,6	24,0
	T	14,5	9,6	6,5	41,8	67,5	54,6	10,1	32,2	46,4	25,4
8ème	G	3,1	8,4	6,9	46,6	65,4	51,2	8,7	25,3	49,5	22,1
	F	8,4	8,3	5,2	43,6	64,2	36,0	5,2	27,9	47,8	22,2
	T	6,3	8,4	5,9	44,8	64,7	42,9	6,6	26,6	48,4	22,2
9ème	G	2,6	7,8	5,4	35,9	54,8	40,8	5,9	73,9	42,7	33,7
	F	10,4	5,5	1,2	39,5	69,7	50,5	5,7	74,4	45,5	32,0
	T	7,3	6,4	2,9	38,2	64,0	46,4	5,8	74,1	44,6	32,7
C4	G	13,1	11,2	6,2	41,6	60,7	50,6	9,6	40,6	46,9	27,1
	F	9,1	6,3	5,0	42,3	69,1	49,0	6,8	40,8	46,3	25,4
	T	10,8	8,4	5,5	42,0	65,7	49,6	8,0	40,7	46,5	26,1
ECOFO	G	8,5	8,6	5,5	11,4	14,5	12,0	9,5	13,4	9,4	10,1
	F	6,3	4,5	4,4	10,7	21,8	12,3	6,6	12,2	11,6	9,0
	T	7,4	6,5	5,0	11,0	18,2	12,2	8,0	12,8	10,5	9,5

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année 2019-2020

IV.6.3 Indicateurs de qualité

Dans l'ensemble, le taux d'encadrement est de 68 élèves par enseignant titulaire dans les 3 premiers cycles du fondamental public. Quatre communes sur les 9 ont un ratio supérieur à la moyenne provinciale qui reste éloignée de la cible de 52 élèves par enseignant préconisé dans le PSDEF pour 2015. Les communes de Mubimbi, Mutimbuzi, Isare et de Kabezi ont les ratios les plus élevés respectivement 92, 79, 74 et 69 élèves/enseignant.

TABLEAU 64 Ratio élèves/Enseignant par commune aux trois premiers cycles du fondamental public

COMMUNE	Effectif des élèves	Enseignants Titulaires (1-6)	Ratio (El/Ens)
Isare	26 235	356	74
Kabezi	16 401	239	69
Kanyosha	19 727	317	62
Mubimbi	13 697	149	92
Mugongo-Manga	6 454	134	48
Mukike	7 263	119	61
Mutambu	13 395	241	56
Mutimbuzi	34 136	431	79
Nyabiraba	12 866	212	61
DPE	150 174	2 198	68

Source: DPE Bujumbura, Rapports de la rentrée scolaire 2019-2020 et l'annuaire statistique 2019-2020, Tome 1

En moyenne, une salle de classe au fondamental est occupée par 86 élèves avec des disparités entre communes, les cycles et entre les niveaux d'études. En effet, dans les trois premiers cycles, une salle de classe est occupée par 94 élèves contre 64 élèves dans le cycle 4 du fondamental. La communes Mutimbuzi enregistre la moyenne la plus élevé (136 élèves par salle de classe) et celle la moins élevée se trouve à Nyabiraba (60 élèves par salle de classe).

Par rapport aux niveaux d'études, on remarque que les classes des premières années sont les plus peuplées et ce, dans toute la province (moyenne de 110 élèves par salle de classe en 1^{ère} année). Toujours, la commune de Mutimbuzi affiche la moyenne supérieure à 100 élèves par salle de classe en 1^{ère} année, soit 181 élèves par salle de classe et la commune Nyabiraba a la moyenne la moins élevée (74 élèves par salle de classe).

TABLEAU 65 Ratio élèves/Salle de classe par niveau d'études et par commune pour le public

DCE	1 ^{ère}	2 ^e	3 ^e	4 ^e	5 ^e	6 ^e	3 Cycles	7 ^e	8 ^e	9 ^e	Cycle 4	ECOFO
Isare	108	110	110	99	103	70	101	71	50	21	55	89
Kabezi	112	107	100	91	107	80	99	72	47	27	52	84
Kanyosha	104	113	92	90	89	89	94	86	58	27	63	85
Mubimbi	131	109	98	97	112	81	103	87	65	26	66	96
Mugongo-Manga	82	77	81	78	60	48	71	54	45	28	49	64
Mukike	106	81	81	67	72	52	77	102	52	33	71	76
Mutambu	73	73	59	51	56	35	59	64	65	33	72	61
Mutimbuzi	181	170	166	143	141	117	153	91	82	40	89	136
Nyabiraba	74	69	68	65	55	49	64	63	41	22	46	60
DPE	110	105	97	89	89	70	94	76	56	28	62	86

Source: DPE Bujumbura, Rapports de la rentrée scolaire 2019-2020

En 2019-2020, aux trois premiers cycles du fondamental public, un enseignant est disponible pour une salle de classe dans toute la province Bujumbura avec des suppléants. En plus, environ deux enseignants sont disponibles pour une seule salle de classe dans la commune de Mutimbuzi.

TABLEAU 66 Ratio Enseignant/Salle de classe aux trois premiers cycles du fondamental public par commune

DCE	Enseignants Titulaires (1-6)	Salle de classe	Ratio (Ens/SDC)
Isare	356	259	1,4
Kabezi	239	165	1,4
Kanyosha	317	210	1,5
Mubimbi	149	133	1,1
Mugongo-Manga	134	91	1,5
Mukike	119	94	1,3
Mutambu	241	228	1,1
Mutimbuzi	431	223	1,9
Nyabiraba	212	201	1,1
DPE	2 198	1 604	1,4

Source: DPE Bujumbura, Rapport de la rentrée scolaire, Annuaire statistique édition 2019-2020

IV.7 Taux d'achèvement

Dans la province de Bujumbura, trois sur cinq enfants terminent les trois premiers cycles comme le montre le taux d'achèvement du fondamental (60,8% pour les enfants de 11 ans et 59,2% pour les 12 ans) alors qu'un enfant sur trois termine le cycle 4 (32,5% des enfants de 15 ans). Du point de vue genre, un écart très important s'observe en faveur du sexe féminin du fait que les garçons abandonnent plus que les filles. Ce phénomène mérite d'être analysé pour en identifier les facteurs explicatifs.

TABLEAU 67 Taux d'achèvement des trois premiers cycles du fondamental (primaire)

DPE	Nouveaux admis en 6 ^{ème}			3 premiers cycles (11 ans)			3 premiers cycles (12 ans)		
	G	F	T	G	F	T	G	F	T
Bujumbura	5 055	6 228	11 283	54,6	67,0	60,8	53,2	65,3	59,2

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire, 2019-2020

TABLEAU 68 Taux d'achèvement du cycle 4 du fondamental

DPE	Nouveaux admis en 9 ^{ème}			Cycles 4 (15 ans)		
	G	F	T	G	F	T
Bujumbura	2 396	3 003	5 399	29,1	35,9	32,5

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire, 2019-2020

IV.8 Parité

Le tableau ci-dessus montre que presque dans toutes les communes, la parité est en défaveur des filles dans les trois premières années et elle est parfaite (1,00 dans l'ensemble) dans les trois premiers cycles du fondamental sauf pour la commune Mugongo-Manga où elle est en défaveur des filles (0,9). Au quatrième cycle, la parité est largement en défaveur des garçons dans toutes les communes. Cela pourrait être dû par le fait que les garçons abandonnent plus que les filles.

TABEAU 69 Parité des élèves du fondamental (Effectif élèves filles/ garçons)

DCE	1 ^{ère}	2 ^{ème}	3 ^{ème}	4 ^{ème}	5 ^{ème}	6 ^{ème}	3 Cycles	7 ^{ème}	8 ^{ème}	9 ^{ème}	C4	ECOFO
Isare	0,9	0,8	1,0	1,1	1,1	1,3	1,0	1,3	1,5	1,6	1,4	1,0
Kabezi	1,0	0,9	1,0	1,0	1,2	1,3	1,0	1,3	1,4	1,6	1,4	1,1
Kanyosha	0,9	0,9	0,9	0,9	1,1	1,1	1,0	1,3	1,4	1,5	1,4	1,0
Mubimbi	0,9	0,9	0,9	1,1	1,1	1,4	1,0	1,4	1,6	1,8	1,5	1,1
Mugongo-manga	0,9	0,8	0,9	0,9	1,0	1,2	0,9	1,3	1,6	1,6	1,5	1,0
Mukike	0,9	0,8	0,9	1,0	1,2	1,2	1,0	1,4	1,2	1,4	1,3	1,0
Mutambu	1,0	0,9	0,9	1,2	1,1	1,3	1,0	1,3	1,5	1,5	1,4	1,1
Mutimbuzi	0,9	0,9	1,1	1,0	1,1	1,2	1,0	1,1	1,0	1,0	1,1	1,0
Nyabiraba	0,9	0,9	0,9	1,1	1,2	1,2	1,0	1,2	1,7	1,9	1,5	1,1
DPE	0,9	0,9	1,0	1,0	1,1	1,2	1,0	1,3	1,4	1,4	1,3	1,0

Source: DPE Bujumbura, Rapport à la rentrée scolaire, 2019-2020

Le personnel enseignant des trois premiers cycles du fondamental est à majorité féminin (Parité F/M de 1,4 en moyenne). Toutefois, le poste de directeur est en grande partie occupé par les hommes (0,2 en moyenne) ainsi que celui de Maître Responsable (0,5 en moyenne). L'équilibre genre dans les postes de directeurs n'est pas respecté dans toute la province de Bujumbura.

TABEAU 70 Parité du personnel enseignant et de direction du fondamental public par commun

DCE	Enseignants (1-6)			Enseignants (7-9)			Directeurs			Maîtres Responsables			Parité F/M			
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	Ens (1-6)	Ens (7-9)	Dir	MR
Isare	152	204	356	71	36	107	32	3	35	16	3	19	1,3	0,5	0,1	0,2
Kabezi	106	133	239	73	45	118	24	1	25	17	4	21	1,3	0,6	0,0	0,2
Kanyosha	94	223	317	88	53	141	29	6	35	9	18	27	2,4	0,6	0,2	2,0
Mubimbi	76	73	149	23	8	31	15	2	17	7	0	7	1,0	0,3	0,1	0,0
Mugongo manga	47	87	134	14	12	26	9	3	12	1	3	4	1,9	0,9	0,3	3,0
Mukike	68	51	119	18	8	26	14	0	14	8	0	8	0,8	0,4	0,0	0,0
Mutambu	148	93	241	43	13	56	29	5	34	12	1	13	0,6	0,3	0,2	0,1
Mutimbuzi	101	330	431	73	89	162	39	11	50	24	19	43	3,3	1,2	0,3	0,8
Nyabiraba	116	96	212	31	7	38	28	3	31	8	4	12	0,8	0,2	0,1	0,5
DPE	908	1 290	2 198	434	271	705	219	34	253	102	52	154	1,4	0,6	0,2	0,5

Source: Annuaire statistique édition 2019-2020

IV.9. Ecole Post-fondamental

IV.9.1. Infrastructures scolaires

IV.9.1.1. Ecoles du post fondamental

La province de Bujumbura dispose 74 écoles post fondamentales (3 lycées publics, 61 lycées communaux, 6 lycées sous conventions, 4 écoles privées). La commune Mutimbuzi vient en première position avec 14 écoles et la dernière position est occupée par la commune de Mubimbi avec 4 écoles post-fondamentales.

TABLEAU 71 Nombre d'écoles post fondamentales par commune, par statut en 2019-2020

DCEFTP	Nbre total	Nbre de Lycées publics	Nbre de Lycées communaux	Nbre des écoles PF privées	Ecoles sous convention	Nbre écoles en évolution ¹
Isare	8	0	8	0	0	1
Kabezi	11	1	9	0	1	1
Kanyosha	7	0	6	0	1	0
Mubimbi	4	0	4	0	0	0
Mugongo-Manga	9	1	7	0	1	3
Mukike	7	0	6	0	1	0
Mutambu	7	0	7	0	0	0
Mutimbuzi	14	1	7	4	2	0
Nyabiraba	7	0	7	0	0	0
TOT PROVINCE	74	3	61	4	6	5

Source : DPE Bujumbura, Rapport à la rentrée scolaire, 2019-2020

¹ Il s'agit des écoles dont le cycle post-fondamental n'est pas encore au complet mais qui sont comptabilisées dans le total des écoles.

IV.9.1.2. Salles de classes

A la rentrée scolaire 2019-2020, la province Bujumbura comptait 440 salles opérationnelles réparties dans les sections du post fondamental général et pédagogique dans toutes les communes y compris les sections techniques. Au regard du tableau ci-dessous les Communes Kabezi et Mutimbuzi possèdent un nombre élevé de salles de classes (67 salles) suivies de la commune Kanyosha (66 salles)

La majorité de ces salles de classes se trouvent dans les sections sciences (173 salles soit 39,3%) et langues (139 salles soit 31,5%). Seules les communes Kabezi et Mutimbuzi hébergent toutes les sections.

TABLEAU 72 Salles classes opérationnelles par section et commune

DCE	LA	SC	SSH	ECO	PEDA	Technique	TOT
Isare	16	23	3	0	6	6	54
Kabezi	24	23	5	3	4	8	67
Kanyosha	24	30	5	3	4	0	66
Mubimbi	6	9	3	0	6	0	24
Mugongo-Manga	15	15	6	0	4	4	44
Mukike	9	15	3	0	3	0	30
Mutambu	15	18	5	0	4	0	42
Mutimbuzi	18	17	6	6	8	12	67
Nyabiraba	12	23	3	0	8	0	46
TOT PROVINCE	139	173	39	12	47	30	440

Source: DPE Bujumbura, Rapport à la rentrée scolaire, 2019-2020

Depuis la rentrée scolaire 2019-2020, 7 nouvelles salles de classes ont été construites et 19 salles de classes ont été réhabilitées. Malgré la construction et la réhabilitation de ces quelques salles de classe, les besoins se font encore sentir car la DPE Bujumbura a exprimé un besoin de 39 salles de classes à construire et 142 salles de classes à réhabiliter plus particulièrement dans la commune de Kabezi et Mutimbuzi.

TABLEAU 73 *Nombre de salles de classes construites, réhabilitées, en besoin de construction, de réhabilitation et d'ouverture*

DCE	Constructions effectuées depuis la rentrée scolaire	Réhabilitations effectuées depuis la rentrée scolaire	Nouveaux besoins en construction	Nouveaux besoins en réhabilitation	Nouvelles salles de classe à ouvrir à la rentrée prochaine
Isare	0	4	6	12	1
Kabezi	3	7	2	41	5
Kanyosha	1	2	2	6	7
Mubimbi	0	0	8	24	11
Mugongo-Manga	0	0	9	25	3
Mukike	0	0	0	0	1
Mutambu	0	0	0	0	0
Mutimbuzi	3	6	12	34	1
Nyabiraba	0	0	0	0	0
TOT DPE	7	19	39	142	29

Source : DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire, 2019-2020

IV.9.2. Elèves du post fondamental

IV.9.2.1. Effectifs des élèves du post fondamental général et pédagogique de l'année scolaire 2019-2020

Les effectifs des élèves ayant terminé l'année scolaire 2019-2020 dans la province Bujumbura équivalent à **13566** élèves du post fondamental général et pédagogique publique et privé dont 8108 sont des filles soit 59,7%. La section Sciences compte plus de lauréats **4936** élèves dont 2536 sont les filles soit 51,3% suivie de la section langues avec **4281** élèves dont 2573 sont les filles, soit 60,1%. Dans toutes les communes et toutes les sections, les effectifs des filles sont supérieurs à ceux des garçons.

TABLEAU 74 *Effectif des élèves du Post fondamental général et pédagogique à la fin de l'année scolaire 2018-2019*

DCE	SEXE	LA	SC	SSH	ECO	PEDA	TOT PFGP
Isare	F	437	371	51	0	234	1 093
	F+M	377	878	88	0	337	1 680
Kabezi	F	435	277	114	132	113	1 071
	F+M	768	601	190	186	93	1 838
Kanyosha	F	472	448	118	124	231	1 393
	F+M	885	821	175	162	289	2 332

DCE	SEXE	LA	SC	SSH	ECO	PEDA	TOT PFGP
Mubimbi	F	128	147	85	0	239	599
	F+M	247	294	135	0	330	1 006
Mugongo-Manga	F	263	403	149	0	125	940
	F+M	409	591	196	0	202	1 398
Mukike	F	81	174	57	0	112	424
	F+M	162	296	67	0	168	693
Mutambu	F	266	277	108	0	176	827
	F+M	489	503	174	0	223	1 389
Mutimbuzi	F	279	215	123	166	130	913
	F+M	558	512	209	275	264	1 818
Nyabiraba	F	212	224	65	0	347	848
	F+M	386	440	116	0	470	1 412
TOT DPE	F	2 573	2 536	870	422	1 707	8 108
	F+M	4 281	4 936	1350	623	2 376	13 566

Source: DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire, 2019-2020

A la rentrée scolaire 2019-2020, les élèves inscrits étaient de **14638** dans l'enseignement post fondamental. Les sections sciences et langues comptent plus de la moitié des élèves du post fondamental (**4946** élèves en langues et **5096** élèves en sciences). La commune Kanyosha enregistre un effectif élevé (**2379** élèves) au moment où la commune Mukike a **788** élèves.

TABLEAU 75 Effectif d'élèves au Post fondamental général et pédagogique à la rentrée scolaire 2019-2020

DCE	LA	SC	ECO	SSH	PEDA	TOT
Isare	780	921	0	99	363	2 163
Kabezi	794	637	192	198	171	1 992
Kanyosha	904	846	162	178	289	2 379
Mubimbi	265	311	0	154	341	1 071
Mugongomanga	465	606	0	198	211	1480
Mukike	224	286	0	85	193	788
Mutambu	524	545	0	187	230	1 486
Mutimbuzi	585	490	284	196	270	1 825
Nyabiraba	405	454	0	116	479	1 454
DPE	4 946	5 096	638	1 411	2 547	14 638

Source: DPE Bujumbura, Rapport à la rentrée scolaire, 2019-2020

Les données de l'enseignement post fondamental technique à la rentrée scolaire 2019-2020 ne sont disponibles. A la rentrée scolaire 2019-2020, la province de Bujumbura a enregistré un effectif de **3757** élèves redoublants sur **9384** nouveaux inscrits au post fondamental.

TABLEAU 76 Effectif des nouveaux élèves et des redoublants au Post fondamental à la rentrée scolaire 2019-2020

DCE	Nouveaux admis	les redoublants	Effectif total
ISARE	1 493	849	2 342
KABEZI	1 730	738	2 468
KANYOSHA	2 045	562	2 607

MUBIMBI	605	437	1 042
MUGONGOMANGA	1 349	282	1 631
MUKIKE	577	134	711
MUTAMBU	509	970	1 479
MUTIMBUZI	1 414	346	1 760
NYABIRABA	1 155	288	1 443
DPE	9 384	3 757	13 141

Source: DPE Bujumbura, Rapport à la rentrée scolaire, 2019-2020

IV.9.2.2. Accroissement des effectifs des élèves au Post fondamental par rapport à la fin de l'année 2018-2019

Entre les années scolaires 2018-2019 et 2019-2020, les effectifs des élèves au post fondamental ont diminué de 1317 élèves soit un taux de 8,3%. Une diminution plus sensible s'observe dans les communes de Mutambu (17,3%) et Kabezi (15,4%). Une augmentation s'observe dans les communes de Mubimbi et Mukike.

TABLEAU 77 Variation des élèves au Post fondamental par rapport à la fin d'année scolaire 2018-2019

DCE	Fin d'année 2018-2019	Rentrée scolaire 2019-2020	Variation	Taux de variation (%)
	PFGP	PFGP		
Isare	2 410	2 163	-247	-10,2
Kabezi	2 356	1 992	-364	-15,4
Kanyosha	2 437	2 379	-58	-2,4
Mubimbi	1 038	1 071	33	3,2
Mugongomanga	1 662	1 480	-182	-11,0
Mukike	722	788	66	9,1
Mutambu	1 796	1 486	-310	-17,3
Mutimbuzi	2 031	1 825	-206	-10,1
Nyabiraba	1 503	1 454	-49	-3,3
DPE	15 955	14 638	-1317	-8,3

Source : DPE Bujumbura, Rapports de fin d'année 2018-2019 et de la rentrée scolaire, 2019-2020

L'année scolaire 2019-2020 au post fondamental Technique s'est terminée avec 1701 élèves dont 1085 filles soit 63,7% à l'enseignement post fondamental technique. La section Informatique de Gestion est la plus fréquentée car elle renferme à elle seule 657 élèves soit 38,6% de tous les élèves. On remarque un nombre élevé des garçons dans les sections de GETO, Conducteur de Travaux, Dessinateur Projecteur (DP), IM et IT. Cinq communes n'organisent pas d'enseignement technique : Kanyosha, Mubimbi, Mukike, Mutambu et Nyabiraba.

TABLEAU 78 Nombre d'élèves au post fondamental Technique par section et commune à la fin de l'année selon le sexe

DCE	SEXE	IG	BA	AGRI	GC	GETO	CT	DP	IM	IT	TIC	TOTAL
Isare	F	41	51	0	0	0	0	0	0	0	0	92
	F+M	82	70	0	0	0	0	0	0	0	0	152
Kabezi	F	260	0	0	220	0	0	0	0	0	23	503
	F+M	281		0	224	0	0	0	0	0	26	531

Mugongomanga	F	0	0	55	0	0	0	0	0	0	0	55
	F+M	0	0	148	0	0	0	0	0	0	0	148
Mutimbuzi	F	232	116	0	0	21	17	5	14	30	0	435
	F+M	294	151	0	0	109	147	60	40	69	0	870
DPE	F	533	167	55	220	21	17	5	14	30	23	1 085
	F+M	657	221	148	224	109	147	60	40	69	26	1 701

Source : DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année 2019-2020

IV.9.3. Les abandons scolaires au post fondamental

Au post fondamental, le phénomène d'abandon existe aussi comme au fondamental. A la fin de l'année scolaire 2019-2020, au post fondamental général et pédagogique, **1072** élèves ont abandonné l'école. Les communes d'Isare et Kabezi enregistrent un nombre élevé d'abandons soit 483 et 154 élèves respectivement. On remarque que dans la commune Mukike et Mutimbuzi, il y a eu une augmentation d'élèves. Parmi ces bandons, 665 élèves sont de la section langues soit 62% contre 171 abandons de la section Pédagogique. Les effectifs des abandons ne montrent pas les filles car les rapporteurs n'ont pas détaillé les élèves selon le sexe à la rentrée scolaire. Les données des abandons dans l'enseignement post fondamental technique ne sont pas présentées.

Il est à noter que les causes principales d'abandons sont : pauvreté, grossesse non désirée, maladie, échec scolaire, ignorance et désintéressement.

TABLEAU 79 Effectifs d'abandons scolaires au post fondamental général et pédagogique par section et commune à la fin de l'année selon le sexe

DCE	LA	SC	ECO	SSH	PEDA	TOT
Isare	403	43	0	11	26	483
Kabezi	26	36	6	8	78	154
Kanyosha	19	25	0	3	0	47
Mubimbi	18	17	0	19	11	65
Mugongo-Manga	56	15	0	2	9	82
Mukike	62	-10	0	18	25	95
Mutambu	35	42	0	13	7	97
Mutibuzi	27	-22	9	-13	6	7
Nyabiraba	19	14	0	0	9	42
DPE	665	160	15	61	171	1 072

Source : DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année 2019-2020

IV.9.4 La certification à l'enseignement post fondamental

Le taux moyen de certification à la fin de l'enseignement post fondamental est de 71,1% (le taux de réussite pour les garçons est le même que pour les filles soit 71,1%). La commune de Mutambu enregistre le taux le plus élevé (98,5%), au moment où la commune Kabezi affiche le taux le plus faible (22,8%) de loin inférieur à la moyenne provinciale. Les données de la commune Nyabiraba ne sont pas disponibles.

TABLEAU 80 Effectif des élèves certifiés

DCE	Effectifs des élèves au 3^e trimestre			Effectifs des certifiés			Taux de Certification		
	G	F	T	G	F	T	G	F	T

Isare	343	248	591	186	190	376	54.2	76.6	63.6
Kabezi	255	258	513	19	98	117	7.5	38.0	22.8
Kanyosha	270	377	647	195	264	459	72.2	70.0	70.9
Mubimbi	151	190	341	117	151	268	77.5	79.5	78.6
Mugongo-Manga	123	195	318	71	121	192	57.7	62.1	60.4
Mukike	111	116	227	100	101	201	90.1	87.1	88.5
Mutambu	199	258	457	195	255	450	98.0	98.8	98.5
Mutimbuzi	1 899	1 862	3 761	1 441	1 324	2 765	75.9	71.1	73.5
Nyabiraba	198	232	470	164	210	374	82.8	90.5	79.6
DPE	3 549	3 256	6 264	2 138	2 314	4 452	60.2	71.1	71.1

Source: DPE Bujumbura, Rapport de la rentrée scolaire 2019-2020

IV.9.5 Personnel enseignant du post fondamental

Au cours de l'année scolaire 2019-2020, l'enseignement post fondamental, a ouvert ses portes avec **885** enseignants dont **232** femmes soit 26,7%. Parmi ces enseignants 19 sont de nationalité étrangère et 763 enseignants sont qualifiés soit 86,2%. Le besoin d'enseignants s'exprime toujours d'où la présence de 132 enseignants vacataires.

TABLEAU 81 Effectifs des enseignants par sexe, nationalité et qualification à la rentrée scolaire

DCE	Sexe			Nationalité		Qualification		Vacataires		
	M	F	T	B	E	Qualifiés	Non Qualifiés	M	F	T
Isare	95	42	137	135	2	130	7	8	0	8
Kabezi	76	33	109	106	3	105	4	15	0	15
Kanyosha	85	25	110	109	1	101	9	4	1	5
Mubimbi	44	10	54	53	1	51	3	10	0	10
Mugongo-Manga	75	19	94	94	0	85	9	19	0	19
Mukike	47	7	54	54	0	41	13	24	0	24
Mutambu	73	12	85	85	0	56	26	21	0	21
Mutimbuzi	85	58	143	131	12	116	27	13	2	15
Nyabiraba	73	26	99	99	0	78	21	15	0	15
DPE	653	232	885	866	19	763	119	129	3	132

Source: DPE Bujumbura, Rapport de la rentrée scolaire 2019-2020

L'année scolaire 2019-2020 s'est clôturé avec **871** enseignants dont **245** femmes, soit 28%. Par rapport à la qualification, **773** enseignants sont qualifiés. Le besoin pressant d'enseignants s'exprime encore puisqu'il y a toujours la présence de 54 enseignants vacataires et 57 enseignants bénévoles.

TABLEAU 82 Enseignants du Post Fondamental par Sexe et qualification à la fin de l'année

DCE	Enseignants à temps plein			Qualification		Vacataires			Bénévoles		
	M	F	T	Qualifiés	Non Qualifiés	M	F	T	M	F	T
Isare	80	53	133	116	17	4	1	5	5	1	6
Kabezi	78	34	112	107	5	17	1	18	0	0	0
Kanyosha	87	27	114	106	8	3	0	3	10	0	10
Mubimbi	49	12	61	60	2	4	0	4	3	0	3

Mugongo-Manga	75	20	95	88	5	7	0	7	7	0	7
Mukike	55	7	62	42	10	14	0	14	0	0	0
Mutambu	58	6	64	55	9	0	0	0	22	1	23
Mutimbuzi	80	59	139	113	26	2	0	2	4	0	4
Nyabiraba	64	27	91	86	5	1	0	1	2	2	4
DPE	626	245	871	773	87	52	2	54	53	4	57

Source : DPE Bujumbura, Rapports de fin d'année scolaire 2019-2020

Au cours de l'année 2019-2020, les effectifs des enseignants ont diminué en général de 1,6% sauf dans les communes de Kabezi, Kanyosha, Mubimbi, Mugongo-Manga et Mukike où les effectifs des enseignants ont augmenté respectivement de 3,4,7,1 et 8 unités. Cette diminution s'expliquerait par les mutations, promotion ou retraite.

TABLEAU 83 Accroissement des enseignants par rapport à la rentrée scolaire 2019

DCE	Enseignants à la rentrée scolaire	Enseignants à la fin de l'année	A	TA
Isare	137	133	-4	-2,9
Kabezi	109	112	3	2,8
Kanyosha	110	114	4	3,6
Mubimbi	54	61	7	13,0
Mugongo-Manga	94	95	1	1,1
Mukike	54	62	8	14,8
Mutambu	85	64	-21	-24,7
Mutibuzi	143	139	-4	-2,8
Nyabiraba	99	91	-8	-8,1
DPE	885	871	-14	-1,6

Source : DPE Bujumbura, Rapports de la rentrée scolaire et de fin d'année scolaire 2019-2020

IV.9.5 Personnel administratif

Dans toutes les communes de la Province Bujumbura, l'administration, l'encadrement scolaire et la maintenance de l'école au post fondamental général, pédagogique et technique au public, comprend **421** personnes (66 Directeurs, **65** Préfets des Etudes/ Préfets de Discipline/Directeurs Techniques, 93 Secrétaires et 24 Economes, **115** Encadreurs, 58 Personnel de Maintenance) dont 194 femmes, soit 46%. Les femmes sont principalement des Economes, Secrétaires et encadreurs. Au regard du tableau ci-dessous, presque toutes les directions scolaires sont confiées à des hommes ; soit 6% des femmes au poste de direction.

TABLEAU 84 Effectif du personnel administratif, d'encadrement et de maintenances des écoles post fondamentales générales et pédagogiques et techniques par commune et selon le sexe au public.

DCEFT P	DIRECT EUR			PE, PD ou DT			ECO NOM E			SECRE TAIRE			ENCADR EURS			AUTRES PERSONNELS			TOTAL DCE		
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T
Isare	8	0	8	8	0	8	0	4	4	3	7	10	5	8	13	1	3	4	25	22	47
Kabezi	10	0	10	10	1	11	1	5	6	2	12	14	6	14	20	5	3	8	34	35	69
Kanyosh	6	1	7	7	1	8	0	1	1	2	8	1	3	12	15	5	3	8	23	26	49

a												0									
Mubimbi	4	0	4	1	1	2	0	0	0	1	4	5	1	4	5			0	7	9	16
Mugong o- Manga	7	1	8	5	2	7	0	5	5	5	9	1 4	5	11	16	6	2	8	28	30	58
Mukike	6	0	6	5	0	5	1	1	2	4	5	9	4	4	8	13	0	13	33	10	43
Mutamb u	7	0	7	6	0	6	0	0	0	6	1	7	6	2	8	0	1	1	25	4	29
Mutimb uzi	8	1	9	8	1	9	0	4	4	2	15	1 7	6	15	21	2	9	11	26	45	71
Nyabira ba	6	1	7	8	1	9	2	0	2	2	5	7	5	4	9	3	2	5	26	13	39
TOTAL PROV.	62	4	66	58	7	65	4	2 0	24	2 7	66	9 3	41	74	11 5	35	23	58	227	194	42 1

Source : DPE Bujumbura, Rapports de la rentrée scolaire 2019-2020

IV.9.6 Les principaux indicateurs

IV.9.6.1 Indicateurs de couverture

En 2019-2020, les nouveaux inscrits en première année du post-fondamental en province de Bujumbura s'élèvent à 9515 élèves ; soit un taux brut d'admission très faible de 21%.

En province Bujumbura, parmi la population ayant la tranche d'âge de fréquenter l'école post fondamentale, environ un enfant sur trois (1/3) est à l'école. Par rapport au genre, environ une fille sur quatre (1/4) et moins d'un garçon sur quatre fréquente ce cycle d'enseignement.

TABLEAU 85 Taux Brut de scolarisation

DPE	Effectifs des élèves			TBS (15-17 ans)		
	G	F	T	G	F	T
Elèves à la fin d'année	7 478	9 292	16 770	31,7	36,1	34

Source: DPE Bujumbura, Rapports de fin d'année 2019-2020

IV.9.6.2 Indicateurs de qualité

Dans la province de Bujumbura, en moyenne, il y a 33 élèves dans une salle de classe. Dans une salle de classe, un enseignant encadre environ 16 élèves ; il y a deux enseignants dans une classe. Ces ratios en dessous des standards nationaux (50 élèves/Salle de classe) et internationaux (45 élèves/Salle de classe), montrent que la capacité d'accueil et d'encadrement est largement suffisant.

TABLEAU 86 Les principaux ratios

DCE	Enseignants	Elèves	Salles Classes	de	Elèv/SDC	Elèv/Enseig	Enseign/SDC
Isare	137	2 163		54	40,1	15,8	2,5
Kabezi	109	1 992		67	29,7	18,3	1,6
Kanyosha	110	2 379		66	36,0	21,6	1,7
Mubimbi	54	1 071		24	44,6	19,8	2,3
Mugongo- Manga	94	1 480		44	33,6	15,7	2,1
Mukike	54	788		30	26,3	14,6	1,8

Mutambu	85	1 486	42	35,4	17,5	2,0
Mutibuzi	143	1 825	67	27,2	12,8	2,1
Nyabiraba	99	1 454	46	31,6	14,7	2,2
DPE	885	14 638	440	33,3	16,5	2,0

Source: DPE Bujumbura, Rapport de la rentrée scolaire 2019-2020

IV.9.6.3 Indicateurs de l'Efficacité

Au post fondamental général et pédagogique, la proportion d'abandons par rapport aux effectifs de la rentrée scolaire arrive à 7,3%. Par rapport aux sections, la section langue affiche une proportion très élevée (13,4% et surtout en commune Isare où on observe une proportion très élevée de 51,7%) et la section pédagogique avec 6,7%. Les proportions d'abandons très inquiétantes s'observent dans les communes Isare (22,3%) et Mukike (12,1%). Les proportions d'abandons au post fondamental technique ne sont pas présentées faute des données de la rentrée scolaire 2019-2020.

TABLEAU 87 Proportion d'abandon au Post fondamental général et pédagogique

DCE	LA	SC	ECO	SSH	PEDA	TOT
Isare	51,7	4,7	0,0	11,1	7,2	22,3
Kabezi	3,3	5,7	3,1	4,0	45,6	7,7
Kanyosha	2,1	3,0	0,0	1,7	0,0	2,0
Mubimbi	6,8	5,5	0,0	12,3	3,2	6,1
Mugongo-Manga	12,0	2,5	0,0	1,0	4,3	5,5
Mukike	27,7	-3,5	0,0	21,2	13,0	12,1
Mutambu	6,7	7,7	0,0	7,0	3,0	6,5
Mutibuzi	4,6	-4,5	3,2	-6,6	2,2	0,4
Nyabiraba	4,7	3,1	0,0	0,0	1,9	2,9
DPE	13,4	3,1	2,4	4,3	6,7	7,3

Source: DPE Bujumbura, Rapport de la rentrée scolaire et de fin d'année 2019-2020

La Province Bujumbura enregistre en moyenne un taux de promotion de 61,8 % pour l'année scolaire 2019-2020. La commune Mubimbi affiche le taux plus élevé (128,2 %) et le taux le plus bas s'observe dans la commune Kabezi (15,5 %).

Toutefois, les phénomènes de redoublement et d'abandon persistent au post fondamental. Ainsi, le taux de redoublement au niveau de la province est de 24,4 %. Dans les communes de Mubimbi et Mutambu, les taux de redoublement sont largement supérieurs à la moyenne provinciale et sont respectivement 92,6 % et 54 %.

Même si ces deux phénomènes sont intimement liés, les taux d'abandons les plus élevés s'observent dans les Communes de Kabezi (53,1%) et Mutambu (17,7%). Toutefois, les communes Kanyosha et Mubimbi enregistrent des taux de redoublement négatifs pouvant signifier qu'il y avait eu des transferts venant ailleurs.

TABLEAU 88 Taux de promotion, Taux de redoublement, Taux d'abandons

DCE	Taux de promotion (%)	Taux de redoublement (%)	Taux d'abandons (%)
Isare	62,0	35,2	2,8
Kabezi	15,5	31,3	53,1
Kanyosha	83,9	23,1	-7,0
Mubimbi	128,2	92,6	-120,8

Mugongo-Manga	81,2	17,0	1,9
Mukike	79,9	18,6	1,5
Mutambu	28,3	54,0	17,7
Mutimbuzi	69,6	17,0	13,3
Nyabiraba	76,6	19,1	4,2
DPE	61,8	24,4	13,8

Source: DPE Bujumbura, Rapport de la rentrée scolaire 2019-2020

IV.9.7 Parité

Dans toutes les communes de Bujumbura, la parité des élèves est en faveur des filles soit 1,5 en général, et plus particulièrement dans la commune de Mugongo-Manga (2,1) où les filles sont plus nombreuses que les garçons. Toutefois, la quasi-totalité du personnel enseignant sont des hommes (0,4).

TABLEAU 89 Parité des élèves et du personnel enseignant par Commune

DCE	Parité des élèves (F/G)	Parité du personnel enseignant (F/H)
Isare	1,9	0,7
Kabezi	1,4	0,4
Kanyosha	1,5	0,3
Mubimbi	1,5	0,2
Mugongo-Manga	2,1	0,3
Mukike	1,6	0,1
Mutambu	1,5	0,1
Mutimbuzi	1,0	0,7
Nyabiraba	1,5	0,4
DPE	1,5	0,4

Source : DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire 2019-2020

IV.10 Enseignement des métiers et la formation professionnelle

La réalisation de l'objectif de la quasi-suppression du redoublement passera notamment par l'accroissement des capacités d'accueil de l'enseignement des métiers et de la formation professionnelle et une formation/sensibilisation des parents et des élèves sur la pertinence de cette orientation du Gouvernement. Cet objectif se réalise de plus en plus dans la Province Bujumbura car 10 centres d'enseignement des métiers (CEM) et un centre de formation professionnelle (CFP) sont disponibles.

Dans ces CEM et CFP, les filières disponibles sont les suivantes : Agriculture-Elevage, Couture, Maçonnerie, Hôtellerie, Informatique, Soudure et Opérateur Bureautique Informatique, électricité et construction bâtiment.

IV.10.1 Infrastructures

Le tableau ci-dessous montre la répartition des CEM, CFP dans la province de Bujumbura en 2019. Les communes Isare et Nyabiraba ont deux CEM chacune au moment où le reste des communes n'en dispose que d'un seul CEM sauf la commune Mugongo-Manga qui a un CFP seulement. Tous ces centres comprennent 29 salles de classes avec 14 ateliers.

TABLEAU 90 Nombre de CEM, CFP et de type de locaux par commune

COMMUNE	Nombre de CEM	Nombre de CFP	Nombre de CFPP Privée	Type de locaux	
				Salle de cours	Atelier
Isare	2	0	0	3	2
Kabezi	1	0	0	3	1
Kanyosha	1	0	0	3	1
Mubimbi	1	0	0	3	1
Mugongo-Manga	0	1	0	8	1
Mukike	1	0	0	2	2
Mutambu	1	0	0	1	3
Mutimbuzi	1	1	1	3	2
Nyabiraba	2	0	0	3	1
DPE	10	2	1	29	14

Source : Province Bujumbura, Rapport de fin d'année 2019-2020

Selon les données disponibles, la Province Bujumbura totalisant 226 apprenants du CEM dont 137 filles et 77 apprenants du CFP dont 13 filles pour l'année scolaire 2019-2020.

TABLEAU 91 Nombre d'apprenants par structure d'enseignement des métiers et formation professionnelle

COMMUNE	CEM			CFP		
	G	F	T	G	F	T
Isare	8	39	47	0	0	0
Kabezi	16	46	62	0	0	0
Kanyosha	0	0	0	0	0	0
Mubimbi	12	3	15	0	0	0
Mugongo-Manag	0	0	0	64	13	77
Mukike	12	4	16	0	0	0
Mutambu	8	18	26	0	0	0
Mutimbuzi	29	20	49	0	0	0
Nyabiraba	4	7	11	0	0	0
DPE	89	137	226	64	13	77

Source: Province Bujumbura, Rapport de fin d'année 2019-2020

IV.10.2 Effectifs des formateurs

Dans le secteur de l'enseignement des métiers et de la formation professionnelle, la Province Bujumbura disposait 51 formateurs (23 hommes et 28 femmes).

TABLEAU 92 Répartition des formateurs par commune selon le sexe

COMMUNE	M	F	T
Isare	2	5	7
Kabezi	2	1	3
Kanyosha	2	2	4
Mubimbi	1	0	1
Mugongo-manag	5	8	13
Mukike	0	0	0
Mutambu	5	4	9

Mutimbuzi	4	0	4
Nyabiraba	2	8	10
DPE	23	28	51

Source:Province Bujumbura, Rapport de la fin d'année 2019-2020

IV.10. 3 Effectif des apprenants

Dans le secteur de l'enseignement des métiers, beaucoup des élèves se trouvent dans la filière de couture.

TABLEAU 93 Effectif des apprenants de l'école d'enseignement des métiers par type de métier

Filiere	Couture			Hotellerie et Tourisme			Agri-Elevage			Informatique		
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T
CFP Jenda	4	11	11	0	2	2	1	1	2	1	1	2
CEM Nyabiraba							1	3	4			
CEM Mutimbuzi							8	0	8			
CEM Kabezi	16	34	50				2	0	2			
CEM Kiyenzi	12	28	40									
CEM Rushubi I	0	35	45									
CEM Rushubi II							2	5	7			
CEM Mutambu	4	18	22									
CEM Nyabisaka	8	27	35				1	2	3			
CEM Rubirizi	5	32	37									
CEM Matara	0	10	10									
CEM Mageyo	2	33	35				5	0	5			

Source : DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire 2019-2020

Genre	Maçonnerie			Bureautique			Electricite			Menuiserie			Soudure		
	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T
CFP Jenda															
CEM Nyabiraba															
CEM Mutimbuzi	7	0	7												
CEM Kabezi	6	2	8												
CEM Kiyenzi	6	0	6												
CEM Rushubi I															
CEM Rushubi II	2	0	2	2	0	2	2	0	2	2	0	2	9	1	10
CEM Mutambu				9	4	13				10	0	10			
CEM Nyabisaka							15	0	15				10	0	10
CEM Rubirizi															
CEM Matara															
CEM Mageyo															

Source : DPE Bujumbura, Rapport de fin d'année scolaire 2019-2020

CHAPITRE V : AGRICULTURE

La province de Bujumbura comprend neuf communes réparties dans trois régions naturelles à savoir (1) l'Imbo qui couvre toute la commune de Mutimbuzi et une partie de la commune Kabezi ; (2) le Mirwa qui s'étend sur les communes de Mubimbi, Isare, Mutambu, Kanyosha et une partie de la commune Kabezi et Nyabiraba et (3) le Mugamba qui s'étend sur les communes de Mugonomanga, Mukike et une partie de la commune Nyabiraba.

Grâce à la présence de différentes zones agro-écologiques, la province bénéficie d'une diversité de cultures que ce soit les cultures vivrières, maraîchères et industrielles.

Ainsi, ce chapitre montre les superficies, la production et le rendement des cultures maraîchères et de rente, la protection des cultures, la diffusion des intrants agricoles, la transformation des produits agricoles et l'aménagement des périmètres irrigués. Il montre également les prix des produits agricoles au niveau des marchés de la province et le nombre de hangars de stockage des produits agricoles.

V.0 Superficie cultivée, production totale et rendement(T/Ha) du Riz

Dans la Province de Bujumbura, seule la commune de Mutimbuzi pratique la culture du riz. En 2019, la production du riz s'élevait à 37200 Tonnes sur une superficie de 6200 ha et un rendement de 6T/ha. En 2020, elle était évaluée à 36180T sur une superficie de 6030ha et un rendement de 6T/ha.

V.1 Superficie cultivée, production totale et rendement(T/Ha) des cultures maraîchères

V.1.1 Amarantes

En 2019, la production d'amarante dans toutes les communes de la province Bujumbura s'élevait à 3034,1T sur une superficie de 239,5ha et un rendement moyen de 9,2T/ha. En 2020, elle était évaluée à 1499T sur une superficie de 237 ha et un rendement moyen de 7,4 T/ha.

C'est dans la commune de Mutimbuzi (1360 T) et de Kanyosha (1350) où il a été observé une grande production en 2019. En 2020, elle se trouvait en commune Mutimbuzi (860 T).

Le rendement élevé se trouvait en commune Mutambu (12,5 T/ha) et en commune Mutimbuzi (20 T/ha) respectivement en 2019 et en 2020.

TABLEAU 94 Superficie cultivée, Production totale, Rendement(T/Ha) des amarantes par commune en 2019 et en2020

Commune	2019			2020		
	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)
Isare	13	124,8	9,6	3	30	10
Kabezi	10	90	9	12	108	9
Kanyosha	5	25	5	12	60	5
Mubimbi	21	48	2	56	128	5
Mukike	38	24	0,6	88	88	1
Mutambu	2,5	31,25	12,5	3	39	13
Mutimbuzi	68	1 360	20	43	860	20
Nyabiraba	14	24	1,7	15	30	2
Total	171,5	1 727,05	7,55	232	1 343	8,125

Source : BPEAE Bujumbura

V.1.2 Aubergines

En 2019, les aubergines ont été cultivées dans sept communes de la province sur une superficie de 249,5 ha avec une production de 3495,25T et un rendement moyen de 13,48T/ha, En 2020, il a été enregistré une production de 4477,4T sur une superficie de 287 ha avec un rendement de 14,08 T/ha dans les sept communes de la province.

La grande production était observée en commune Mutimbuzi où il a été enregistré 1040 T et 1780 T respectivement en 2019 et en 2020. Le rendement élevé se trouvait en commune Mutimbuzi (20T/ha) en 2019 et en 2020. Il est à signaler que la culture des aubergines a été très rarement cultivée dans les communes de Mugongomanga et Mukike en 2019 et en 2020.

TABLEAU 95 Superficie cultivée, Production totale, Rendement(T/Ha) des aubergines par commune en 2019 et en 2020,

Commune	2019			2020		
	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)
Isare	49	666,4	13,6	49	784	16
Kabezi	12	180	15	14	239,4	17,1
Kanyosha	25	425	17	28	490	17,5
Mubimbi	57	855	15	58	928	16
Mutambu	12,5	106,25	8,5	15	120	8
Mutimbuzi	52	1040	20	89	1780	20
Nyabiraba	42	222,6	5,3	34	136	4
Total	249,5	3 495,25	13,48	287	4 477,4	14,08

Source : BPEAE Bujumbura

V.1.3 Choux

La production totale des choux en 2019 était évaluée à 4146,5T sur une superficie de 305 ha et un rendement moyen de 12,01 T/ha. En 2020, elle était estimée à 5163 T sur une superficie de 377 ha avec un rendement de 12,97T/ha.

La grande production se trouvait en commune Isare (1627,5T) en 2019 et en commune Mukike (1340T) en 2020. Le rendement élevé a été observé en commune Mutimbuzi où il a été enregistré 20 T/ha en 2019 et Mubimbi 19,4 T/ha en 2020.

TABLEAU 96 Superficie cultivée, Production totale, Rendement(T/Ha) des choux commune en 2019 et en 2020.

Commune	2019			2020		
	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)
Isare	93	1 627,5	17,5	58	1 044	18
Kabezi	7	105	15	8	104	13
Kanyosha	18	270	15	9	126	14
Mubimbi	26	315	12,1	42	815	19,4
Mugongo-Manga	30	450	15	50	750	15
Mukike	51	510	10	134	1 340	10
Mutambu	19	209	11	20	220	11
Mutimbuzi	5	100	20	3,5	260	7,4
Nyabiraba	56	560	10	56	504	9
Total	305	4 146,5	12,01	377	5 163	12,97

Source: BPEAE Bujumbura

V.1.4 Oignons

La production totale des oignons en 2019 dans huit communes de la province était estimée à 3036,3T sur une superficie de 210 ha avec un rendement moyen de 15,34T/ha. En 2020, sur une superficie de 174 ha, la production dans les huit communes était évaluée à 2483 T avec un rendement moyen de 15,43 T/ha.

La grande production se trouvait en commune Nyabiraba où il été enregistré 741 T et 636 T respectivement en 2019 et en 2020. Le rendement élevé était observé également en commune Mutimbuzi où il a été enregistré un rendement de 20 T/ha en 2019 et à Mutimbuzi et Isare en 2020 où il a été de 20T/ha. Il est à signaler que les oignons a été rarement cultivée en commune Mugongo-Manga.

TABLEAU 97 Superficie cultivée, Production totale, Rendement(T/Ha) des oignons blancs par commune en 2019 et en 2020

Commune	2019			2020		
	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)
Isare	18	334,8	18,6	8	160	20
Kabezi	18	300	16,66	16	240	15
Kanyosha	25	375	15	14	210	15
Mubimbi	42	588	14	27	432	16
Mukike	32	480	15	40	600	15
Mutambu	15	157,5	10,5	10	105	10,5
Mutimbuzi	3	60	20	6	100	20
Nyabiraba	57	741	13	53	636	12
Total	210	3 036,3	15,34	174	2 483	15,43

Source : BPEAE Bujumbura

V.1.5 Tomate

En 2019, la culture de la tomate a été cultivée dans sept communes de la province sur une superficie de 253,5 ha avec une production de 3811,85 T et un rendement de 14,4T/ha. En 2020, la production était évaluée à 3704,5T sur une superficie totale de 255 ha et un rendement de 13,84T/ha.

C'est dans la commune Mubimbi (1798 T) et (1840T) où il a été enregistré une grande production respectivement en 2019 et en 2020. Le rendement élevé se trouvait en communes Kabezi (20,25T/ha) et (20,2) respectivement en 2019 et 2020. Il est à signaler que la culture de la tomate n'a pas été pratiquée dans les communes Mugongo-manga et Mukike en 2019 et en 2020.

TABLEAU 98 Superficie cultivée, Production totale, Rendement(T/Ha) de la tomate par commune en 2019 et en 2020

Commune	2019			2020		
	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)
Isare	6	87,6	14,6	8	112	14
Kabezi	32	648	20,25	46	932	20,2
Kanyosha	25	375	15	13	195	15
Mubimbi	124	1 798	14,5	129	1 840	14,2
Mutambu	5,5	63,25	11,5	5	57,5	11,5
Mutimbuzi	46	690	15	40	400	10
Nyabiraba	15	150	10	14	168	12
Total	253,5	3 811,85	14,4	255	3 704,5	13,84

Source : BPEAE Bujumbura

V.1.6 Poivrons

En 2019, la culture des poivrons a été observée dans six communes de la province sur une superficie de 20,85 ha. La production obtenue était évaluée à 279,915 T et un rendement de 10,68 T/ha. En 2020, sur une superficie de 27,4 ha, la production s'élevait à 394,425 avec un rendement de 12,058 T/ha.

C'est dans la commune de Kabezi (120T) et (186T) où il a été enregistré une grande production en 2019 et en 2020.

Le rendement élevé se trouvait en commune Mutimbuzi et Kabezi où il a été enregistré un rendement de 15 T/ha en 2019 et il a été de 20,6T/ha en 2020 en commune Kabezi. Il est à signaler que la culture des poivrons a été rarement cultivée en communes de Mugongo-Manga, Mukike et Kanyosha.

TABLEAU 99 Superficie cultivée, Production totale, Rendement(T/Ha) des poivrons par commune en 2019 et en 2020

Commune	2019			2020		
	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)
Isare	2,4	23,04	9,6	2,7	27	10
Kabezi	6	120	15	9	186	20,6
Mutambu	3,6	28,8	8	4,2	37,8	9
Mubimbi	0,85	8,075	9,5	1,5	14,625	9,75
Mutimbuzi	5,5	82,5	15	7	105	15
Nyabiraba	2,5	17,5	7	3	24	8
Total	20,85	279,915	10,68	27,4	394,425	12,058

Source : BPEAE Bujumbura

V.2 Cultures de rentes

La province de Bujumbura compte trois types de cultures industrielles qui sont le café pratiqué principalement dans six communes et une petite partie de Mutimbuzi où on trouve le café Robusta. Les communes de Mugongo-manga et Mukike ne cultivent pas du café. Le palmier à huile pratiqué dans six communes excepté les communes de Mugongo-manga, Mukike et Nyabiraba et le thé qui est cultivé en communes Mukike, Mugongo-manga et Nyabiraba.

V.2.1 Café.

En 2019, la production totale du café cerise dans six communes de la province était évaluée à 11254,36 T sur une superficie totale de 2621,8 ha et un rendement moyen de 4,05 T/ha. En 2020, elle était estimée à 10962,35 T sur une superficie de 2633,8 ha et un rendement de 3,83 T/ha dans les six communes caféicoles.

La grande production se trouvait en commune Mubimbi où 4989,6 T et 4082,4 T ont été enregistrés respectivement en 2019 et en 2020.

Le rendement élevé était observé également en commune Mubimbi avec 5,2T/ha et 4,5T/ha respectivement en 2019 et en 2020. Il est à signaler que la culture du café n'est pas cultivée dans les communes de Mugongo-manga et Mukike.

TABLEAU 100 Superficie, production et rendement de café en tonnes de cerises par commune en 2019.

Commune	2019			2020		
	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)
Isare	667	2 671,6	4	667	3 005,55	4,5
Kabezi	320	1 100	3,5	320	1 150	3,5
Kanyosha	75	375	5	80	240	3
Mubimbi	907,2	4 989,6	5,2	907,2	4 082,4	4,5
Mutambu	351,6	914,16	2,6	351,6	1 406,4	4
Nyabiraba	301	1 204	4	308	1078	3,5
Total	2 621,8	11 254,36	4,05	2 633,8	10 962,35	3,83

Source: BPEAE Bujumbura

V.2.2 Thé

En 2019, sur une superficie de 822,6 ha, la production totale du thé en feuilles vertes était estimée à 1788,8 T avec un rendement moyen de 2,1 T/ha dans les communes de Mugongomanga, Mukike et Nyabiraba. En 2020, la production était évaluée à 1 534,7 T sur une superficie de 818,6 ha avec un rendement de 1,8T/ha dans ces trois communes.

Le rendement élevé était observé en commune Mukike (2,3 T/ha) en 2019 et à Mugongo Manga (2,5 T/ha) en 2020. La grande production se trouvait en commune Mukike où il a été enregistré 976,8 T et 901,3 T respectivement en 2019 et en 2020.

TABLEAU 101 Superficie, production et rendement du thé par commune en 2019 et en 2020.

Commune	2019			2020		
	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)
Mugongomanga	200	420	2,1	200	500	2,5
Mukike	426,6	976,8	2,3	426,6	901,3	2,1
Nyabiraba	196	392	2	192	133,4	0,7
Total	822,6	1 788,8	2,1	818,6	1 534,7	1,8

Source: BPEAE Bujumbura

V.2.3 Palmier à huile

La production totale de l'huile de palme en 2019 dans six communes de la province était évaluée à 4399,8 T sur une superficie de 747,8 ha et un rendement de 4,7 T/ha. C'est dans la commune de Mubimbi où il a été observé une grande production estimée à 557 T. Le rendement élevé a été enregistré en commune Isare avec 9T/ha. Il est à signaler que la culture du palmier à huile n'est pas pratiquée dans les communes de Mukike, Nyabiraba et Mugongomanga.

TABLEAU 102 Superficie, production et rendement du palmier à huile par commune en 2019

Commune	2019		
	Superficie emblavée (Ha)	Production totale (Tonnes)	Rendement (T/Ha)
Isare	15,3	137,7	9
Kabezi	9	25	2,8
Kanyosha	20	50	2,5
Mubimbi	557	3 378	6,1
Mutambu	4,5	9	2
Mutimbuzi	142	800	7
Total	747,8	4 399,7	4,7

Source: BPEAE Bujumbura

V.2.4 Coton

En 2019, la production du coton en commune Mutimbuzi était évaluée à 39 T sur une superficie de 65 ha et un rendement de 0,6 T/ha. En 2020, la production a été de 12 T sur une superficie de 12 ha et

un rendement de 0,6 T/ha.

V.3. Protection des cultures

V.3.1. Maladies et ravageurs des cultures vivrières

V.3.1.1 Maïs

En 2019, les chenilles légionnaires et la maladie des bandes ont été observées sur le maïs dans les communes de Kabezi, Isare, Kanyosha et Mutimbuzi. La superficie attaquée était évaluée à 2516,3 ha dont 2478,7 ha ont été protégés. La lutte a été chimique et mécanique C'est dans la commune de Mutimbuzi où il a été enregistré une grande superficie attaquée estimée à 2385 ha mais qui a été totalement protégés par l'utilisation des produits chimiques.

TABLEAU 103 Maladies et ravageurs du maïs par commune en 2019

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte	Produit utilisé	Quantité utilisée	
						En Litre	En Kg
Isare	Chenille légionnaire	46,3	8,7	Chimique	-	-	-
Kabezi	Chenille déforiantes	40	40	Chimique et mécanique	Orthène	-	10
Kanyosha	Chenille légionnaire	35	35	Mécanique et organique	-	-	-
Mutimbuzi	Chenilles légionnaires	2383	2 383	Chimique	Orthène	-	1 063
	Maladie des bandes	12	12	Chimique	Iron	-	-
Total		2 516,3	2 478,7				

Source: BPEAE Bujumbura

En 2020, les chenilles légionnaires et la maladie des bandes se sont manifestées sur la culture du maïs dans les communes de Kabezi, Kanyosha, Mutimbuzi et Nyabiraba sur une superficie de 2863 ha. La superficie protégée était évaluée à 2644,5 ha. La lutte a été chimique et mécanique. Plus de 80% de la superficie attaquée se trouvait dans la commune de Mutimbuzi et toute la partie attaquée a été protégée.

TABLEAU 104 Maladies et ravageurs du maïs par commune en 2020

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte	Produit utilisé	Quantité utilisée	
						en Litre	en Kg
Kabezi	Chenille légionnaire	2,5	215	Chimique	Orthène	-	200
Kanyosha	Chenille légionnaire	15	15	Mécanique et chimique	Orthène	-	15
Mutimbuzi	Chenille légionnaire	26	26	Chimique	orthène	12,5	-
	Maladie des bandes	2 398	2 398	Chimique	Iron	90	-
Nyabiraba	Chenille légionnaire	209	203	Chimique	Dursban	406	-
Total		2 863	2 644,5				

Source: BPEAE Bujumbura

V.3.1.2 Manioc

La mosaïque du manioc a été observée en 2019 dans les communes Nyabiraba, Isare et Mutimbuzi sur une superficie de 1467 ha. La superficie protégée était évaluée à 40 ha. La lutte a été totalement mécanique.

C'est dans la commune Isare où il a été enregistré une grande superficie attaquée estimée à peu près à 98% de la superficie totale attaquée.

TABEAU 105 Maladies et ravageurs du manioc par commune en 2019

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte
Isare	Mosaïque	1 446	24	Mécanique
Mutimbuzi	Mosaïque, striure brune	13	13	Mécanique
Nyabiraba	Mosaïque	8	3	Mécanique
Total		1 467	40	

Source: BPEAE Bujumbura

V.3.1.3 Bananier

En 2019, le flétrissement bactérien (BXW) et le Bunchy Top (BBTV) ont été observés sur le bananier dans les communes de Mubimbi, Isare et Nyabiraba sur une superficie de 3058ha. La superficie protégée était évaluée à 27 ha. En 2020, une superficie de 1195 ha a été attaquée dans les mêmes communes et 152 ha ont été protégés. La lutte a été totalement mécanique.

La commune d'Isare a enregistré une grande superficie attaquée évaluée à 3050 ha et à 1010 ha respectivement en 2019 et en 2020. Il a été protégé 21 ha en 2019 et 10 ha en 2020.

TABEAU 106 Maladies et ravageurs du Bananier par commune en 2019 et en 2020

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte
Isare	BXW, BBTV	3 050	21	Mécanique	BXW, BBTV	1 010	10	Mécanique
Mubimbi	BXW	4	4	Mécanique	BXW	56	50	Mécanique
Nyabiraba	BXW	4	2	Agronomique	BXW	129	92	Mécanique
Total		3 058	27			1 195	152	

Source: BPEAE Bujumbura

V.3.1.4 Pomme de terre

En 2019, la culture de la pomme de terre a été attaquée par la bactériose et le Mildiou dans les communes de Mugongomanga, Mukike et Nyabiraba sur une superficie de 699 ha. La superficie protégée était évaluée à 663 ha. La lutte a été totalement chimique.

La grande superficie attaquée a été observée en commune Mugongomanga où 450ha ont été touchés par la bactériose. Toute la superficie attaquée a été protégée.

TABEAU 107 Maladies et ravageurs de la pomme de terre par commune en 2019

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte	Produit utilisé	Produit utilisé en Kg
Mugongomanga	Bactériose	450	450	Mécanique et chimique	-	300 180-
Mukike	Mildiou	210	180		Dithane	220

				Chimique	Ridomile	70
-Nyabiraba	Mildiou bactériose	39	33	Chimique	Dithane	15
Total		699	663			785

Source: BPEAE Bujumbura

En 2020, la superficie attaquée par le Mildiou et la bactériose dans les communes de Mugongomanga, Mukike et Nyabiraba était estimée à 1036 ha et 1024 ha ont été protégés. C'est dans la commune de Mugongomanga où il été observé une grande superficie attaquée évaluée à 965 ha mais qui ont été tous protégés.

TABLEAU 108 Maladies et ravageurs de la pomme de terre par commune en 2020.

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte	Produit utilisé	Quantité utilisée	
						En Litre	En Kg
Mugongomanga	Mildiou	965	965		-	-	-
Mukike	Mildiou	60	50	Chimique	Dithane		150
Nyabiraba	Mildiou, Bactériose	11	9	Chimique	Dursban	16,5	-
Total		1 036	1 024				

Source: BPEAE Bujumbura

V.3.1.5 Haricot

En 2019, les principales maladies et ravageurs identifiés sur le haricot dans six communes de la province sont les pucérons, la fonte de semis, l'anthracnose, les escarghotes et la mouche de haricot. La superficie totale attaquée était évaluée à 2924 ha et 841 ha ont été protégés. La lutte a été chimique et mécanique.

C'est dans la commune de Mutimbuzi où il a été observé une grande superficie attaquée estimée à 2090 ha dont 60 ha ont été protégés. Il est à signaler que ces maladies et ravageurs n'ont pas été observés dans les communes de Kabezi, Mutambu et Mugongomanga.

TABLEAU 109 Maladies et ravageurs du haricot par commune en 2019

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte	Produit utilisé	Quantité utilisée	
						En Litre	En Kg
Isare	Puceron	6 305	6 305	Chimique	Dursban	-	-
Kanyosha	Escarghotes	200	200	Mécanique	-	-	-
Mubimbi	Anthracnose	8	8	Chimique	Dursban	15	-
	Pucérons	8	8	Chimique	Diméthoate	15	-
Mukike	Mouche	4	1	Mécanique	-	-	-
Mutimbuzi	Fonte de semis	2 090	60	Chimique	Dithane	-	800
Nyabiraba	Mildiou, pucérons	614	564	Chimique	Diméthoate	540	-
Total		2 924	841				

Source: BPEAE Bujumbura

En 2020, ce sont principalement les pucérons et la fonte de semis qui ont attaqué le haricot dans sept communes de la province sur une superficie de 10 885,5 ha. La superficie protégée était évaluée à 9

471,5 ha. La lutte a été presque chimique.

La grande superficie attaquée se trouvait en commune d'Isare où 4282 ha ont été touchés par les pucerons noirs. Toute la superficie attaquée a été protégée. Les communes de Kabezi et Mutambu ont été épargnées par ces maladies et ravageurs.

TABLEAU 110 Maladies et ravageurs du haricot par commune en 2020

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte	Produit utilisé	Quantité utilisée	
						EN Litre	En Kg
Isare	Puceron noirs	4 282	4 282	Chimique	-	-	-
Kanyosha	Escargots, rats, pucerons	2 000	2 000	Chimique et mécanique	Dusban	30	-
Mubimbi	Anthraxose, pucerons	16	16	Chimique	Diméthoate	15	-
Mugongomanga	Pucerons	145	145	Chimique	-	-	-
Mukike	Fonte de semis	2	0				
	Pucerons noirs	0,5	0,5	Chimique	Dursban	0,5	-
Mutimbuzi	Fonte de semis	600	121	Chimique	Dithane	-	80
	Maladie des toiles	1 200	302	Chimique	Dithane	-	120
	Pucerons noirs	2 209	2 209	Chimique	Dusban	15	-
Nyabiraba	Pucerons noirs, fonte de semis	431	396	Chimique	Dursban	1 188	-
Total		10 885,5	9 471,5				

Source: BPEAE Bujumbura

V.3.2. Cultures maraîchères

V.3.2.1 Choux

En 2019, les pucerons noirs et les chenilles se sont manifestés sur la culture des choux dans les communes de Mutimbuzi, Mugongomanga et Isare sur superficie de 128 ha. La superficie protégée était estimée à 98 ha. La lutte a été totalement chimique

La grande superficie attaquée a été enregistrée dans la commune d'Isare où 93 ha ont été touchés mais qui ont été tous protégés.

TABLEAU 111 Maladies et ravageurs des cultures des choux par commune en 2019.

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte	Produit utilisé	Quantité utilisée en Litre
Isare	Puceron noir	93	93	Chimique	-	-
Mugongomanga	Puceron	30	-	Chimique	-	-
Mutimbuzi	chenilles	5	5	Chimique	Dusban	3

Total		128	98			
--------------	--	------------	-----------	--	--	--

Source: BPEAE Bujumbura

En 2020, les pucérons, les chenilles et le Mildiou ont été observés sur les choux dans six communes de la province sur une superficie de 226,5 ha. La superficie protégée était évaluée à 215,5 ha. La lutte a été totalement chimique.

C'est dans la commune de Mugongomanga où il a été enregistré une grande superficie attaquée estimée à 140 ha mais qui ont été tous protégés.

Il est à signaler que ces maladies et ravageurs n'ont pas été identifiés dans les communes de Kabezi, Mutambu et Mubimbi.

TABLEAU 112 Maladies et ravageurs des cultures des choux par commune en 2020.

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte	Produit utilisé	Quantité utilisée en Litre
Isare	Pucérons	1	1	Chimique	Dursban	15
Kanyosha	Pucérons	3	3	Chimique	-	
Mugongomanga	Pucérons	140	140	Chimique	-	
Mukike	Puceron vert	26	24	Chimique	Dursban	24
Mutimbuzi	Puceron ,Chenilles	3,5	3,5	Chimique	Dudu	2
Nyabiraba	Pucérons , Mildiou	53	44	Chimique		
Total		226,5	215,5			

Source: BPEAE Bujumbura

V.3.2.2 Aubergines

Les aubergines ont été attaquées en 2019 par les maladies fongiques et les pucérons dans les communes d'Isare, Kanyosha, Mutimbuzi et Nyabiraba sur une superficie de 236 ha. La superficie protégée était évaluée à 171 ha. La lutte a été chimique et mécanique. La grande superficie attaquée se trouvait en commune Nyabiraba où 103 ha ont été touchés et 99 ha ont été protégés.

TABLEAU 113 Maladies et ravageurs des cultures des aubergines par commune en 2019.

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte	Produit utilisé	Quantité utilisée	
						EN Litre	En Kg
Isare	Flétrissement	47	2	Mécanique	-	-	-
Kanyosha	Fongique	20	20	Chimique			
Mutimbuzi	Fonte de semis	46	30	Chimique	Dithane	-	1
Nyabiraba	Pucérons	103	99	Chimique	Dursban	92	-
Total		236	171				

Source: BPEAE Bujumbura

En 2020, les maladies et ravageurs principalement observés sur les aubergines dans les communes de Kanyosha, Mubimbi, Mutimbuzi et Nyabiraba sont la bactériose, la rouille et les pucérons. La superficie attaquée était estimée à 168 ha. Presque toute la superficie attaquée a été protégée. La lutte a été chimique et mécanique.

La grande superficie attaquée se trouvait en commune de Mutimbuzi où 89 ha ont été touchés.

TABEAU 114 Maladies et ravageurs des cultures des aubergines par commune en 2020.

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte	Produit utilisé	Quantité utilisée	
						EN Litre	En Kg
Kanyosha	Fongique et insectes	35	35	Chimique	-	-	-
Mubimbi	Bactériose, fonte de semis	2	2	Mécanique et chimique	Benlate		0,1
Mutimbuzi	Rouille	89	89	Chimique	Dursban	20	-
Nyabiraba	Pucérons, bactériose	42	41	Chimique			
Total		168	167				

Source: BPEAE Bujumbura

V.3.2.3 Oignons

En 2019, les oignons ont été attaqués par les insectes et les maladies fongiques (Mildiou, Rouille,...) dans six communes de la province sur une superficie de 80,5 ha. La superficie protégée était estimée à 61,5 ha. C'est dans la commune de Nyabiraba où il a été enregistré une grande superficie attaquée évaluée à 27ha dont 10 ha ont été protégés. Il est à signaler que ces maladies et ravageurs n'ont pas été observés dans les communes de Kabezi, Mugongomanga et Mutambu.

TABEAU 115 Maladies et ravageurs des cultures des oignons par commune en 2019.

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte	Produit utilisé	Quantité Utilisée en Kg
Isare	Mildiou	18	18	Chimique	Dithane	-
Kanyosha	Fongique	2,5	2,5	Chimique	-	-
Mubimbi	Insectes	10	10	Chimique	Dusban	-
Mukike	Mildiou	20	18	Chimique	Ridomile	20
Mutimbuzi	Rouille	3	3	Chimique	Dithane	3
Nyabiraba	Mildiou	27	10	Chimique	Dithane	10

Source: BPEAE Bujumbura

TABEAU 116 Maladies et ravageurs des cultures des oignons par commune en 2020

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte
Kanyosha	Fongique, insectes	14	14	Chimique
Nyabiraba	Mildiou	43	43	Chimique
Total		57	57	

Source: BPEAE Bujumbura

V.3.2.4 Tomate

Les maladies et ravageurs observés en 2019 sur la tomate dans les communes de Kanyosha, Isare, Mubimbi et Mutimbuzi sont le Mildiou, le Flétrissement et l'Alternariose. La Superficie attaquée était estimée à 119 ha et 117 ha ont été protégés. La lutte a été totalement chimique. La Commune de Mutimbuzi a enregistré une grande superficie attaquée évaluée à 63 ha et qui a été toute protégée.

TABLEAU 117 Maladies et ravageurs des cultures de la tomate par commune en 2019

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte	Produit utilisé	Quantité utilisée en Kg
Isare	Mildiou	32	32	Chimique	Dithane	-
Kanyosha	Mildiou	12	12	Chimique	Ridomile	-
Mubimbi	Flétrissement	12	10	Chimique	Dithane	-
Mutimbuzi	Alternariose	63	63	Chimique	Dithane	40
Total		119	117			

Source: BPEAE Bujumbura

En 2020, ce sont le Mildiou, l'alternariose et la fonte de semis qui ont été identifiés comme maladies et ravageurs de la tomate dans les communes de Kanyosha, Mubimbi, Mutimbuzi et Nyabiraba. La Superficie attaquée était évaluée à 88 ha dont 85 ha ont été protégés. Par les produits chimiques

La grande superficie attaquée a été observée en communes Mutimbuzi (40 ha) et à Nyabiraba (32 ha). Toute la superficie attaquée en commune Mutimbuzi a été protégée et 29 ha ont été protégés en commune Nyabiraba.

TABLEAU 118 Maladies et ravageurs des cultures de la tomate par commune en 2020

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte	Produit utilisé	Quantité utilisée	
						EN Litre	En Kg
Kanyosha	Mildiou	13	13	Chimique	-	-	-
Mubimbi	Fonte de semis	3	3	Chimique	Supermetrine	-	-
Mutimbuzi	Alternariose	40	40	Chimique	Dithane	-	250
Nyabiraba	Bactériose, Mildiou	32	29	Chimique		-	-
Total		88	85			-	-

Source: BPEAE Bujumbura

V.3.3.Culture de rente

V.3.3.1 Le café

En 2019, la punaise du café, l'Anthracnose et le Boreur du tronc ont été observés sur le café dans les communes d'Isare, Kanyosha, Mubimbi et Nyabiraba. La superficie attaquée était estimée à 1662 ha. Toute la superficie attaquée a été protégée. Le traitement a été effectué par l'utilisation des produits chimiques tels que l'Iron et l'Ambdalm.

Les communes de Mubimbi et Kanyosha ont enregistré une grande superficie attaquée estimée respectivement à 682 ha et à 540 ha.

TABLEAU 119 Maladies et ravageurs des caféiers en 2019

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte	Produit utilisé	Quantité utilisée en Litre
Isare	Punaise du caféier	243	243	Chimique	Iron,	-
Kanyosha	Anthracnose	540	540	Chimique	Iron	37
Mubimbi	Punaise du caféier Boreur du tronc	682	682	Chimique	Iron, Lambdalm	-
Nyabiraba	Antracnose	197	197	Chimique	Iron	44
Total		1 662	1 662			

Source : BPEAE Bujumbura

En 2020, les maladies et ravageurs observés sur le café dans les communes d'Isare, Kanyosha, Mubimbi et Nyabiraba sont la Punaise du café, l'Anthracnose, la Rouille, le Boreur du tronc et les Pucerons. La superficie attaquée était évaluée à 880 ha. Toute la superficie attaquée a été protégée. La grande superficie attaquée se trouvait en commune Mubimbi où 360 ha ont été touchés.

TABLEAU 120 Maladies et ravageurs des caféiers en 2020

Commune	Maladie / Ravageur	Superficie attaquée (ha)	superficie protégée (ha)	Moyen de lutte	Produit utilisé	Quantité utilisée en Litre
Isare	Punaise du caféier	243	243	Chimique	Lambdalm	15
					Iron	10
Kanyosha	Anthracnose	80	80	Chimique	Iron	5
					Lambdalm	15
Mubimbi	Rouille	360	360	Chimique	Iron	-
	Punaise					
	Boeur du tronc				Lambdalm	-
Nyabiraba	Pucerons	197	197	Chimique	Lambdalm	15

	Punaise du café					
Total		880	880			

Source : BPEAE Bujumbura

V.3.3.2 Le Thé

L'Acarien rouge s'est manifesté sur la culture du thé à Mugongomanga où 5 ha ont été attaqués en 2019 et en 2020.

V.3.3.3 Le Coton

Le Lygus, les Chenilles, et les Puccérons ont attaqué le coton sur 65 ha en 2019 à Mutimbuzi. En 2020, les mêmes maladies et ravageurs se sont manifestés sur le coton et 20 ha ont été attaqués.

V.4. Diffusion des intrants agricoles

V.4.1 Les engrais

V.4.1.1 FOMI IMBURA

En 2019, la quantité totale de l'engrais FOMI IMBURA diffusée dans six communes de la province était évaluée à 212,9 T. C'est en commune Mutimbuzi où il a été diffusé une grande quantité d'engrais évaluée à 85 T. En 2020, il a été diffusé dans toutes les communes de la province 1262,1 T. C'est dans la commune de Mutimbuzi où il a été diffusé une grande quantité d'engrais estimée à 85 T. et à 469 T respectivement en 2019 et en 2020. Il est à signaler que l'engrais FOMI IMBURA n'a pas été diffusé dans les communes d'Isare, Mubimbi et Nyabiraba en 2019.

TABLEAU 121 Diffusion de l'engrais FOMI IMBURA par commune

Commune	2019		2020	
	Quantité (en T)	Bailleur	Quantité (en T)	Bailleur
Isare	0		171,8	PNSEB
Kabezi	16		46,3	
Kanyosha	32		34,3	
Mubimbi	0		228	
Mugongomanga	21,5	PAPAB	54,8	
Mukike	6	PNSEB	122,6	
Mutambu	52,4		74	
Mutimbuzi	85		469	
Nyabiraba	0		61,3	
Total	212,9		1 262,1	

Source : BPEAE Bujumbura

V.4.1.2 FOMI TOTHAZA

La quantité totale de l'engrais FOMI TOTHAZA diffusée en 2019 dans six communes de la province excepté les communes d'Isare, Mubimbi et Mukike était estimée à 203,3 T. En 2020, il a été diffusé dans toutes les communes de la province 1067,7T. La grande quantité de l'engrais a été diffusée en commune Mutimbuzi où 87 T et 508,2 T de l'engrais ont été enregistrés.

TABLEAU 122 Diffusion de l'engrais FOMI TOTHAZA par commune

Commune	2019		2020	
	Quantité (en T)	Bailleur	Quantité (en T)	Bailleur
Isare	0		146,8	PNSEB
Kabezi	9		25	
Kanyosha	18		13,4	
Mubimbi	0		268	
Mugongomanga	4,8		26	
Mukike	0		21	
Mutambu	52,5		32,9	
Mutimbuzi	87		508,2	
Nyabiraba	32		26,4	
Total	203,3		1 067,7	

Source : BPEAE Bujumbura

V.4.1.3 FOMI BAGARA

En 2019, il a été diffusé 217,1 T de l'engrais FOMI BAGARA dans sept communes de la province excepté les communes de Mubimbi et Mukike. En 2020, une quantité de 180,2 T a été diffusée dans toutes les communes de la province. C'est dans les communes d'Isare (150 T) et Mutimbuzi (56 T) où il a été diffusé une grande quantité d'engrais respectivement en 2019 et en 2020.

TABLEAU 123 Diffusion de l'engrais FOMI BAGARA par commune

Commune	2019		2020	
	Quantité (en T)	Bailleur	Quantité (en T)	Bailleur
Isare	150	GIZ	12	PNSEB
Kabezi	4		4,5	
Kanyosha	10,4		29	
Mubimbi	0		18	

Mugongomanga	6,5	PAPAB	31,9	
Mukike	0		21,3	
Mutambu	1,2		3,6	
Mutimbuzi	35		56	
Nyabiraba	10		3,9	
Total	217,1		180,2	

Source: BPEAE Bujumbura

V.4.1.4 NPK

La quantité de NPK diffusée en 2019 dans les communes de Kanyosha et Mubimbi s'élevait à 4,9 T.

TABLEAU 124 Diffusion de NPK par commune en 2019

Commune	2019	
	Quantité (en T)	Bailleur
Kanyosha	0,3	
Mubimbi	4,6	
Total	4,9	

Source: BPEAE Bujumbura

V.4.1.5 DAP

En 2019, il a été diffusé 96,6 T de DAP dans les communes de Mubimbi et Mutimbuzi.

TABLEAU 125 Diffusion de DAP par commune en 2019

Commune	Quantité (en T)	Bailleur
Mubimbi	41,6	
Mutimbuzi	54,6	PNSADR-IM, PRDAIGL
Total	96,2	

Source: BPEAE Bujumbura

V.4.1.6 Kcl

La quantité de Kcl diffusée en 2019 dans les communes de Mubimbi, Mukike et Mutimbuzi était estimée à 14,5 T. La grande quantité d'engrais a été diffusée en commune Mutimbuzi où 12,1 T ont été enregistrés. En 2020, une quantité de 12,2 T de Kcl ont été diffusés en commune Mutimbuzi par le PNSADR-IM.

TABLEAU 126 Diffusion de Kcl par commune en 2019

Commune	Quantité (en T)	Bailleur	Quantité (en T)	Bailleur
---------	-----------------	----------	-----------------	----------

Mubimbi	0,6		0	
Mukike	1,8	PNSEB	0	
Mutimbuzi	12,1	PRDAIGL	1,2	PNSADR-IM
Total	14,5		12 ,2	

Source: BPEAE Bujumbura

V.4.1.7 Urée

En 2019, il a été diffusé 139,8 T d'urée dans les communes de Mubimbi, Mukike et Mutimbuzi. C'est en commune Mutimbuzi où il a été diffusé une grande quantité d'engrais estimée à 92,3 T

TABLEAU 127 Diffusion de l'Urée par commune en 2019

Commune	Quantité (en T)	Bailleur
Mubimbi	42,1	-
Mukike	5,4	PNSEB
Mutimbuzi	92,3	PNSADR-IM, PRDAIGL
Total	139,8	

Source: BPEAE Bujumbura

V.4.1.8 Dolomie

La quantité totale de la dolomie diffusée en 2019 dans les communes de Kanyosha, Mubimbi, Mukike et Mutambu était évaluée à 200,4T. C'est en commune Mukike où il a été diffusé une grande quantité de la Dolomie estimée à 150T.

En 2020, il a été diffusé 728,2 T de la dolomie dans toutes les communes de la province. La grande quantité a été diffusée en commune Mukike où 424,1T ont été enregistrées.

TABLEAU 128 Diffusion de la Dolomie

Commune	2019		2020	
	Quantité (en T)	Bailleur	Quantité (en T)	Bailleur
Isare	0	-	13,7	PNSEB
Kabezi	13		14,5	
Kanyosha	20,9	PNSEB	13,8	
Mubimbi	11	PNSEB	21,6	
Mugongomanga	0	-	94,3	
Mukike	150	PNSEB	424,1	
Mutambu	18,5	PNSEB	33,5	

Mutimbuzi	0		81,8	
Nyabiraba	0		30,9	
Total	200,4		728,2	

Source: BPEAE Bujumbura

V.4.2 Produits phytosanitaires

En 2019, la diffusion des produits phytosanitaires a eu lieu seulement en commune Mutimbuzi où il a été diffusé 842 L de Kitazin, 30L d'iron, 10 Kg d'Orthène, 54 Kg de Benelate et 5 Kg de Dithane.

V.4.3 Semences et plants

V.4.3.1 Cultures vivrières

Haricot

La quantité totale de semences de haricot diffusée en 2020 dans les communes de Kabezi, Isare, Kanyosha, Mubimbi et Mutimbuzi était estimée à 7770 Kg. La grande quantité des semences a été diffusée en commune Kanyosha où 3800 Kg ont été enregistrés.

TABLEAU 129 Diffusion des semences de haricot en 2020

Commune	2020	
	Quantité diffusée (en Kg)	Bailleur
Isare	350	-
Kabezi	2 000	FAO
Kanyosha	3 800	FAO
Mubimbi	1 200	GIZ/INADES
Mutimbuzi	420	PNSADR-IM
Total	7 770	

Source: BPEAE Bujumbura

Mais

En 2019, il a été diffusé 7521 tonnes de semences de maïs dans les communes de Kanyosha, Isare, Mubimbi et Mutimbuzi. La grande quantité de semences a été diffusée en commune Mutimbuzi où 4 386 Kg ont été enregistrés.

En 2020, une quantité estimée à 21 510 Kg a été diffusée dans les communes d'Isare, Kabezi, Kanyosha, Mubimbi et Mutimbuzi. C'est dans la commune de Mutimbuzi où il a été diffusé une grande quantité de semences évaluée à 14 186 Kg.

TABLEAU 130 Diffusion des semences de maïs en 2019 et en 2020

Commune	2019		2020	
	Quantité diffusée (en Kg)	Bailleur	Quantité diffusée (en Kg)	Bailleur

Isare	2 634		900	
Kabezi	0		4 700	PRDAIGL
Kanyosha	200	PNSEB	1 724	FAO, PNSEB
Mubimbi	301		0	
Mutimbuzi	4 386		14 186	PRDAIGL,PNSADR-IM
Total	7 521		21 510	

Source: BPEAE Bujumbura

Patate douce

Le nombre total des cordes de patate douce diffusé en 2019 dans les communes de Mutambu et Mutimbuzi était évaluée à 462 000. En 2020, un nombre de 1 344 750 cordes a été diffusé dans les communes de Kabezi et Mutimbuzi.

TABEAU 131 Diffusion des cordes de patate douce en 2019 en 2020

Commune	2019		2020	
	Quantité diffusée (en nombre)	Bailleur	Quantité diffusée (en nombre)	Bailleur
Kabezi	0		505 000	PRDAIGL
Mutambu	286 500	INADES	0	
Mutimbuzi	175 500	PNSADR-IM	839 750	PRDAIGL,PNSADR-IM
Total	462 000		134 4750	

Source: BPEAE Bujumbura

Rejets de bananier

En 2020, un nombre de 5 584 rejets de bananier a été diffusé dans les communes de Mutimbuzi et Mutumbu.

Riz

Une quantité de 20850 kg de semences de riz a été diffusée à Mutimbuzi en 2019 par PDAIGL. En 2020, il a été diffusé 10511,5 kg de semences par PRDAIGL et PNSADR-IM.

V. 4.3.2 Cultures maraîchères

La quantité totale des semences maraîchères diffusée en 2019 dans les communes d'Isare, Kanyosha, Mubimbi et Mutimbuzi était estimée à 83,5 Kg. En 2020, il a été diffusé 62,2Kg de semences maraîchères dans six communes de la province excepté les communes de Mugongomanga, Mutambu et Mukike. La grande quantité de semences a été diffusée en communes Mutimbuzi (35,5 Kg) et Kanyosha (19 Kg) respectivement en 2019 et en 2020.

TABEAU 132 Diffusion des semences maraîchères

Commune	2019		2020	
	Quantité diffusée (en Kg)	Bailleur	Quantité diffusée (en Kg)	Bailleur

Isare	18,7	GIZ	10	INADS
Kabezi	0		15	PRDAIGL
Kanyosha	11,3	NCA	19	FAO, GVC
Mubimbi	18	GIZ	1,2	GIZ
Mutimbuzi	35,5	PRDAIGL,PNSADR-IM	13	PRDAIGL
Nyabiraba	0		4	FAO
Total	83,5		62,2	

Source: BPEAE Bujumbura

V.5 Transformation des produits agricoles

En 2029, les unités de transformation identifiées dans les communes de Kanyosha, Mubimbi, Mutimbuzi et Nyabiraba étaient principalement constituées par les unités traditionnelles de transformation de l'huile de palme communément appelées MAWENIYA, les moulins et les décortiqueuses et une usine de thé.

Au total 262 unités traditionnelles de transformation de l'huile de palme, 47 moulins et 17 décortiqueuses ont été enregistrées. Un grand nombre des unités traditionnelles de transformation de l'huile de palme se trouvait en commune Mubimbi où il a été observé 120 unités alors que celui des moulins a été observé en commune Mutimbuzi où 18 moulins ont été enregistrés.

TABLEAU 133 Transformation des produits agricoles par commune en 2019

Commune	Type de produits	Unité de transformation	Nbre d'unités	Unité de mesure	Capacité de transformation par unité	Produits obtenus
Kanyosha	Manioc	Moulin	11	T/J	2	
	Fruit de palmier à huile	Unité traditionnelle de transformation de l'huile de palme	100			
Mubimbi	Manioc	Moulin	13	T/J	22	Farine
	Fruit de palmier à huile	Unité traditionnelle de transformation de l'huile de palme	120			
Mutimbuzi	Fruit de palme	Unité traditionnelle de transformation de l'huile de palme	42	L/j	90	Huile de palme
	Manioc, Mais	Moulin	18	T/J	3	Farine
	Riz paddy	Décortiqueuses	17	T/J	3	Riz blanc
Mugongomanga	Thé en feuille vertes	Usine de thé	1	-	-	Thé sec
Nyabiraba	Manioc, Mais	Moulin	5	T/J	3	Farine
		Moulins	60			

Total		Unité traditionnelle de transformation de l'huile de palme	262			
		Décortiqueuses	17			
		Usine de thé	1			

Source: BPEAE Bujumbura

En 2020, il a été observé dans six communes de la province 297 unités traditionnelles de transformation de l'huile de palme, 88 moulins, 21 décortiqueuses et une usine de thé. C'est dans les communes de Mubimbi (120) et Knyosha (100) et où il a été identifié un grand nombre d'unités traditionnelles de transformation de l'huile de palme et celui des moulins a été identifié en communes Mutimbuzi (26) et Kanyosha (25).

TABEAU 134 Transformation des produits agricoles par commune en 2020

Commune	Type de produits	Unité de transformation	Nbre d'unités	Unité de mesure	Capacité de transformation par unité	Produits obtenus
Isare	Manioc, mais	Moulin	22	T/j	3	Farine
	Fruit de palme	Unité traditionnelle de transformation de l'huile de palme	35	L/j	300	Huile de palme
Kanyosha	Manioc	Moulin	25	T/J	2	Farine
	Fruit de palme	Unité traditionnelle de transformation de l'huile de palme	100	L/J	90	Huile de palme
Mubimbi	Manioc	Moulin	9	T/J	4,5	Farine
	Fruit de palme	Unité traditionnelle de transformation de l'huile de palme	120			Huile de palme
Mugongoma nga	Thé	Usine de thé	1	-		Thé sec
Mutimbuzi	Manioc, mais	Moulins	26	T/J	3	Farine
	Décortiqueuses	Riz paddy	21	T/J	3	Riz blanc
	Fruit de palme	Unité traditionnelle de transformation de l'huile de palme	41	L/j	90	Huile de palme
Nyabiraba	Manioc, mais	Moulin	6	T/J	4	Farine

Total	Unité traditionnelle de transformation de l'huile de palme	297			
	Moulins	88			
	Riz paddy	21			
	Usine de thé	1			

Source: BPEAE Bujumbura

V.6 Aménagement des périmètres irrigués

La province de Bujumbura dispose des périmètres irrigués situés en commune Mutimbuzi. Ces périmètres ont été aménagés et réhabilités par différents bailleurs de fonds dont PNSADR-IM, FAO, PROPA-O,.... La superficie totale de ces périmètres irrigués est évaluée à plus de 6000 ha.

V.7 Situation des prix des produits agricoles (haricot, petit pois, maïs, riz, sorgho, pomme de terre, manioc, patate douce, arachide, soja, Euleusine,.....)

Les prix moyens annuels par Kg de six principaux produits (haricot, maïs, riz, banane, pomme de terre et patate douce) au niveau des marchés de la province de Bujumbura se présentaient comme ceci en 2019 et 2020

- Pour le haricot ordinaire, il était de 1391 fbu en 2019 et de 11555 fbu en 2020, soit une hausse de 11,8%. Le prix le plus bas se trouvait en commune Mutimbuzi (1150 fbu) et Mubimbi (1200 fbu) respectivement en 2019 et en 2020.
- Pour le maïs grain, il était de 865 fbu en 2019 et de 922 fbu en 2020, soit une hausse de 6,6%. Le prix le plus bas se trouvait en commune Nyabiraba (680 fbu) en 2019 et à Kanyosha (850 fbu) en 2020.
- Pour le riz blanc, il était de 1787 fbu en 2019 et de 1800 fbu en 2020, soit une hausse de 0,7%. Le prix le plus bas se trouvait en commune Isare (1530 fbu) en 2019 et en commune Kanyosha (1700 fbu) en 2020.
- Pour la banane légume, il était de 683 fbu en 2019 et de 729 fbu en 2020, soit une hausse de 6,7 %. Le prix le plus bas se trouvait en commune Mubimbi et il était de 417 fbu en 2019 et en 2020.
- Pour la pomme de terre, il était de 841 fbu en 2019 et de 961 fbu en 2020, soit une hausse de 14,3%. Le prix le plus bas se trouvait en commune Mugonomanga et il était de 621 fbu et 790 fbu respectivement en 2019 et en 2020.
- Pour la patate douce, il était de 416 fbu en 2019 et de 502 fbu en 2020, soit une hausse de 20,7%. Le prix le plus bas se trouvait en commune Kanyosha (230 fbu) et à Isare (300 fbu) respectivement en 2019 et en 2020.

TABLEAU 135 Situation des prix (par kg) des produits agricoles en 2019 et en 2020

Type de produits	Prix moyen par commune																			
	Isare		Kabezi		Kanyosha		Mubimbi		Mugongoman ga		Mukike		Mutambu		Mutimbuzi		Nyabiraba		Prix moyen de la province	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
Banane légume	766	-	600	650	600	750	417	417	750	833	435	500	480	480	900	1 000	1 200	1 200	683	729
Haricot sec	1 566	1 400	1 300	1 600	1 375	1 625	1 200	1 200	-	1 483	1 400	1 550	1 400	1 600	1 150	1 500	1 737	1 883	1 391	1 555
Huile de palme	1 716	2 250	2 022	3 000	1 800	1 700	2 000	2 955	2 000	2 375	3 300	3 900	1 900	2 175	1 600	1 900	-	-	2 042	2 572
Maïs farine	1 400	1 600	900	-	1 125	100	900	1 100	1 217	1 075	1 050	1 125	1 000	100	900	900	800	1 150	1 032	793
Arachide	3 400	4 200	3 000	3 000	4 400	4 500	-	3 500	-	-	-	2 800	2 650	2 800	4 200	4 000			3 530	3 433
Maïs grain	1 100	1 100	-	-	908	850	800	1 000	917	937	850	925	800	900	-	-	680	-	865	922
Manioc farine	-	-	600	-	-	800	-	-	825	850	700	700	750	900	800	900	850	766	754	819
Sorgho grain	-	-	-	-	-	-	1 500	-	1 850	-	1 300	1 600							1 550	1 600
Blé grain	1 533	1 500	-	-	-	-	1 500	-	1 750	1 014	2 100	2 300					1 100	-	1 597	1 657
Patate douce	250	300	-	-	230	550	-	-	-	-	-	425	500	500	500	600	600	433	416	502
Ndagala sec	24 000	40 000	15 000	20 000	-	-	24 000	-	25 000	27 000	25 000	25 500	31 000	37 250	25 000	30 000			24 143	27 950
Soja	1 930	2 000	-	2 000	-	-	-	-	-	-	-	-							1 930	2 000
Pomme de terre	860	1 300	700	-	864	900	800	-	958	621	790	875	850	1 000	1 000	11 000	750	933	841	2 555
Miel	10 000	10 000	-	-	-	-	-	8 000	-	-	23 000	25 000							16 500	16 500
Riz blanc	1 530	1 800	1 600	1 700	1 950	1 850	1 800	1 750	-	-	2 100	1 900	1 800	1 800	1 700	1 700	1 812	1 900	1 787	1 800
Petit pois	2 250	3 000	2 500	2 000	-	-	3 200	-	2 833	3 700	1 975	1 650							2 552	2 450
Aubergines	-	-	-	-	-	500	1 000	-	867	-	575	525			500	400	800	666	686	618
Oignons	-	-	-	-	-	800	950	-	-	-	-						1 350	1 333	1 150	1 067
Tomate	-	-	-	-	2 000	2 000	-	-	-	-	-					1 700	1 100	1 200	1 550	1 633
Choux	-	-	-	-	-	-	250	300	550	417	400	325					340	383	385	356
Viande	8 300	-	7 500	10 000	9 000	9 000	8 750	900	9 517	10 000	12 500	8 000	8 000	8 000	10 000	11 000			9 196	8 129
Oeuf	5 950	-	6 000	7 500	6 750	-	4 000	4 500	-	-	-	-	5 600	5 600					5 660	5 867

Source: BPEAE Bujumbura

V.8 Situation des infrastructures de stockage des produits agricoles en 2020

En 2020, les infrastructures de stockage des produits agricoles étaient principalement constitués par les hangars de stockage des produits agricoles. Le nombre total de ces hangars était estimé à 32 avec une capacité de stockage de 12 295 T.

Comparativement à d'autres communes de la province, les communes de Mukike et de Mutimbuzi comptaient un grand nombre de hangars estimé à 12 avec une capacité totale de stockage de 170 T pour les hangars de Mukike et 2400 T pour les hangars de Mutimbuzi.

TABLEAU 136 *Inventaire des hangars de stockage des semences et de la production en 2020*

Commune	Nombre	Capacité de stockage (en T)
Isare	1	15
Kabezi	0	0
Kanyosha	0	0
Mubimbi	1	180
Mugongomanga	3	9 300
Mukike	12	170
Mutambu	0	0
Mutimbuzi	12	2 400
Nyabiraba	3	230
Total	32	12 295

Source: BPEAE Bujumbura

CHAPITRE VI : ENVIRONNEMENT

VI.1 Protection des sols

Ce chapitre traite de la protection de l'environnement dans la province de Bujumbura par les arbres plantés dans le cadre du Programme « Ewe Burundi Urambaye », le Programme National de Reboisement (PNR), les différents intervenants publics et privés (BPEAE, églises et ONG) au cours des campagnes sylvicoles 2019-2020 et 2020-2021.

Cette protection est ensuite réalisée en aménageant les bassins versants (traçage des courbes de niveau, par le reboisement des terres domaniales dénudées communales et privées ainsi que le système de la plantation des arbres agro forestiers. Cette lutte antiérosive est faite également par la stabilisation des berges des cours d'eau et des ravins en plantant les Bambous ainsi que la plantation des herbes fixatrices du sol sur les courbes de niveau.

Les essences forestières, agro forestières, autochtones et fruitières dont les plus observées sont les eucalyptus, la grevillea, calliandra, les bambous, callitris, les avocatiers, les manguiers, les orangers, les pruniers du japon, etc.

IV.2 Lutte antiérosive

Les principales essences agro-forestières utilisées en province de Bujumbura pour la lutte antiérosive sont Grevillea spp, Calliandra spp, Cedrella spp, la grevillea, calliandra, acacia, etc.

VI.2.1 Lutte antiérosive avec essences agro forestières en 2019-2020 et 2020-2021

a) Grevillea

Le nombre total de plants du Grevillea produit en pépinière en 2019-2020 était estimé à 384 900 plants et 515 243 plants ont été diffusés. Un grand nombre de plants de Grevillea est observé dans les communes de Mugongo-Manga et Kabezi avec respectivement 145 000 et 62 700 plants produits.

Quant à la diffusion, ce sont les communes de Mutimbuzi et Mugongo-Manga qui ont distribué beaucoup de plants avec respectivement 210 000 plants produits ailleurs et 145 000 plants sur place.

Les plus faibles diffusions des plants s'observent dans les communes Mukike avec 3 100 plants et Kanyosha avec 13 700 plants en provenance des autres communes.

En 2020-2021, c'est la commune d'Isare qui a produit beaucoup de plants avec un effectif de 202 862 plants. Elle a été suivie par la commune de Nyabiraba avec une production de 72 006 plants. Au total, 433 042 plants ont été produits et 258 880 plants diffusés dans toute la province de Bujumbura. La commune de Mugongo-Manga n'a rien renseigné sur la production et la diffusion au cours de cette campagne sylvicole.

TABLERAU 137 Production en pépinière et plantation du grevillea pour les années sylvicoles 2019-2020 et 2020-2021

Commune	Nombre de plants produits en pépinière en 2019-2020	Nombre de plants diffusés en 2019-2020	Intervenant	Nombre de plants produits en pépinière en 2020-2021	Nombre de plants diffusés en 2020-2021	Intervenant
Isare	48 834	24 333	GIZ	202 862	-	EBU
Kabezi	62 700	61 200	Floresta, Anglicane	57 000	57 000	Anglicane
Kanyosha	-	13 700	PRCCRCC Gouvernement	35 000	-	PRCCRCC, Commune

Commune	Nombre de plants produits en pépinière en 2019-2020	Nombre de plants diffusés en 2019-2020	Intervenant	Nombre de plants produits en pépinière en 2020-2021	Nombre de plants diffusés en 2020-2021	Intervenant
Mubimbi	32 700	32 700	BPEAE	18 174	18 174	BPEAE
Mugongo-Manga	145 000	145 000	NCA, Gouvernement	-	-	-
Mutambu	25 210	25 210	GIZ/accès	41 000	41 000	Floresta, GIZ
Mukike	14 520	3 100	MINEAGRIE	7 000	6 800	-
Mutimbuzi	-	210 000	NCA PNSADR-IM PRDAIGL	-	63 900	PRDAIGL, Commune
Nyabiraba	55 936	-	INADES Administration BPEAE	72 006	72 006	Inades EBU
TOTAL	384 900	515 243		433 042	258 880	

Source : BPEAE Bujumbura

b) Calliandra

Dans la province Bujumbura, en 2019-2020 le nombre total de plants du calliandra produit en pépinière était estimé à 25 546 plants. Au cours de la même année, 92 000 plants de la commune Mutimbuzi et 80 144 de la commune Kanyosha produits ailleurs ont été diffusés.

Au cours de l'année sylvicole 2020-2021, la province de Bujumbura a produit 242 000 plants, dont 90 000 plants diffusés. C'est la commune d'Isare qui a produit beaucoup avec un effectif de 232 000 plants produits. Quant à la diffusion, c'est la commune Mutimbuzi qui vient en tête avec 50 000 plants produits ailleurs. Les mêmes communes ci-haut citées n'ont rien renseigné concernant la production et la diffusion du calliandra au cours de cette année.

TABLEAU 138 Production en pépinière et diffusion du calliandra en 2019-2020 et 2020-2021

Commune	Nombre de plants produits en pépinière en 2020-2021	Nombre de plants diffusés en 2020-2021	Intervenant	Nombre de plants produits en pépinière en 2020-2021	Nombre de plants diffusés en 2020-2021	Intervenant
Isare	19 778	15 555	GIZ	232 000	-	EBU
Kanyosha	-	80 144	NCA, PRCCRCC Gouvernement	-	27 000	PRCCRCC
Mutambu	5 768	5 768	GIZ/accès	13 000	13 000	GIZ/ACCS Floresta
Mutimbuzi	-	92 000	PNSADR-IM PRDAIGL NCA	-	50 000	PRDAIGL
TOTAL	25 546	193 467		242 000	90 000	

Source: BPEAE Bujumbura

c) *Cassia siamea*

L'acacia est une autre essence qui a été produite et plantée dans quelques communes de la province Bujumbura. En 2019-2020, la commune de Kabezi a produit et diffusé 6 700 plants. Le reste des acacias diffusés par la commune Mutimbuzi (38 500 plants) a été produit ailleurs.

En 2020-2021, seule la commune de Mutimbuzi a diffusé 6000 plants de cassia dans toute la province.

TABLEAU 139 Production en pépinière et diffusion des Acassia en 2019-2020 et en 2020-2021

Commune	Nombre de plants produits en pépinière 2019-2020	Nombre de plants diffusés 2019-2020	Intervenant	Nombre de plants produits en pépinière 2020-2021	Nombre de plants diffusés 2020-2021	Intervenant
Kabezi	40 000	40 000	EBU	33 280	33 280	
Mutimbuzi	-	38 500	PNSADR-IM PRDAIGL	-	6 000	PRDAIGL
TOTAL	40 000	78 500		39 280	39 280	

Source : BPEAE Bujumbura

d) *Cedrella*

En 2019-2020, dans la province de Bujumbura, les cedrella ont été plantés dans la seule commune de Mukike. Sur un effectif de 9 680 plants produits, 2000 plants seulement ont été diffusés. Les données des autres communes n'ont pas été renseignées pour cette campagne sylvicole. Les activités ont été coordonnées par le Ministère ayant l'environnement dans ses attributions (MINEAGRIE). Aucune commune n'a renseigné sur ses données en 2020-2021.

TABLEAU 140 Production en pépinière et diffusion de Cedrela en 2019-2020

Commune	Nombre de plants Produits en pépinière 2019-2020	Nombre de plants Diffusés 2019-2020	Intervenant
Mukike	9 680	2 000	MINEAGRIE
TOTAL	9 680	2 000	

Source: BPEAE Bujumbura.

e) *Maesopsis*

Aucun plant du maesopsis n'a été produit en pépinière dans toute la province de Bujumbura en 2019-2020. Les 8 560 plants diffusés dans la commune de Mutimbuzi ont été produits ailleurs. Les intervenants sont le PNSADR-IM et le PRDAIGL.

En 2020-2021, 13 500 plants, soit 100 % ont été produits et diffusés par la commune Mutambu. Ces plants ont été distribués dans les projets du GIZ, EBU et Floresta.

TABLEAU 141 Production en pépinière et diffusion du Maesopsis en 2019-2020 et 2020-2021

Commune	Nombre de plants produits en pépinière 2019-2020	Nombre de plants diffusés 2019-2020	Intervenant	Nombre de plants produits en pépinière 2020-2021	Nombre de plants diffusés 2020-2021	Intervenant
Mutambu	-	-	-	13 500	13 500	-
Mutimbuzi	-	8 560	-	-	-	-
TOTAL		8 560	-	13 500	13 500	-

Source: BPEAE Bujumbura

f) Leucena

Au cours de l'année 2019-2020 sous analyse, 12 424 plants de leucena ont été produits dans toute la Province de Bujumbura. Parmi ceux-là, 12 324 plants ont été diffusés. Deux communes, Isare et Mutambu, ont produit et diffusé la totalité de leucena avec respectivement 6 655 et 5 769 plants.

En 2020-2021, seule la commune de Mutambu a produit et diffusé la totalité des plants de leucena, soit 5000 plants. Les communes Kabezi, Kanyosha, Mubimbi, Mugongo-Manga, Mukike, Mutimbuzi et Nyabiraba n'ont rien renseigné au cours de deux campagnes sylvoles.

TABLEAU 142 Production en pépinière et diffusion de Leucena en 2019-2020 et 2020-2021

Commune	Nombre de plants Produits en pépinière 2019-2020	Nombre de plants Diffusés 2019-2020	Intervenant	Nombre de plants Produits en pépinière 2020-2021	Nombre de plants Diffusés 2020-2021	Intervenant
Isare	6 655	6 555	GIZ	-	-	
Mutambu	5 769	5 769	GIZ	5 000	5 000	GIZ
TOTAL	12 424	12 324		5 000	5 000	

Source: BPEAE Bujumbura

VI.2.2 Lutte antiérosive avec essences forestières

a) Eucalyptus

En 2019-2020, dans la province de Bujumbura, 414 332 plants produits et diffusés ont été enregistrés. Les records des plants produits et diffusés sont enregistrés dans les communes de Mubimbi et Nyabiraba avec 245 600 et 123 732 plants respectivement.

En 2020-2021, dans la province de Bujumbura, 523 333 plants produits et diffusés ont été enregistrés. La seule commune d'Isare a battu les records avec 417 482 plants produits et diffusés soit 79,7 %. Quant à la production la plus faible, elle se remarque dans la commune de Mutimbuzi avec un nombre de 14 680 plants produits et diffusés.

Les communes de Mugongo-Manga, Mutambu, Kanyosha et Mukike n'ont rien renseigné pendant les deux campagnes sylvoles tandis que les communes Isare et Nyabiraba n'ont pas indiqué leurs données au cours des campagnes sylvoles sous analyse.

TABLEAU 143 Production en pépinière et diffusion des Eucalyptus 2019-2020 et 2020-2021

Commune	Nombre de plants produits en pépinière 2019-2020	Nombre de plants diffusés 2019-2020	Intervenant	Nombre de plants produits en pépinière 2020-2021	Nombre de plants diffusés 2020-2021	Intervenant
Isare	15 000	15 000	EBU	417 482	417 482	PRRRPB GIZ, INADES
Kabezi	45 000	45 000	Anglicane	103 053	103 053	Anglicane PNR
Mubimbi	245 600	245 600	GIZ	46 171	46 171	INADES
Mutimbuzi	-	-		14 680	14 680	PRDAIGL
Nyabiraba	123 732	123 732	INADES Administration BPEAE	47 750	47 750	EBU , GIZ
Kanyosha	67 000	67 000	PNR, OAP	117 399	117 399	EBU, OAP
Mugongo manag	30 000	30 000	Commune	48 000	48 000	Commune
Mutambu	12 500	12 500	Floresta	15 000	15 000	Population
TOTAL	538 832	538 832		809 535	809 535	

Source : BPEAE Bujumbura

b) Bambous

Pendant la campagne sylvicole 2019-2020, seule la commune de Mubimbi et Mutambu (1500 plants) ont produit et planté des bambous dans toute la province de Bujumbura.

Au cours de l'année 2020-2021, les communes de Isare, Mubimbi, Mutambu et Mutimbuzi et Kabezi ont produit et planté respectivement 30 000 plants, 6 174 plants, 7500 plants, 2000 plants et 63 243 plants. Ces plants produits ont été plantés dans la zone de protection des rivières et dans les ravins

TABLEAU 144 Production en pépinière et diffusion des Bambous en 2019-2020 et 2020-2021

Commune	Nombre de plants produits en pépinière 2019-2020	Nombre de plants diffusés 2019-2020	Intervenant	Nombre de plants produits en pépinière 2020-2021	Nombre de plants diffusés 2020-2021	Intervenant
Isare	-	-	-	49 785	49 785	Croix rouge PRRRPB
Mutambu	1 500	1 500	GIZ	11 000	11 000	EBU
Mubimbi	3 000	3 000	GIZ	6 174	6 174	Commune
Mutimbuzi	-	-	-	2 000	2 000	Commune
Kabezi				63 243	63 243	A A L
TOTAL	4 500	4 500		132 202	132 202	-

Source : BPEAE Bujumbura

c) Marcamdja et Callitris

Quant aux autres plants forestiers, en 2019-2020, les communes Isare et Mubimbi ont produit et diffusé la totalité de marcamdja, soit 39 799 plants, avec respectivement 9 799 et 30 000 plants. Les autres communes n'ont rien renseigné pendant les deux campagnes sylvicoles.

Il en est de même pour les callitris produits et plantés en province Bujumbura en 2020-2021. Seule la commune Isare a produit et distribué 9 021 plants dans le cadre du programme Ewe Burundi Urambaye.

TABLEAU 145 Production en pépinière et diffusion des Marcamdja et Callitris en 2019-2020 et 2020-2021

Commune	Nombre de plants produits en pépinière 2019-2020		Nombre de plants diffusés 2019-2020		Intervenant	Nombre de plants produits en pépinière 2020-2021		Nombre de plants diffusés 2020-2021		Intervenant
	Marcamdja	callitris	Marcamdja	callitris		Marcamdja	callitris	Marcamdja	callitris	
Isare	9 799	-	9 422	-	GIZ	-	9 021	-	9 021	EBU
Mubimbi	30 000	-	30 000	-	GIZ	-	-	-	-	-
TOTAL	39 799	-	39 799	-		-	9 021	-	9 021	-

Source : BPEAE Bujumbura

VI.2.3 Lutte antiérosive avec essences fruitières

En 2019-2020, sur 62 377 plants fruitiers produits, 36 720 ont été produits dans la seule commune de Mubimbi soit 58,8 % de la production totale, suivi par la commune de Nyabiraba qui a produit 19 657 plants, mais ceux-là ont été distribués ailleurs. Les communes Isare, Kanyosha, Mugongo-Manga, Mutambu, Mukike et Mutimbuzi n'ont rien renseigné concernant la production des plants fruitiers au cours de cette année.

Quant à la campagne sylvicole 2020-2021, aucune commune de la province Bujumbura n'a produit et diffusé les plants fruitiers.

TABLEAU 146 Production en pépinière et diffusion de Plants fruitiers en 2019-2020

Commune	Nombre de plants produits en pépinière 2019-2020	Nombre de plants diffusés 2019-2020	Intervenant
Kabezi	6 000	6 000	GIZ, BPEAE
Mubimbi	36 720	36 720	
Nyabiraba	19 657	-	
TOTAL	62 377	42 720	

Source: BPEAE Bujumbura

VI.2.4 Lutte anti-érosive avec les herbes fixatrices

La lutte antiérosive avec les courbes de niveau végétalisées par des herbes fixatrices a été observée dans quelques communes de la province Bujumbura pendant la campagne sylvicole 2019-2020. La

longueur des fosses antiérosives plantée n'a pas été signalée en cette période, mais une quantité estimée à 2 102 456 d'éclats de souches a été produite, dont 1 369 500 éclats de souches produits dans la seule commune de Kanyosha. L'espèce d'herbe la plus utilisée pour la lutte contre l'érosion était le pennicetum et le tripsacum.

En 2020-2021, seuls 237 419 éclats de souches ont été produits dans toute la province de Bujumbura. La commune ayant produit beaucoup est celle de Kanyosha avec une production de 97 150 éclats de souches. Les herbes les plus utilisées dans la lutte antiérosive ont été la Banagras et le Pennicetum.

Les communes de Mugongo-Manga, Mukike et Mutimbuzi n'ont rien renseigné pendant les deux campagnes sylvoles ainsi que les communes Kabezi et Nyabiraba en 2020-2021.

TABEAU 147 Lutte antiérosive avec herbes fixatrice du sol en 2019-2020 et 2020-2021

Commune	Long Courbes de niveau plantées en (km) 2019-2020	Quantité (en éclats de souches) 2019-2020	Herbe fixatrice utilisée	Long Courbes de niveau plantées en (km) 2020-2021	Quantité (en éclats de souches) 2020-2021	Herbe fixatrice utilisée
Isare	-	326 225	Tripsacum Bana grass	-	64 785	Banagrass
Kabezi	-	230 000	Setaria Calliandra Tripsacum Penisetum acdra	-	-	-
Kanyosha	-	1 369 500	Pennicetum Tripsacum Pennicetum		97 150	Pennicetum
Mubimbi	-	20 120	Pénisetum Sétariat	-	68 282	Bannagrass Tripsacum Setariat
Mutambu		11 132	Pénisetum	-	7 202	Pennisetum
Nyabiraba		145 479	Tripsacum Penitessetum	-	-	
TOTAL		2 102 456			237 419	

Source: BPEAE Bujumbura

VI.3 Protection de l'environnement

VI.3.1 Arbres plantés dans le projet « EWE BURUNDI URAMBAYE »

En 2019-2020, dans la province Bujumbura, le nombre de plants produits et diffusés dans le cadre du programme « Ewe Burundi Urambaye » était de 79 650 plants. Les communes ayant bénéficiées du projet sont notamment Isare, Kabezi, et Kanyosha.

Au cours de la campagne 2020-2021, le projet a poursuivi ses activités dans les mêmes communes susmentionnées et celles de Mutambu et Nyabiraba. Sur une production totale de 179 030 plants produits et diffusés, 105 780 plants, soit 59,08 % ont été produits et diffusés à Kabezi.

TABLEAU 148 Arbres plantés dans le projet « EWE BURUNDI URAMBAYE » en 2019-2020 et 2020-2021

Commune	Type d'essence	Nombre de plants en pépinière	Nombre de plants diffusés	Type d'essence	Nombre de plants en pépinière	Nombre de plants diffusés
Isare	Eucalyptus	19 650	19 650	Maesopsis	1 500	1 500
Kabezi	cassia	30 000	30 000	cassia	105 780	105 780
Kanyosha	Eucalyptus	30 000	30 000	Eucalyptus	27 000	27 000
Mutambu	-	-	-	Bambous	12 000	12 000
Nyabiraba	-	-	-	Eucalyptus	32 750	32 750
TOTAL		79 650	79 650		179 030	179 030

Source : OBPE Bujumbura

VI.3.2 Aménagement des bassins versants

Pendant la campagne sylvicole 2019-2020, la superficie totale aménagée sur les bassins versant était estimée à 3 896,1 ha. Cependant, la longueur des courbes de niveau piquetées est de 963,9 km et 384,7 km plantée. Les communes Mukike (206 km) et Nyabiraba (167 km) occupent la première place par la longueur piquetée tandis que celles de Mutimbuzi (98,2 km) et de Mubimbi (86 km) le sont par la longueur plantée. La longueur creusée n'a pas été renseignée.

Pour la campagne sylvicole 2020-2021, dans toute la province de Bujumbura, il a été piqueté une longueur de 755,9 km et 637,6 km plantée. La commune de Mutimbuzi n'a pas renseigné ses données. Quant à la longueur des courbes de niveau creusée rien n'a été signalé.

TABLEAU 149 Superficie aménagée, longueur des courbes de niveau piquetée et plantée en 2019-2020 et 2020-2021

Commune	Superficie reboisée (ha) 2019-2020	Longueurs des courbes de niveau piquetées (km) 2019-2020	Longueurs des courbes de niveau plantées (km) 2019-2020	Superficie reboisée (ha) 2020-2021	Longueurs des courbes de niveau piquetées (km) 2020-2021	Longueurs des courbes de niveau plantées (km) 2020-2021
Isare	56,7	51,7	38,8	15,7	47	31,332
Kabezi	62	82,7	5,7	266	270	186,6
Kanyosha	249	70	37,8	10	89,4	11,6
Mubimbi	519	125	86	162	164	120
Mugongo-Manga	27,4	65,4	14,8	81,9	69,5	60,2
Mutambu	42	52,1	27,9	46	68,3	15,5
Mukike	153	206	67,6	50	47,7	22,3
Mutimbuzi	396	144	98,2	380	-	-
Nyabiraba	2 391	167	7,9	1528	-	221,4
TOTAL	3 896,1	963,9	384,7	2 539,6	755,9	637,6

Source: BPEAE Bujumbura

VI.3.3 Pépinières fonctionnelles

Concernant les pépinières fonctionnelles en 2019-2020, un nombre de 36 pépinières a été préparé dans toute la province de Bujumbura, avec une production totale de 1 103 396 plants. Il faut signaler que la commune de Mukike n'a pas renseigné ses données.

En 2020-2021, sur 44 pépinières préparées, 11 sont dans la commune Kabezi et 9 à Isare. Les communes Kabezi, Mubimbi, ont produit beaucoup, soit 471 264 et 453 097 plants respectivement. Pour plus d'information, le tableau ci-après indique les détails de pépinières et plants produits par commune.

TABLEAU 150 *Nombre de pépinière et production des plants par commune en 2019-2020 et 2020-2021*

Commune	Nombre de pépinières		Quantité de plants produit		Intervenants
	2019-2020	2020-2021	2019-2020	2020-2021	
Isare	1	9	19 650	453 097	PRPB, CROIX ROUGE, GIZ, EBU, Privés
Kabezi	8	11	402 000	471 264	EBU, IDEC, PRDAIGL, Commune, FLORESTA
Kanyosha	7	4	167 417	195 797	OAP, EBU, Commune
Mubimbi	5	2	172 700	90 000	PNR, Population
Mugongo-Manga	2	3	50 000	48 000	Commune
Mutambu	6	5	83 850	166 641	GIZ, EBU, FLORESTA, Population
Mukike	-	2	-	25 000	Commune
Mutimbuzi	5	3	167 779	-	Commune, PRDAIGL, OBPE, Population
Nyabiraba	2	5	40 000	102 750	EBU, GIZ
TOTAL	36	44	1 103 396	1 552 549	

Source: OBPE Bujumbura

VI.3.4 Reboisement domaniaux communaux

Dans le domaine du reboisement domanial communal, pendant les campagnes sylvicoles 2019-2020 et 2020-2021, la superficie reboisée sur toute la province n'a pas été identifiée. Il est à signaler que tous les arbres produits et diffusés ont été reboisés dans les terrains domaniaux en partie, les autres sur les berges de rivières, sur les ravins, le long des routes et dans les propriétés des privés.

VI.3.5 Boisements détruits par les feux de brousses

En 2019-2020, la Superficie des boisements domaniaux et communaux détruits enregistrée est de 4 ha dans la commune Kanyosha de Mboza. Par contre, en 2020-2021, la superficie des forêts détruites par les feux de brousses est de 46,7 ha dans toute la province de Bujumbura avec le record de 41,2 ha détruits à Kabezi dans le boisement domanial de Gakungwe.

TABLEAU 151 *Tableau indiquant les superficies des forêts détruites par des feux de brousses en 2019-2020 et 2020-2021*

Commune	Superficie détruite (ha)	
	2019-2020	2020-2021
Isare	0	5,5
Kabezi	0	41,2
Kanyosha	4	0
Mubimbi	0	0
Mugongo-Manga	0	0
Mutambu	0	0
Mukike	0	0
Mutimbuzi	0	0
Nyabiraba	0	0
TOTAL	4	46,7

Source: OBPE Bujumbura

CHAPITRE VII: ELEVAGE ET APICULTURE

La province de Bujumbura, située à cheval entre la région naturelle de Mugamba et Mumirwa, est une zone où la population rurale vit et dépend de l'agriculture. Cette activité va généralement de pair avec celle de l'élevage.

Ce chapitre décrit en détail l'état de l'élevage et de l'apiculture dans la province par commune ; c'est-à-dire les effectifs, l'entretien (alimentation, soins véto- sanitaires et que les logis) ainsi que les productions y relatives, ceci pour les deux années 2019 et 2020.

A. Elevage

VII.1. Animaux domestiques par espèce

Dans la province de Bujumbura, le cheptel caprin est le plus nombreux. Leur effectif est estimé à 169 752 têtes et sont observées dans toutes les communes mais principalement dans celles de Kanyosha (30 450 têtes), Isare (28 526 têtes), Kabezi (24 460 têtes) et Mutimbuzi (24 104 têtes).

Les porcins viennent en deuxième position avec un effectif de 94 515 têtes dont 49 656 se trouvent dans la seule commune de Isare. Viennent ensuite les bovins avec un effectif de 37244 têtes principalement localisés dans la commune de Mutimbuzi (9 320 têtes), Mutambu (7 269 têtes), Mukike (6 292 têtes) et Mugongo-Manga (6 184 têtes).

Les ovins sont moins nombreux (20 801 têtes) et sont principalement localisés dans les communes Mugongo-Manga (6880 têtes), Mutambu (4741 têtes) et Nyabiraba (4096 têtes).

Parmi les animaux de basse court, les plus prépondérants sont les volailles qui ont un effectif de 105 433 dont 23 386 têtes sont localisées dans Kanyosha, Mutimbuzi (16 825 têtes) et Kabezi (15 650 têtes). Les autres communes ont des effectifs de volailles tournant entre 15 000 têtes. L'élevage de lapin est pratiqué dans toutes les communes et plus particulièrement dans celle de Mutambu. Enfin, la commune de Kanyosha se distingue des autres en ce qui concerne l'élevage des cobayes car elle possède presque la totalité de leur effectif dans la province.

Cette situation de 2019 semble être restée la même en 2020 mais elle peut traduire une problématique dans les données fournies dans ce secteur.

TABLEAU 152 Relevé de la répartition du bétail par commune en 2019 et 2020

Commune	Année	Bovins	Caprins	Ovins	Porcins	Lapins	Volailles	Cobayes
Isare	2019	2 746	28 526	2 504	49 656	2 516	1 476	-
	2020	3 285	23 375	2 158	13 382	13 851	29 926	38 739
Kabezi	2019	862	24 460	203	12 540	560	15 650	-
	2020	1 147	24 460	203	12 540	560	15 650	-
Kanyosha	2019	616	30 450	672	6 691	5 356	23 386	36 642
	2020	616	30 450	672	6 691	5 356	23 386	36 642
Mubimbi	2019	1 168	16 856	784	3 242	94	11 200	449
	2020	2 152	9 301	624	6 348	347	19 850	449
Mugongo-Manga	2019	6 184	6 834	6 880	272	82	13 130	-
	2020	8 426	7 920	7 042	576	122	12 240	-
Mukike	2019	6 292	972	780	231	183	1 246	-
	2020	19 807	972	780	231	183	1 246	-
Mutambu	2019	7 269	23 461	4 741	9 840	11 310	9 861	-
	2020	7 279	23 461	4 741	9 840	11 310	9 861	-
Mutimbuzi	2019	9 320	24 104	141	1 798	567	16 825	-
	2020	9 923	24 794	183	2 178	608	19 568	-
Nyabiraba	2019	2 787	14 089	4 096	10 245	4 021	12 659	-
	2020	2 694	6 760	2 101	8 484	2 959	6 936	11 872
TOTAL	2019	37 244	169 752	20 801	94 515	24 689	105 433	37 091
	2020	55 327	121 043	18 504	53 579	29 940	115 277	51 060

Source: BPEAE Bujumbura

TABLEAU 153 Nombre de ruche par commune

Commune	Ruches 2019	Ruches 2020
Isare	598	1 087
Kabezi	315	315
Kanyosha	831	831
Mubimbi	120	478
Mugongo-Manga	26	-
Mukike	0	-
Mutambu	1 258	1 258
Mutimbuzi	214	264
Nyabiraba	365	428
Total	3 727	4 661

Source: BPEAE Bujumbura

B. Situation des bovins

En 2019, ce sont les femelles qui étaient les plus nombreuses, avec un effectif de 19802 têtes de bovins, dont 7612 dans Mutimbuzi et 4638 dans Mugongo-Manga tandis que en 2020, les mâles prédominent un peu sur les femelles (27791 mâles contre 27538 femelles), les communes Mukike et Mutambu étant les plus riches en la matière, avec respectivement 8542 et 6748 bovins mâles.

TABLEAU 154 Relevé de la situation des bovins 2019

Commune	2019			2020		
	Femelles	Mâles	Total	Femelles	Mâles	Total
Isare	1 021	1 725	2 746	1 233	2 052	3 285
Kabezi	350	512	862	398	749	1 147
Kanyosha	321	295	616	308	308	616
Mubimbi	484	684	1 168	1 368	784	2 152
Mugongo-M	4 638	1 546	6 184	3 688	4 738	8 426
Mukike	4 200	2 092	6 292	11 265	8 542	19 807
Mutambu	521	6 748	7 269	531	6 748	7 279
Mutimbuzi	7 612	1 708	9 320	8 102	1 821	9 923
Nyabiraba	655	2 132	2 787	645	2 049	2 694
Total	19 802	17 442	37 244	27 538	27 791	55 327

Source: BPEAE Bujumbura

VII.2 Repeuplement du cheptel

Les porcs, les caprins et les poules ont fait objet de l'activité de repeuplement du cheptel 2019 et 2020 grâce à l'intervention des PTF et du Gouvernement. En ce qui concerne les bovins, le repeuplement a été effectué par le biais du fonctionnement des Chaines de Solidarités communautaires.

Les communes qui ont bénéficié de ce programme en 2019 sont Isare (123 porcs dont 96 diffusés par le gouvernement via la commune et 21 par ACCORD Burundi), Kanyosha (888 porcs dont 406 par PTRPC et 482 par PARCE), Mukike (102 chèvres croisées alpines, 48 porcs Large white et 200 poules ligorne rouge), Mutimbuzi (115 porcs par PNSADR-IM) ainsi que Mutambu (50 porcs Large white et 21 chèvres locales par ACCORD Burundi). Tous ces animaux sont d'origine locale.

TABLEAU 155 **Relevé des animaux diffusé en 2019**

Commune	Espèce	Race	Bailleurs	Effectif diffusé	Nombre dans CSC 1 ^{er} tour
Isare	Bovine	-	PTRPC	0	4
	Porcine	Large white	Gouvernement	96	12
		Large white	Giz	0	28
	Volaille	Red gray	Accord Burundi	47	
	Porcine	Large white		21	-
Kabezi	-	-	-	-	-
Kanyosha	Caprine	Large white	PTRPC	406	7
		Locale	PARSE	482	16
	«Porcine	Large white	PARSE	161	39
Mukike	Caprine	Croisée alpine	Gouvernement	102	
	Porcine	L.white	«	48	
	Volaille	Ligorne rouge		200	
Mugongo –M	-	-	-	-	-
Mutimbuzi	Porcine	Large white	PNSADR-IM	26	-10
	Bovine	Frisonne	PROPA-O	30	22
	Bovine	Large white	SEND COW	0	8
	Porcine	Large white	PNSADR-IM	89	
Nyabiraba	Bovine	Frisonne	CSC	-	1
	Caprine	Local	CSC	0	35
	Porcine	Large white	CSC	0	16
Mutambu	Porcin	Large White	ACCORD	50	
	Caprin	Locale		21	

Source: BPEAE Bujumbura

Presque le même scénario de 2019 est observé en 2020. Les PTFs, le Gouvernement et les CSC ont renforcé le repeuplement des cheptels bovins, caprins, porcins et la volaille. Toutefois, le PNSADR-IM a renforcé le repeuplement des porcins en commune Mutimbuzi où il a diffusé 667 qui ont permis une redistribution de 441 têtes dans les chaînes de solidarité communautaire.

TABLEAU 156 **Relevé des animaux diffusés en 2020**

Commune	Espèce	Race	Bailleurs	Effectif (repeuplement)	Nombre CSC1 ^{er}
Isare	Bovine	Frisonne	CSC	0	1
	Porcine	large white	Don du président du sénat	24	-
	Porcine	large white	Cord		51
	Porcine	large white	Cord		16
	Porcine		Cord	0	
Kabezi	-	-	-	-	-
Kanyosha	Bovine	Frisonne	Csc	-	1
	caprine	Locale	Csc	482	24
	Porcine	large white	Csc	161	19
Mukike	Caprine	Croisee alpine	Gouvernement	102	102
	Volaille	Lighorne rouge		200	
	Porcine	large white		83	
Mugongo –	-	-	-	-	-

Commune	Espèce	Race	Bailleurs	Effectif (repeuplement)	Nombre CSC1 ^{er}
M					
Mutambu	Porcine	Large white	Csc	-	78
Mutimbuzi	Porcine	Large white	PNSADR-IM	667	441
	Bovine	Frisonne	PROPA-O	45	
	Bovine	Frisonne	SEND A COW	7	8
Nyabiraba	Bovine	Frisonne	PNSADR-IM	8	8

Source: BPEAE Bujumbura

VII.3 Augmentation du cheptel

VII.3.1 Pour l'année 2019

L'augmentation du cheptel dépend des naissances pendant une période donnée. Cette augmentation va de paire aussi avec l'amélioration génétique consécutive à des croisements de la race locale et les races exotiques à grandes performances, et ceci pour toutes les espèces animales domestiques en place dans la province. Pour le cas qui nous concerne, ce sont les bovins, les porcins et le caprins qui sont analysés. Pour toutes ces espèces, la race 1 est la Race locale. Pour les races suivants, chez la vache, la race 2 est la Frisonne, chez le porc on aime utiliser la large white et pour la chèvre la race alpine. La race 3 est l'hybride croisée des deux races de départ.

Ainsi, malgré ce croisement les naissances des races locales restent les plus nombreuses dans toutes les communes certes. Néanmoins, la commune Kabezi observe beaucoup plus de naissance par rapport aux autres communes. En effet, 2190 chevrons sont nés, dont 1020 de race locale, 640 de race alpine et 530 croisés. Chez les porcs, 993 porcs sont nés, dont 453 de race locale, 358 large white et 182 croisés. Pour les bovins, 159 veaux dont 60 de race locale, 45 frisonnes et 54 croisés sont nés. Apparemment les mortalités sont plus nombreuses chez les bovins, puis chez les caprins avec 55,9% de nouveaux nés et encore 62,7 % encore vivants.

TABLEAU 157 Relevé des naissances bovines en 2019

Commune	Espèce Race	Les naissances			Total Naissances	Les vivants			Tot. Vivantes	%v
		Race				Race 1	RAC E ₂	RAC E ₃		
		Race ₁	Race ₂	Race ₃		Locale				
Mugongo-Manga	DND	DND	DND	DND	DND	DND	DND	DND	DND	DND
Kanyosha	DND	DND	DND	DND	DND	DND	DND	DND	DND	DND
Nyabiraba	Bovine	16	6	4	26	14	4	3	21	80
Mubimbi	Bovins	6	DND	DND	6	6	DND	DND	6	100
	Porcins	8	DND	DND	8	8	DND	DND	8	100
	Caprins	2	DND	DND	2	2	DND	DND	2	100
Kabezi	Caprine	1020	640	530	2190	820	340	340	1375	62,7
	Porcine	453	358	182	993	400	300	170	870	87,6
	Bovine	60	45	54	159	32	22	35	89	55,9
Isare	Bovine	22	28	8	58	20	25	7	52	82

Mukike	Bovine	18	DN D	DND	18	18	DND	DND	18	100
	Porcine	144	DN D	DND	144	138	DND	DND	138	97
	Caprine	239	DN D	DND	239	239	DND	DND	239	100
	Ovine	447	DN D	DND	447	246	DND	DND	246	99,9
Mutimbunzi	Bonives	64	4	12	82	61	3	12	156	96
Mutambu	Caprins	4	-	-	4	4	-	-	4	100

Source: BPEAE Bujumbura

VII.3 2 Pour l'année 2020

Ce sont les communes de Mutambu et Kabezi qui ont eu beaucoup de naissances avec respectivement 1946 et 1724 pour les porcs qui sont les plus nombreux, ainsi que 932 et 688 caprins qui sont en second rang.

Notons que les taux de mortalités restent élevés chez les bovins avec un taux de 44,1% dans kabizi et les caprins avec 37,3 % dans la même commune.

TABLEAU 158 Relevé des naissances bovines en 2020

Commune	Espèce	Naissance			Tot	Vivant			Tot. viva ntes	%viv ants
		RACE ₁	RACE ₂	RACE ₃		Race 1	Race 2	Race 3		
Mugongo-Manga		DND	DND	DND	0	-	DND	DND	-	-
Kanyosha	-Bovine	27	-	-	27	25	DND	DND	25	90
Nyabiraba	Bovine	7	11	14	32	7	11	14	32	100
Mubimbi	Bovins	6	DND	DND	6	6	6	DND	6	100
	Porcins	8	DND	DND	8	8	8	DND	8	100
	caprins	2	DND	DND	2	2	2	DND	2	100
Kabezi	Caprine	213	354	121	688	432	DND	DND	432	62,7
	Porcine	812	402	510	1 724	1 511	DND	DND	1 511	87,6
	Bovine	23	12	8	43	159	32	22	89	55,9
Isare	Bovine	22	20	12	54	22	20	12	56	100
Mukike	Bovine	18	DND	DND	18	18	DND	DND	18	100
	Porcine	144	DND	DND	144	138	DND	DND	138	97
	Caprine	239	DND	DND	239	239	DND	DND	239	100
	Ovine	447	DND	DND	447	446	DND	DND	446	99,9
Mutimbuzi	Bovine	112	39	13	164	97	37	10	137	91
	Porcine	70	-	-	70	68	-	-	68	97,1
Mutambu	Bovine	215	82	47	344	336	106	58	500	150,5
	caprine	454	354	124	932	431	DND	DND	DND	DND
	Ovine	447			447	447	DND	DND	DND	DND
	Porcine	1 034	402	510	1 946		DND	DND	DND	DND

Source: BPEAE Bujumbura

VII.4 Amélioration génétique du cheptel

VII.4.1 Saillie et Insémination Artificielle en 2019

En matière d'insémination artificielle, c'est la commune Mutimbuzi qui prend le devant puis Mukike et Kanyosha, avec respectivement 102 cas, 89 cas et 85 cas. Dans ce programme, c'est la Frisonne qu'est utilisée comme race performante et c'est PNSADR-IM qui intervient via le CNIA ainsi que les services communaux d'insémination.

TABLEAU 159 relevé des bovins saillies ou Inséminés 2019

Commune	Nbre de géniteurs diffusés	Race	Nombre de vaches		Naissances		Total	Bailleur
			Saillies	Inséminées	Après saillie	Après insém.		
Isare	14	Frisonne	58	-	28	-	28	CSC
		Local	24	-	30	-	30	
Kabezi	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanyosha	0	-	16	85	7	23	-	Service communal de l'insém.
Mubimbi		Frisonne	12	10	2	4	6	-
		Ankolé	6	3	0	2	2	
Mugongo-M	-	-	-	-	-	-	-	-
Mukike	0	-	156	89	152	86	238	66
Mutimbuzi	4	Frisonne	64	102	11	27	38	PNSADR-IM
Nyabiraba	-	3	20	-	-	-	-	
Mutambu								

Source: BPEAE Bujumbura

VII.4.2 Saillie et insémination artificielle en 2020

En 2020, sur un total de 569 d'insémination artificielle réalisée sur toute la province, dont 284 dans Mutimbuzi et 144 dans Mubimbi 261 naissances ont été enregistrées dont 152 dans Mutimbuzi et 16 dans Mubimbi. Donc ce sont des cas à bien suivre.

TABLEAU 160 relevé des bovins saillis ou Inséminé en 2020

Commune	Nombre de géniteurs diffusés	Race	Nombre de vaches		Naissances		Total	Bailleur
			Saillies	Inséminées	Après saillie	Après insém.		
Isare	-	Frisonne	80	-	36	-	36	CSC
		Local	40	-	16	-	16	
Kabezi	-	Frisonne	14	19	10	2	12	
Kanyosha	0	Frisonne	13	32	5	22	27	CNIA

Mubimbi		Frisonne	102	140	14	14	28	CNIA
		Ankolé	8	4	2	4	6	CSC
Mugongo-Manga	-	-	-	-	-	-	-	-
Mukike	0	-	156	89	162	66	228	CNIA
Mutimbuzi	12	Frisonne	410	284	213	152	365	CNIA
Nyabiraba	-	-	34	1	25	1	26	CSC
Tital province			857	569	483	261	744	

Source: BPEAE Bujumbura

VII.5 Relevé des productions animales

VII.5.1 Animaux abattus en 2019

Dans les abattoirs ou points d'abattage, ce sont les porcs qui y sont plus fréquent (260349têtes de porcs abattus sur un total cumulé de 431752, dont 123814 dans la commune Nyabiraba).

TABLEAU 161 Relevé des animaux abattus 2019

Commune	Nombre d'animaux abattus				Total
	Bovins	Caprins	Ovins	Porcins	
Isare	306	23 119	1 846	19 508	44 779
Kabezi	1 600	22 667	675	10 250	35 192
Kanyosha	200	14 678	22	3 986	18 886
Mubimbi	350	14 610	868	34 145	49 973
Mugongo-Manga	348	13 645	956	11 400	26 349
Mukike	524	16 307	1 553	16 753	35 137
Mutambu	1 083	14 923	1 261	46 250	63 517
Mutimbuzi	1 724	21 292	1 476	99 322	123 814
Nyabiraba	1 124	12 862	1 384	18 735	34 105
Total	7 259	154 103	10 041	260 349	431 752

Source: BPEAE Bujumbura

VII.5.2 Productions de viande en 2019

En matières de production de viande, c'est le porc qui en approvisionne le plus avec 28118,4 tonnes 31906,04 tonnes pour toutes les espèces animales. Il est suivi par la chèvre (2504,6 tonnes), puis le bœuf (1278,2 tonnes) et enfin le mouton (6,84tonnes). C'est la commune Mutimbuzi qui est la plus consommatrice de viande (11377,4 tonnes, dont 10727 de porc, 346 de chèvre et 303,4 de bœuf)

TABLEAU 162 production de viande (en tonnes) par commune 2019

Commune	Poids de viande des animaux abattus(en tonnes)				Total
	Bovins	Caprins	Ovins	Porcins	
Isare	54	376	1,2	2107	2 538,2
Kabezi	282	368,3	0,5	1107	1 757,8
Kanyosha	35,2	238,5	0,02	430,5	7 04,22
Mubimbi	61,6	237,4	0,62	3688	3 987,62

Commune	Poids de viande des animaux abattus(en tonnes)				Total
	Bovins	Caprins	Ovins	Porcins	
Mugongo-M	61,2	222	0,6	1 231,2	1 515
Mukike	92,2	265	1,1	1 809,3	2 167,6
Mutambu	190,6	242,4	0,9	4 995	5 428,9
Mutimbuzi	303,4	346	1	10 727	11 377,4
Nyabiraba	198	209	0,9	2 023,4	2 431,3
Total	1 278,2	2 504,6	6,84	28 118,4	31 908,04

Source: BPEAE Bujumbura

VII.5.3 Autres productions d'origine animale

En général, c'est le lait et les œufs de poules qui sont insinués dans ce point. les communes les plus productrices de lait sont mutimbuzi (780246 litres de lait sur u total de 1042634 litres pour toutes la province) , puis ISARE (69346 litres) quant aux productions des œufs , la commune Isare vient au sommet avec 177586 œufs produits sur un total provincial de 482047 œufs) , puis Kanyosha et Mutimbuzi (respectivement 120000 œufs et 98746 œufs)

TABLEAU 163 Relevé de production du lait et des œufs 2019

Commune	Qté Lait – L	Qté Œufs
Isare	69 346	177 586
Kabezi	16 000	2 400
Kanyosha	15 000	120 000
Mubimbi	3 146	1 463
Mugongo-Manga	23 000	38 950
Mukike	63 700	32 200
Mutambu	9 231	6 138
Mutimbuzi	780 246	98 746
Nyabiraba	62 965	4 564
Total	1 042 634	482 047

Source: BPEAE Bujumbura

VII.5.4 Animaux abattus en 2020

En 2020, les porcs sont les animaux d'élevage les plus fréquents dans les abattoirs en province Bujumbura. En effet, sur un total général de 527436 d'animaux abattus dont 108315 en commune 108315 Mutambu et 105558 en commune Nyabiraba, les porcs seuls totalisent 404639, dont 96253 en commune Mutambu et 82318 en commune Mutimbuzi. Après les porcs, les chèvres viennent en second rang avec un effectif abattus de 103984 têtes, dont 39554 sont enregistrés en commune Nyabiraba.

TABLEAU 164 Relevé des productions animales 2020

Commune	Nombre d'animaux abattus				Total
	Bovins	Caprins	Ovins	Porcins	
Isare	1 306	6 336	12	43 441	51 095
Kabezi	1 600	9 020	54	8 205	18 879
Kanyosha	1 302	8 718	0	8 432	18 452
Mubimbi	1 363	7 464	346	21 346	30 519
Mugongo-Manga	2 930	6 400	1 340	32 150	42 820
Mukike	2 288	7 106	101	48 465	57 960
Mutambu	2 083	9 897	82	96 253	108 315

Commune	Nombre d'animaux abattus				Total
	Bovins	Caprins	Ovins	Porcins	
Mutimbuzi	1 988	9 489	43	82 318	93 838
Nyabiraba	1 894	39 554	81	64 029	105 558
Total	16 754	103 984	2 059	404 639	527 436

Source: BPEAE Bujumbura

VII.5.5 Production de viande (en tonnes) par commune 2020

Comme en 2019, les porcs sont plus exploités en viande. En effet, avec un total général de 48445,395 tonnes de viandes, il se taille à lui seul une part de 43710,3 tonnes, c'est à dire 90, 3% de toutes les productions de viande, la commune Mutambu restant la première (10934,81 tonnes).

TABLEAU 165 *Production de viande (en tonnes) par commune 2020*

Commune	Bovins	Caprins	Ovins	Porcins	
Isare	237	103	0,075	4 691,7	5 031,775
Kabezi	290,4	146,6	0,4	886,2	1 323,6
Kanyosha	236,3	141,7	0	910,7	1 288,7
Mubimbi	247,4	121,3	2,2	2 305,4	2 676,3
Mugongo-Manga	531,8	104	8,4	3 472,2	4 116,4
Mukike	415,3	115,5	0,7	5 234,2	5 765,7
Mutambu	378,1	160,9	0,51	10 395,3	10 934,8
Mutimbuzi	360,9	154,2	0,3	8 890,4	9 405,8
Nyabiraba	343,8	642,8	0,51	6 915,2	7 902,3
Total	3 041	1 690	13,095	43 701,3	48 445,4

Source: BPEAE Bujumbura

VII.5.6 Autres productions d'origine animale 2020

En 2020, la commune Mutimbuzi reste la plus grande productrice, tant de lait (428844 litres sur un total provincial de 772222), que des œufs (158606 œufs sur 533540 au total).

TABLEAU 166 *Relevé de production du lait et des œufs 2020*

Commune	Qté Lait – L	Qté Œufs
Isare	50 930	145 302
Kabezi	16 000	2 400
Kanyosha	113 000	138 000
Mubimbi	17 946	4 924
Mugongo-Manga	26 800	39 300
Mukike	63 700	32 200
Mutambu	9 231	6 138
Mutimbuzi	428 844	158 606
Nyabiraba	45 771	6 970
Total	772 222	533 840

Source: BPEAE Bujumbura

VII.6 Commercialisation des animaux

VII.6. 1 Animaux commercialisés en 2019

Les analyses sont focalisées en général sur les communes qui hébergent des marchés de bétail à savoir Mugongo - Manga pour toutes les espèces sauf le porc, Mubimbi pour le petit bétail et le porc, Mukike pour le petit bétail sauf le porc Nyabiraba pour le petit bétail.

Pour l'année 2019, les communes Mukike et Mugongo-Manga se sont bien de marquées dans la commercialisation d'animaux. En effet, sur un effectif total de 521024 commercialisés dans toute la province, Mukike a enregistré à elle seule 55364 têtes de bétail dont 11380 caprins, 12453 ovins et 8378 bovins. Quant la commune Mugongo-Manga, elle a enregistré 32958 têtes de bétail commercialisés, dont 14200 bovins et 13020 caprins.

À part la volaille (poules) qui est toujours la plus nombreuse sans être non plus significative financièrement, soulignons que les caprins (108747 têtes) sont les plus vendus parmi les mammifères.

TABLEAU 167 Relevé de la commercialisation des animaux en 2019

Commune	Bovins	Caprins	Ovins	Porcins	Poules	Volailles	Total
Isare	5 744	75 750	1 044	27 798	0	299 384	409 720
Kabezi	0	0	0	0	0	0	0
Kanyosha	0	0	0	0	0	0	0
Mubimbi	124	1 683	440	2 436	0	2 300	6 983
Mugongo-Manga	14 200	13 020	1 052	36	4 650	-	32 958
Mukike	8 378	11 380	12 453	183	0	22 970	55 364
Mutambu	5 311	6 902	293	1 537	0	1 538	15 581
Mutimbuzi	0	0	0	0	0	0	0
Nyabiraba	84	12	0	0	0	322	418
Total	33 841	108 747	15 282	31 990	4 650	326 514	521 024

Source: BPEAE Bujumbura

VII.6 2 Commercialisation des animaux 2020

Après la volaille, c'est toujours la chèvre qui est présente sur les marchés de la province Bujumbura. Sur un effectif total de 553075 d'animaux commercialisés, dont 377008 enregistrés en commune Isare seulement, les chèvres sont au nombre de 194228, dont 11328 têtes en commune Isare exactement.

TABLEAU 168 Relevé des animaux commercialisés en 2020.

Commune	Bovins	Caprins	Ovins	Porcins	Volailles	Total
Isare	14 756	113 288	2 416	49 356	197 192	377 008
Kabezi	0	0	0	0	0	0
Kanyosha	0	0	0	0	0	0
Mubimbi	812	48 346	1 460	7 648	6 268	64 534
Mugongo-Manga	18 100	14 300	1 200	70	6 500	40 170
Mukike	8 378	11 380	12 453	183	22 970	55 364
Mutambu	5 311	6 902	293	1 537	1 538	15 581
Mutimbuzi	DND	DND	DND	DND	DND	DND
Nyabiraba	84	12	0	0	322	418
Total	47 441	194 228	17 822	58 794	234 790	553 075

Source: BPEAE Bujumbura

VII.7 Alimentation des animaux

Les animaux domestiques sont en général nourris avec des cultures fourragères avec une certaine complémentation constituée des sous-produits industrielles, des mélanges concentrés, des sels minéraux ainsi que des blocs à lécher. En province Bujumbura, les agris éleveurs se servent de toutes ces matières pour les différentes productions animales.

VII.7.1 Cultures fourragères par communes 2019

En 2019, C'est le tripsacum, le pennisetum (bannagrass) en tant que graminée et le caliandra en tant que légumineuse qui sont exploitées et le plus grand nombre d'exploitants se retrouve en commune Mutambu qui en dispose 3520 et Mukike qui compte 1460 sur un total provincial de 6725 exploitants. Paradoxalement en matière superficie exploitée, c'est Mukike qui vient en première position avec 1040 ha avec une production de 40990 tonnes, tandis que Mutambu ne compte que 202,1 ha avec une production de 4989 tonnes.

TABLEAU 169 *relevé des Cultures fourragères chez les agri-éleveurs 2019*

Communes	Nombre d'Exploitants	Superficie totale(Ha)	Production totale (T)	Intervenant	Observation
Isare	210	4	-	CSC	Manque de souches
Kabezi	34	64	30	Agri-éleveurs	-
Kanyosha	129	11	20	Agri-éleveurs-eux même	<i>Trypsacum, pennisetum, Calliandra</i>
Mubimbi	104	23	321	Send caw/accord	-
Mugongo-Manga	600	45	56	Agri-Eleveurs	-
Mukike	1 460	1 040	40 990	Agri-Eleveurs	-
Mutambu	3 520	202,1	4 989	Agri-Eleveurs	-
Mutimbuzi	272	22,56	-	Privé	
Nyabiraba	396	173	-	BPEAE	Sensibilisation
	6 725	1 584,66	46 406		

Source: BPEAE Bujumbura

En 2020, on observe une certaine amélioration par rapport à 2019, tant au niveau des effectifs des exploitants que des superficies exploitées, et par voie de conséquence, au niveau des productions. En effet certaines communes comme nyabiraba, isare ...etc sont éveillées. Mais Mukike et Mutambu restent toujours au sommet.

TABLEAU 170 *Cultures fourragères chez les agri-éleveurs 2020*

Commune	Nombre d'Exploitants	Superficie totale(ha)	Production totale (T)	Intervenant
Isare	72	4,5	560	Agri-éleveur
Kabezi	250	15	480	Agri-éleveurs/ PRDAIGL
Kanyosha	129	11	20	Agri-éleveurs-eux même
Mubimbi	108	16	390	Accord
Mugongo-Ma	600	45	56	Agri-Eleveurs
Mukike	1 460	1 040	40 990	Agri-Eleveurs

Commune	Nombre d'Exploitants	Superficie totale(ha)	Production totale (T)	Intervenant
Mutambu	3 520	262,1	6 560	Agri-Eleveurs
Mutimbuzi	192	12,74	-	PRDAIGL
Nyabiraba	983	2 721	3 081	BPEAE
Total	7 314	4 127,34	52 137	

Source: BPEAE Bujumbura

VII.8 Utilisation des concentrées et sels minéraux

Les sous-produits industriels comme le tourteau palmiste, les sons riz, de blé et de maïs ainsi que de la mélasse sont les plus utilisés par les éleveurs des provinces Bujumbura, surtout qu'elle est placée dans un milieu des cultures sources de ces produits. D'autres produits comme les blocs à lécher et les concentrées sont transformés par les commerçants ou les PTF. Les communes qui s'en servent le plus sont Isare, Mutimbuzi et Kabezi où toutes les sortes de produits cités sont utilisées et en grandes quantités. Le PRDAIGL a participé en 2020 dans la fourniture de ces produits dans Mutimbuzi en distribuant 204000 kg de blocs à lécher dont 12000 seulement ont été consommé certaines localités

TABLEAU 171 *Relevé des concentrés et sels minéraux 2019*

Commune	produite	Qté achetée (kg)	Qté consommée (kg)	Intervenant/Acteur
Isare	Son de blé	64 000	63 000	acteur
	Son de maïs :	64 000	64 000	
	Mélasse :	8 500	8 000	
	Bloc à lécher :	12 500	9 500	
Kabezi	Tourteaux palmiste :	75 000	5 000	Marchants
	Son de riz :	850	750	Agri –éleveurs
	So de maïs :	400	350	«
	Mélase :	450L	350	
	Bloc à lécher : (pièces)	50	50	
Kanyosha	T palmiste	2 800	2 650	Commerçant et/ou éleveurs
	Son de riz	26	24	
	Concentres poules	12	10	
	Bloc à lécher	120	120	
	Mélasse	170l	170	
Mugongo – Manga	Son de riz	7 500	75 000	Commerçant privés
	Tourteau Palmiste	2 500	20 000	
	Mélasse	15 000	10 000	
Mukike	(cumul)	40 650	34 150	Agri-éleveurs
Mutambu	(cumul)	9 438	9 438	-
Mutimbuzi	Drèche :	12 000	9 000	PRIVE
	Tourteau palmiste :	2 000	1,5T	
	Mélasse	500	500	
	Son de riz :	4 800	3,6	
	Son de maïs :	3 000	2,4T	
	Son de blé :	3 000	128	
Nyabiraba	(cumul)	124 843	114 986	Commerçant

Source: BPEAE Bujumbura

TABLEAU 172 **Concentrés et sels minéraux 2020**

Commune	produite	Qté achetée (kg)	Qté consommée (kg)	Intervenant/Acteur
Isare	Tourteau	48 000	48 000	Commerçant et/ou éleveurs
	Son de riz	48500	48500	Commerçant et/ou éleveurs
	Son de blé	42 000	42 000	
	Son de maïs	32 000	32 000	
	Mélasse	8 000	8 000	Commerçant et/ou éleveurs
	Bloc à lécher	18 000	18 000	
Kabezi	Tourteaux palmiste	25 000	25 000	Marchants Agri –éleveurs
	Son de blé	450	450	
	Son de riz	850	850	
	Son de maïs	400	400	Commerçant et/ou éleveurs
	Mélasse	750	350	Commerçant et/ou éleveurs
	Bloc à lécher (pièces)	60	60	
Kanyosha	T palmiste ;	371	335	Commençant et/ou éleveurs
	Son de riz :	28	27	
	Concentres poules	16	15	
	Bloc à lécher	500	500	
	Bloc à lécher	270	270	
	Mélasse	880	880	
Mugongo –M.	Son de riz	75 000	75 000	Commerçant Privés
	Palmiste	25 000	20 000	
	Mélasse	15 000	10 000	
Mukike		40 650	34 150	Agri-éleveurs
Mutambu		9 438	9 438	Commerçant et/ou éleveurs
Mutimbuzi	Drèche	16 000	12 000	commerçant et/ou éleveurs
	Tourteau palmiste	7 500	6 500	
	Mélasse	1 200	600	
	Son de riz :	41 000	36 000	
	Son de maïs :	36 000	23 000	
	Son de blé :	24 000	24 000	
	Bloc à lèche :	204 000	12 000	PRDAIGL
Nyabiraba	Son de blé	505 000	474 410	Commerçants

Source: BPEAE Bujumbura

VII.9 Santé animale

Les pathologies animales en province Bujumbura ont été enregistrées par commune et par espèce animale.

VII.9.1 Pathologies animales 2019

A. Pathologies des bovins

Les maladies les plus fréquentes dans presque toutes les communes sont surtout la Théileriose, avec 230 cas en commune Isare, 208 cas dans Nyabiraba et 185 cas dans Mukike. Les maladies parasitaires

font aussi rage, et plus particulièrement la strongylose, avec notamment 316 cas dans Mukike et 182 dans nyabiraba .Une des maladies virales, la fièvre aphteuse est observée dans toutes les communes, avec comme exemple 156 cas dans Nyabiraba.

TABLEAU 173 Relevé des pathologies des bovins en 2019

Commune	Type de maladie	maladies	Nombres de cas	Taux d'attaque en %	Importance de l'attaque
Isare	Hemoparasitaire	Théileriose	230	2	Faible
		Mammite	96	0,44	Faible
	Bactérienne	Fièvre de 3 jours	6	0,01	Faible
	Virale	Dermatose nodulaire	5	0,001	Faible
Kabezi	Hemoparasitaire	Théileriose	169	16,9	Faible
		Maladie des onglots	5	0,4	Faible
	Parasitoses	Verminose	32	4	Faible
Kanyosha	Parasitaires	Strongylose	164	20	Moyenne Moyenne
	parasitaire	Babésiose	67	10	Faible Faible
	Hemoparasitaire	Théileriose	29	5	Très faible
	Virale	Fièvre aphteuse	5	0,1	Faible
	Parasitaire (verminoses)	Distomatose	25	3	Très faible
	Hemoparasitaire	Théileriose	10	-	Faible
	No spécifique	papilomatose	4	-	Faible
		Rétention placentaire	10		Faible
	parasitaire	Salmonellose	114	-	Faible
	Maladie de l'appareil genital	Prolapsus vaginal	1		Faible
		Endométrite	2		Faible
	parasitairesVerminose	Diarrhées	31		Faible
Mubimbi		Vaginite	2		Faible
Mugongo-manga	Hematoparasitaire	Théileriose	80	0,6	
	Virale	Dermatose	8	0,2	
Mukike	Virale	Fièvre aphteuse	23	0,03	Faible
	Parasitaire	Strongylose	316	0,3	Faible
	Parasitaire	Distomatose	7	0,001	Faible
	Hematoparasitaire	Théileriose	185	0,29	Faible

Commune	Type de maladie	maladies	Nombres de cas	Taux d'attaque en %	Importance de l'attaque
	Parasitaire	Coccidiose	40	0,002	Faible
	Non-spécifique	Abcès	12	0,001	Faible
	Bactérienne	Vaginite	13	0,001	Faible
	Virale	Dermatose nodulaire	19		
	Maladie de l'appareil	Bronchopneumonie	27		
	Non spécifique	Otite	3		
	Maladie de l'appareil genital	Mammite	3		
	Parasitaire	Théileriose	35		
	Ectoparasitaire v	Gales	5		
		Tignes	83		
	Non spécifique	Kératoconjunctivite	7	0,07	
	parasitaire	Colibacillose	58	0,7	
	Bactérienne	Mammite	14	0,14	
		Vaginite	12	0,14	
		Foot rot	2	0,003	
	Parasitaires	Ascaridiose	36	0,4	
		Distomatose	16	0,15	
	Virale	Theileriose	28	0,03	
	Parasitaire	Cowdriose	3	0,03	
		Babésiose	42	0,5	
	Ecto parasitose	Gale	6	0,2	
	Ecto parasitaire	Teigne	23	0,07	
		Teigne	6	0,07	
Mutimbu zi	Parasitaire	Strongylose	21	0,3	-
Nyabiraba	Virale	Théileriose	208	7	-
	Parasitaire	Strongylose	182	6,5	-
	Virale	Fièvre aphteuse	156	5	-
					Faible

Source: BPEAE Bujumbura

B. Pathologies des caprins

Les caprins souffrent de toute une amalgame de maladies en province Bujumbura. Mais les plus fréquentes sont les maladies reconnues comme affections non spécifiques tels que la conjonctivite (1906 cas dans Kanyosha 248 dans Isare) , les maladies de l'appareil respiratoire ,dont Bronchopneumonie (2123 cas en commune Kanyosha et 305 en commune Mutimbuzi) , les parasitoses comme les verminoses ainsi que les maladies **bactériennes comme l'Ecthyma contagieux** (189 cas dans Kabezi et 171 cas dans Kanyosha)

TABLEAU 174 **Relevé des pathologies des caprins en 2019**

Commune	Type de maladie	maladies	Nombres de cas	Taux d'attaque en %	Importance de l'attaque
Isare	Affection non spécifique	Conjonctivite	248	2	Faible
Kabezi	Vermineuses	Diarrhée	239	0,09	Faible
	Bactérienne	Ecthyma contagieux	189	0,8	Faible
		Maladie des onglons	8	8,0	Faible
	Parasitoses	Vermineuse	839	1,8	Faible
	Inflammatoire non spécifiques	keratoconjunctivité	234	0,03	Faible
Kanyosha	Bactérienne	Ecthyma contagieux	171	2	Très faible
	Inflammatoire non spécifiques	Conjonctivite	1 906	10	Faible
	Maladie de l'appareil respiratoire	Bronchopneumonie	2 123	15	Faible
	Parasitaires	Teniasis	1 704	5	Très Faible
			819	5	
	Inflammatoire non spécifique	Abcès	17	0,5	Très faible
	Ectoparasite	Poux et puce	3 520	5	Très Faible
	Parasitaires protozoaires	Cowdriose	55	2	Très faible
	Maladie de l'appareil genital	Mammite	31	0,01	Très faible
	Maladie de l'appareil genital	Avortement	93	2	Faible
	Maladie carencielle	Avitaminose	2 502	5	Faible
		Streptotricose	12	0,04	Très faible
Mubimbi	Virale	Ecthyma contagieux	76	-	Faible
	Inflammatoire non spécifique	Conjonctivite	18	0,008	Faible
	Virale	Ecthyma contagieux	34	0,06	Faible
	Ectoparasitaires	Gales	16	0,07	
	Virale	Fièvre aphteuse	83		
	Virale	Ecthyma contagieux	27		
			61		
	Non – spécifique	Otite	18		
	Non spécifique	kératoconjunctivite	58		
	Maladie de l'appareil genital	Mammite	27		

Commune	Type de maladie	maladies	Nombres de cas	Taux d'attaque en %	Importance de l'attaque
		Kératite	17		
	Parasitaire	Théileriose	38		
	Ectoparasitaire		74		
Mutimbuzi	Virale	Ecthyma contagieux	72	0,5	-
	Maladie de l'appareil respiratoire	Bronchopneumonie	305	1,2	-
		Ascaridiose	108	0,4	
Nyabiraba	Parasitaires	Distomatose	8	0,03	-
			6	0,02	-
	Parasitaire	Metastrongylose	9	0,003	
	Parasitaire	ascariose	392	2,7	

Source: BPEAE Bujumbura

C. Pathologies des ovins

Les cas les plus fréquents sont les maladies parasitaires, notamment la coccidiose avec 64 cas observés en commune Mukike et 16 cas de salmonellose détectés en commune Mubimbi.

TABLEAU 175 Relevé de pathologies ovines en 2019

Commune	Type de maladie	maladies	Espèce attaquées	Nombres de cas	Taux d'attaque en %	Importance de l'attaque
Isare	DND	DND	DND	DND	DND	DND
Kanyosha	DND	DND	DND	DND	DND	DND
Mubimbi	Virale	Théileriose	ovins	10		Faible
	Non spécifique	Imite	ovins	4		Faible
	Parasitaire	Salmonellose	Ovine	16		Faible
Mugongo-M	DND	DND	DND	DND	DND	DND
Mukike	Parasitaire	Coccidiose	Ovine	64	0,006	Faible
	Virale	Dermatose nodulaire	Ovin	7		Faible
	Non – spécifique	Otite	ovin	31		Faible
	Virale	Théileriose	Ovin	3		Faible
Mutimbuzi	Parasitaire	Oestrose	Ovine	14	5,1	Faible
Nyabiraba	DND	DND	DND	DND	DND	DND

Source: BPEAE Bujumbura

D. Pathologies des porcs

Les porcs de la province Bujumbura souffrent surtout des maladies parasitaires tant internes qu'externes. Comme parasitose interne, les salmonella sont les plus fréquents (1502 cas en commune Kanyosha). Les ectoparasitoses sont surtout les gales (4893 cas dans Kanyosha). Malgré leurs fréquences, l'importance de ces attaques reste faible

TABLEAU 176 Relevé des pathologies des porcs

Commune	Type de maladie	maladies	Nombres de cas	Taux d'attaque en %	Importance de l'attaque
Isare	Ectoparasitoses	Teignes	214	2	Faible
	Affection non spécifique	Rymatisme	77	1,0	Faible
Kabezi	Hemoparasitaire	Théileriose	389	3,1	Faible
Kanyosha	Parasitaire	Salmonellose	1 502	10	Faible
	ectoparasitaire	Gales	4 893	15	Faible
	Maladie carencielle	Avitaminose	3 920	5	
	viral	Peste porcine africaine	238	10	Faible
	Maladie non spécifique	Crise de 3 semaines	3 408	30	Moyen
Mubimbi	parasitaire	Salmonellose	181	-	Faible
Mugongo-manga	Hematoparasitaire	Théileriose	80	0,6	
Mukike	Ectoparasitaires	Gales	154	0,23	Faible
Mutambu	Maladie de l'appareil genital	Omphaloplébite	15		
		Dystocie	6		
	Ectoparasitaire	Gales	21		
		Poux et puces	16		
Mutimbuzi	Parasitaire	Salmonellose	234		
	Parasitaires	Ascaridiose	36	1,8	-
	Ecto parasitaire	Gale	48	2,4	
Nyabiraba	Ectoparasitaire	Gale			
	Parasitaire	ascariose	182	1,7	

Source: BPEAE Bujumbura

E. Pathologies de la volaille

La volaille, en province Bujumbura , sont sous l'attaque surtout des maladies virale et en particulier le new caslte (6300cas dans kanyosha), bacterienne a savoir la salmonellose (3427 cas en commune kanyosha ,) et pasteurolose (2911 cas dans kanyosha),ainsi que parasites tels que la coccidiose (3120 cas dans Kanyosha) et la Strongylose(2824 cas)

TABLEAU 177 Pathologie de la volaille

Commune	Type des maladies	Maladies	Espèce attaquées	Nombres de cas	Taux d'attaque en %	Importance de l'attaque
Isare	Virale	New Castle	volaille	334	2,2	Forte
Kabezi	Virale	Newcastle	Poules	329	0,09	Faible
Kanyosha	Bactérienne	Salmonellose	Volaille	3427	20	Faible
	Bactérienne	Pasteurellose	Volaille	2911	15	Faible

Commune	Type des maladies	Maladies	Espèce attaquées	Nombres de cas	Taux d'attaque en %	Importance de l'attaque
	Parasitaire	Strongylose	Volaille	2824	30	Moyenne
	Parasitaire	Coccidiose	Volaille	3120	30	Moyenne
	Virale	Newcastle	Volaille	6300	10	Très Faible
Mubimbi		DND	DND	DND	DND	DND
Mugongo-manga		DND	DND	DND	DND	DND
Mukike	Parasitaire	Coccidiose	Volaille	106	0,009	Faible
Mutambu	Ecto parasitaire	Poux et puce	Poule	138		
Mutimbuzi		DND	DND	DND	DND	DND
Nyabiraba		DND	DND	DND	DND	DND

Source: BPEAE Bujumbura

VII.9.2 Pathologies animales 2020

A. Pathologies des bovins

A bien observer, à part les chiffres qui varient d'une année à l'autre, les cas de pathologies restent identiques à ceux de 2019. En effet dans les mêmes communes, ce sont les mêmes maladies qui reviennent tel que la maladie de la Theileriose.

TABLEAU 178 Relevé des pathologies animales en 2020

Commune	Type des maladies	Espèce attaquées	Nombres de cas	Taux d'attaque en %	Importance de l'attaque
Isare	Théileriose	bovine	202	0,9	Faible
	Mammite	Bovine	41	0,01	Faible
	Fièvre de 3jours	Bovine	6	0,01	Faible
Kabezi	Theileriose	Bovine	169	16,9	Faible
	Tarsite	Bovine	5	0,4	Faible
	Vermineuse	Bovine	32	4	Faible
Kanyosha	Strongylose	Bovine	164	20	Moyenne
	Babésiose	Bovine	67	10	Faible
	Théileriose	Bovine	29	5	Très faible
	Tiques	Bovine	1 587	15	Faible
	Fièvre aphteuse	Bovine	5		Faible
	Distomatose	Bovine	25	3	Très faible
Mubimbi	Fièvre aphteuse	Bovine	24	1,11	Faible
	Cowdriose	Bovine	6	0,27	faible
	Théileriose	Bovine	45	2,09	Faible
	Avortement	Bovine	30	1,39	Faible
	Métrite	Bovine	28	0,07	Faible
	Mammite	Bovins	23	1,06	Faible
	Strongylose	Bovine	196	9,10	Faible
	Distomatose	Bovine	48	2,23	Faible
	Ascaridiose	Bovine	24	1,11	Faible

Commune	Type des maladies	Espèce attaquée	Nombre de cas	Taux d'attaque en %	Importance de l'attaque
Mugongo-manga	Theileriose	Bovine	80	0,6	Faible
Mukike	Dermatose	Bovine	8	0,2	Faible
	Fièvre aphteuse	Bovine	23	0,03	Faible
	Strongylose	Bovine	316	0,3	Faible
	Distomatose	Bovine	7	0,001	Faible
	Théileriose	Bovine	185	0,29	Faible
	Coccidiose	Bovine	40	0,002	Faible
	Conjonctivite				
	Ecthyma contagieux				
	Abcès	Bovine	12	0,001	Faible
	Vaginite	Bovine	13	0,001	Faible
Mutambu	Fièvre aphteuse	Bovins	108		Faible
	Dermatose nodulaire	Bovin	19		Faible
	Bronchopneumonie	Bovin	27		Faible
	Vaginite	Bovine	6	0,08	Faible
	Mammite	Bovine	38	0,50	Faible
	Bronchopneumonie	Bovine	60	0,82	Faible
	Omphaloplébite	Bovine	25	0,38	Faible
	Fièvre vitulaire	Bovine	35	0,48	Faible
	Théileriose	Bovine	1 087	14,49	Faible
	Cawdrose	Bovine	11	0,15	Faible
	Actynobacillose	Bovine	83	0,28	Faible
	Gales sarcoptiques	Bovine	24	0,33	Faible
	Babésiose	Bovine	43	0,59	Faible
Mutimbuzi	Fièvre aphteuse	Bovine	206	2,07	Faible
	Dermatose nodulaire	Bovine	17	0,1	Faible
	Kératoconjonctivite	Bovine	47	0,4	Faible
	Colibacillose	Bovine	58	0,7	Faible
	Mammite	Bovine	76	0,07	Faible
	Vaginite	Bovine	79	0,7	Faible
	Foot rot	Bovine	24	0,04	
	Ascaridiose	Bovine	536	5,4	Faible
	Distomatose	Bovine	16	0,15	Faible
	Theileriose	Bovine	28	0,03	Faible
	Babésiose	Bovine	28	1,2	Faible
	Teigne	Bovine	23	0,2	Faible
	Teigne	Bovine	29	0,2	Faible
Nyabiraba	Théileriose	Bovine	1 822	67	Faible
	Cawdrose	Bovine	377	14,1	Faible
	Fièvre aphteuse	Bovine	156	5	Faible

Source: BPEAE Bujumbura

B. Pathologies des caprins

Les mêmes observations de 2019 se retrouvent en 2020, tout en ne perdant pas de vue que la commune Kanyosha reste la plus atteinte par ces maladies. Toutefois, un cas spécial, celui de poux et puce apparu en commune Kanyosha (3520 cas)

TABEAU 179 Pathologies des caprins

Commune	Type des maladies	Espèce atteintes	Nombre de cas	Taux d'attaque en %	Importance de l'attaque
Isare	Conjonctivite	Caprine	132	0,009	Faible
Kabezi	Diarrhée	Caprine	239	0,09	Faible
	Ecthyma contagieux	Caprine	189	0,8	Faible
	Theileriose	Caprine	169	16,9	Faible
	Tarsite	Caprine	8	8,	Faible
	Vermineuse	Caprine	839	1,8	le
	keratoconjunctivité	Caprine	234	0,03	Faible
Kanyosha	Ecthyma contagieux	Caprine	108	5	Très faible
	Conjonctivite	Caprine	1 052	10	Faible
	Bronchopneumonie	Caprine	2 123	15	Faible
	Salmonellose	Caprine	613	3	Faible
	Strongylose	Caprine	7 891	35	Moyenne
	Téniase	Caprine	1 704	5	Très Faible
	Babésiose	Caprine	819	5	Faible
	Abcès	Caprine	72	0,5	Très faible
	Poux et puce	Caprine	3 520	5	Très Faible
	Cowdriose	Caprine	55	2	Très faible
	Mammite	Caprine	31	0,01	Très faible
	Avortement	Caprine	93	2	Faible
	Avitaminose	Caprine	2 459	50	Faible
	Streptotricose	Caprine	12	0,04	Très faible
Mubimbi		Caprine	48	2,23	Faible
	Métrite	Caprine	1	0,006	Faible
	Mammite	Caprins	10	0,10	Faible
	Strongylose	Caprine	1 346	14,47	Faible
	Distomatose	Caprine	6	0,06	Faible
	Ascaridiose	Caprine	94	1,01	Faible
Mugongo-manga	DND	DND	DND	DND	DND
Mukike	Conjonctivite	Caprine	18	0,008	Faible
	Ecthyma contagieux	Caprine	34	0,06	Faible
Mutambu	Fièvre aphteuse	Caprins	83		Faible
	Ecthyma contagieux	Caprin	27		Faible
	Bronchopneumonie	Caprin	61		Faible
	Vaginite	Caprine	30	0,12	Faible
	kératoconjunctivite	Caprine	74	0,01	Faible
		Caprine	253	1,07	Faible

Commune	Type des maladies	Espèce attaquées	Nombre s de cas	Taux d'attaque en %	Importance de l'attaque
	Mammite	Caprine	109	0,46	Faible
	Bronchopneumonie	Caprine	185	0,78	Faible
	Omphaloplébite	Caprine	58	0,24	Faible
	Piroplasmose	Caprine	58	1,34	Faible
Mutimbuzi	Ecthyma contagieux	Caprine	274	1,1	Faible
	Bronchopneumonie	Caprine	384	1,5	Faible
	Kératoconjonctivite	Caprine	83	0,3	
	Mammite	Caprine	14	0,05	
	Piétin	Caprine	14	0,05	
	Ascaridiose	Caprine	208	0,8	
	Distomatose	Caprine	8	0,03	Faible
	Metastrongylose	Caprine	114	0,04	Faible
Nyabiraba	verminose	caprine	11 317	2,7	Faible

Source: BPEAE Bujumbura

C. Pathologies des ovins

TABLEAU 180 Pathologies des ovins

Commune	Type des maladies	Espèce attaquées	Nombre s de cas	Taux d'attaque en %	Importance de l'attaque
MUBIMBI	Mammite		4	0,64	Faible
MUKIKE	Coccidiose		64	0,006	
Mutambu	Dermatose nodulaire	Ovin	7		Faible
	Bronchopneumonie	ovins	12		
	vaginite	Ovins	18	0,37	Faible
	Bronchopneumonie	Ovine	69	1,45	Faible
	Piroplasmose	Ovine	60	0,15	Faible

Source: BPEAE Bujumbura

D. Pathologies des porcins

Ce sont les cas maladies parasitaires dont les strongyloses (5009 cas) et les gales (4893 cas), les salmoneloses (1505 cas), restent les plus fréquentes comme en 2019 et toujours dans la commune Kanyosha. La strongylose apparait aussi dans les communes Mubimbi (2346 cas) et Nyabiraba (2224 cas).

TABLEAU 181 Pathologie des porcins

Commune	Type des maladies	Espèce attaquées	Nombre s de cas	Taux d'attaque en %	Importance de l'attaque
Isare	Paralysie du train postérieure	Porcine	28	0,004	Faible
Kabezi	Theileriose	Porcine	389	3,1	Faible

	Vermínose	Porcine	142	0,8	Faible
Kanyosha	Salmonellose	Porcine	1 502	30	Moyenne
	Strongylose	Porcine	5 009	40	Moyenne
	Gales	Porcine	4 893	15	Faible
	Avortement	Porcine	41	3	Faible
	Avitaminose	Porcine	200	5	Faible
	Peste porcine africaine	Porcine	238	10	Faible
	Crise de 3 semaines	Porcine	1 211	30	Moyen
Mubimbi		porcine	15	0,69	Faible
	Strongylose	Porcine	2 346	36,95	Faible
	Distomatose	Porcine	14	0,22	Faible
	Ascaridiose	Porcine	64	1,00	Faible
Mugongo-M					
Mukike	Gales	Porcine	154	0,23	Faible
Mutambu	éatoconjonctivite	Porcine	100	1,01	Faible
	Mammite	Porcine	80	0,81	Faible
	Omphaloplébite	Porcine	117	1,18	Faible
Mutimbuzi	Salmonellose	Porcine	36	1,8	Faible
	Gale	Porcine	136	6,2	Faible
Nyabiraba	Strongylose	Porcine	2 224	84,7	Faible

Source: BPEAE Bujumbura

E. Pathologies de la volaille

C'est toujours les maladies virales , dont le new castle (6300 cas en commune Kanyosha, 329 cas en commune Kabezi) , les maladie parasitaires comme la salmonellose (6323 cas), parasitaires comme la strongylose (2824 cas) et bactérienne comme la coccidiose (3120 cas) et pasteurolose (2911 cas) toujours dans la même commune

TABLEAU 182 Pathologies de la volaille

Commune	Type des maladies	Espèce attaquées	Nombres de cas	Taux d'attaque en %	Importance de l'attaque
Isare	New Castle	volaille	258	0,009	Faible
Kabezi	Newcastle	Poules	329	0,09	Faible
Kanyosha	Salmonellose	Aviaire	6 323	3	Faible
	Pasteurellose	Aviaire	2 911	15	Faible
	Strongylose	Aviaire	2 824	30	Moyenne
	Coccidiose	Aviaire	3 120	30	Moyenne
	Newcastle	Aviaire	6 300	10	Très Faible
Mugongo-manga					
Mukike	Newcastle	Volaille	106	0,009	
Mutambu					Faible
Mutimbuzi	coryza infectieux	Aviaire	236	1,2	Faible
Nyabiraba	verminose	aviaire	424	2,8	Faible

Source: BPEAE Bujumbura

VII.10 Interventions courantes

Les interventions courantes souvent exécutées sont notamment les aspersions et les vaccinations

A. Aspersions

A.1 Aspersions en 2019

Cette opération n'a pas fait objet des activités réalisées en cette année. Les rapporteurs s'y expliquent comme suit :

« Il n'y a pas de campagnes organisées pour l'aspersion, le déparasitage se fait séparément par aspersion à l'aide des pompes chez les éleveurs dans tous les communes ».

A.2 Aspersions en 2020

Ce n'est qu'en commune Mutambu que les données relatives aux aspersions du cheptel ont été disponibles, où 496 vaches ont bénéficiés de cette opération.

B. Vaccination des animaux.

B.1 Vaccinations en 2019

Comme dans toutes les provinces les vaccinations souvent organisées par les services de l'élevage sont ceux contre la Peste des Petits Ruminants (PPR), la dermatose nodulaire des bovins ainsi que le new castle des volailles. Par ailleurs en province Bujumbura, l'espèce canine subit souvent des vaccinations antirabiques. Toutes les communes ont eu alors cette bonne opportunité, et pour les petits ruminants, ce sont les communes Mutambu, Mutimbuzi et Mubimbi qui se sont démarqués, avec respectivement 22575, 20321 et 19121 têtes d'animaux vaccinée. Pour la dermatose nodulaire, Mukike qui vient en tête a enregistré 6700, tandis que la commune suivante est Isare avec 700 têtes de bovins vaccinés. La commune Kanyosha se démarque dans la vaccination contre le new new castle des poules (1177cas). Le plus grand nombre de chiens vaccinés sont des commune Isare (38 chiens) et Kanyosha (23 chiens).

TABLEAU 183 *Vaccination en 2019*

Commune	Nom de la maladie	Type de vaccine	Animaux vaccinés	effectifs	Cas de réaction
Isare	La rage canine	Rabilac vet	chiens	38	0
	Dermatose nodulaire	Lumpilax	bovins	700	0
	Peste des petits ruminants (PPR)	Pestival	caprins	14 000	0
			ovins	4 000	0
Mutimbuzi	Peste des petits ruminants	Pestival	caprins + ovins	20 321	0
	New castle	Vivant atténue	poules	300	0
	Variole	Vaccin atténué	poules	100	0
Kanyosha	New castle	Vivant atténue	poules	1 179	0
	Rage	vaccin brillant	chiens	23	0
	PPR	Pestival	petits ruminants	5 319	0
	New castle	Vivant atténue	poules	249	0
Mukike	Rage	Vaccin Antirabique	chiens	15	0
	PPR	Pestival	petits	1 858	0

Commune	Nom de la maladie	Type de vaccine	de Animaux vaccinés	effectifs	Cas de réaction
			ruminants		
	Dermatose nodulaire	Lumpilax	bovins	6 700	0
Kabezi	-	-		-	0
Mugongo-M	Dermatose	Lumpilax	bovins	200	0
Mutambu	PPR		petits ruminants	22 575	0
Nyabiraba	PPR	Vivant lyophilisé	petits ruminants	18 185	0
Mubimbi	PPR	Vaccin Vivant lyophilisé	Caprins	19 121	0
			Ovins	776	0
	Rage canine	Antirabique brillant	Chiens	15	0

Source: BPEAE Bujumbura

B.2 Vaccination des animaux en 2020

Sauf la PPR, ce sont les mêmes types de maladies de l'année 2019 qui ont fait objet de vaccination en 2020, mais les effectifs ont changé évidemment.

Pour la dermatose nodulaire chez les bovins, les grands effectifs se retrouvent en commune Mubimbi (1964 cas), Mukike (1858 CAS) et Mutimbuzi (1844cas).

Pour le New castle des poules, la commune qui a enregistré le plus grand effectif est Mutumba (300 cas), tandis que pour la rage, c'est Kanyosha qui a présentée le plus de chiens (161 cas).

TABLEAU 184 Relevé des animaux vaccinés en 2020

Commune	Nom de la maladie	Type de vaccin	Animaux vaccinés	effectifs	Cas de réaction
Isare	La rage canine	Rabilac vet	Chiens	48	0
	Dermatose nodulaire	Lumpilax	Bovins	1 075	0
Mutimbuzi	new Castle	Vivant atténue	poules	300	0
	Variole		poules	100	0
	Dermatose nodulaire	Lumpilax	bovins	1 844	0
Kanyosha	New Castle	Vivant atténue	Poules	1 460	0
	Rage	Antirabique	Chiens	161	0
	Dermatose nodulaire	Lumpilax	Bovins	325	0
Mukike	Rage	Vaccin Antirabique	chiens	15	0
	Dermatose nodulaire	Lumpilax	bovins	1 858	0
Kabezi	Dermatose nodulaire	Lumpilax	bovins	775	0
Mugongo-M	Dermatose nodulaire	Lumpilax	bovins	1 715	0
Mutambu	Dermatose nodulaire	Lumpilax	bovins	496	0
	Rage	Vaccin Antirabique	chiens	6	0
Nyabiraba	Dermatose nodulaire	Lumpilax	bovins	1 420	0
Mubimbi	Dermatose nodulaire	Lumpilax	bovins	1 964	0
	Rage canine	Antirabique	Chiens	15	0

Source: BPEAE Bujumbura

VII.11 Dépistage des maladies des animaux

Le dépistage des maladies des animaux se heurte au manque de matériel (microscopes et autres) dans toutes les communes de la province Bujumbura.

VII.11.1 Maladies à déclaration obligatoires

A. Maladies à déclaration obligatoire en 2019

Parmi les maladies à déclaration obligatoires sont en général les maladies virales et bactériennes, parmi lesquelles, le new castle, la peste porcine africaine, la fièvre aphteuse, et l'ecthyma contagieux des petits ruminants ne manquent jamais. les communes les plus touchés sont Kanyosha (6300 cas de New castle , 238 cas de PPA ,) l'ecthyma contagieux est plus fréquente dans Kabezi (189 cas) et Kanyosha (171 cas), tandis que la fièvre aphteuses se retrouve surtout dans Nyabiraba (156 cas).

TABLEAU 185 Relevé de maladie a déclaration obligatoire 2019.

Commune	Nom de la maladie	Période	Espèces animale	Nombre de cas	Observation
Mugongo-M	Dermatose nodulaire	Février	Bovins	8	Guéris après traitement
	Fièvre aphteuse	Janvier	Bovins	20	
Kanyosha	New Castle	D'avril à juillet	Poules	6 300	Mortalité toutes
	Ecthyma contagieux	Mars	Caprins	171	Guéris après traitement
	PPA	Aout	Porcins	238	Tous morts
	Fièvre aphteuse	mars	Bovins	5	Guéris après traitement
Nyabiraba	Peste porcine	1 ^{er} trimestre	porcs	12	8morts et4 guéris
	Fièvre aphteuse		Bovins	156	Tous guéris
Mubimbi	-	-		-	-
Kabezi	Ecthyma contagieux	janv	Caprins	189	-
	Newcastle	juin	Poules	329	
Isare	Newcastle	juillet	Poules	344	Toujours il ya l'apparition de la maladie -
	Fièvre aphteuse	juillet à décembre	Bovins	8	Guéris après traitement
Mukike	Newcastle	Janv-févr	Poules	140	-
	Fièvre aphteuse	Décembre	Bovins	23	
Mutimbuzi	Ecthyma contagieux			27	-
	Dermatose nodulaire			12	
Mutambu	-	-		-	-

Source: BPEAE Bujumbura

B. Maladies à déclaration obligatoire en 2020

En 2020, une bonne partie de maladies a diminué d'ampleur, notamment le new castle (2341 cas contre 6300 en 2019). Même pour les autres cas, les chiffres témoignent une grande régression.

TABLEAU 186 Maladies à déclaration obligatoire en 2020

Commune	Nom de la maladie	Période	Especie animale	Nombre de cas	Observation
Mugongo-M	Dermatose nodulaire	Février 2020	Bovine	8	Guéris après traitement
	Fièvre aphteuse	Janvier 2020	Bovine	20	
Kanyosha	New Castle	1 ^{er} trimestre 2020	Poules	2 341	Mortalité toutes
	Ecthyma contagieux	1 ^{er} trimestre 2020	Caprine	108	Guéri après traitement
	Fièvre aphteuse	Mai 2020	Bovine	5	
Nyabiraba	Fièvre aphteuse	1 ^{er} trimester	Bovine	5	Tous guéris
Mubimbi	Fièvre aphteuse	Décembre – février	Bovine	16	1 mort a été enregistrée
	Rouget du porc	Décembre	Porc	12	3 morts
	New castle	Mars –Avril	Poules	64	46 Morts
Kabezi	Ecthyma contagieux	Janv	Caprine	189	-
	Newcastle	Juin	Poules	329	
Isare	Fièvre aphteuse	De juin et juin	Bovine	18	Difficilement guéri
	Newcastle	De juillet à décembre	Poules	258	185 morts enregistrés
Mukike	Newcastle	Janvier-février.	Poules	140	-
	Fièvre aphteuse	Décembre	Bovine	23	
Mutimbuzi	Fièvre aphteuse	Sept-fin Avril	Bovine	84	-
	Dermatose nodulaire	Mai	Bovine	6	
	Coryza infectieux	Octobre	Poules	154	
Mutambu	-	-		-	-

Source: BPEAE Bujumbura

VII.11.2 Inspection des denrées alimentaires d'origine animale

Inspection des denrées alimentaires d'origine animale en 2019

A.1. Saisies totales

En 2020, pour toute la province, 4 cas de saisie total, de bovins et 2 cas de moutons, tous à cause d'un accident de foudre, ont été déclarés, et ceci en commune Mukike uniquement.

A.2. Saisies partielles

✓ Chez les bovins

Les organes souvent saisis sont le foie (408 cas dus à la distomatose en commune Kanyosha et 142 dans Isare à cause de la douve de foie), les reins (290 cas dans kanyosha même a cause des calculs rénaux) et les poumons (111 cas , toujours dans Kanyosha , à cause de l'hydronéphrose).

TABLEAU 187 Relevé des saisies partielles des bovins 2019

Commune	Organe	Nombre de cas	Motif de saisie
Mugongo-Manga	Foie	8	Distomatose
	Reins	3	Calculose
Kanyosha	Foie	408	Distomatose
	Rein	290	Calculose
	Poumon	111	Hydronéphrose
		10	Mauvaise saignée
	Poumon	10	Mouvais saignée
	Foie	21	Abcès hépatiques
Mubimbi	Poumon	16	Poumon piqué
	Foie	24	Distomatose
	Reins	21	Calculose
Kabezi	Foies	18	Distomatose
	Poumon	24	Mauvaise saignée
Isare	Foie	142	Douve du foie
	Poumon	3	Faciolose
	poumon	9	cysticerque et abcès
	Intestins	5	Abcès
Mukike	Foie	5	<i>Fasciolose</i>
Mutimbuzi	Foie	7	Distomatose
Mutambu	Foie	41	Distomatose
	Rein	4	Calculose
	Viscères	3	Verminose
Nyabiraba	Foie	21	Distomatose
	Poumon	6	TBC
	Rein	4	Calculose
	Foie	14	Abcès

Source: BPEAE Bujumbura

✓ chez les caprins

Kanyosha, a cause Les saisies partielles chez les caprins concernent le foie (100 cas en commune Isare à cause des douves de foie) et les reins (51 cas en commune de l'hydronéphrose).

TABLEAU 188 Relevé des saisies partielles des caprins 2019

2019				
Commune	Organe	Nombre de cas	Espèce	Motif de saisie
Mugongo-Manga	Poumon	2	Caprine	Métastrongylose
Kanyosha	DND	DND	DND	DND
	Rein	51	Caprine	Hydronéphrose
Mubimbi	DND	DND	DND	DND
Kabezi	Rein	8	Caprine	Hydronéphrose
Isare	Foie	100	Caprine	Douve du foie
Mukike	DND	DND	DND	DND
Mutimbuzi	Foie	2	Caprine	Distomatose
Mutambu	viscères	6	Caprine	Verminose
Nyabiraba	Rein	8	Caprine	Calculose

Source: BPEAE Bujumbura

✓ **.Saisies partielles des ovins en 2019**

Seules les données de la commune Isare, avec 52 saisies du foie dues à la douve de foie ont été déclarées.

✓ **Saisies partielles des porcs en 2019**

Chez le porc, les organes les plus souvent saisis sont les viscères, avec 13 cas dans Mutambu à cause des verminoses, le foie, avec abcès, 6 cas dans Isare à cause des douves de foie, sans oublier aussi la langue et le cœur (2 cas chacun dans Mukike).

TABLEAU 189 Relevé des saisies partielles des porcs 2019

Commune	Organe	Nombre de cas	Espèce	Motif de saisie
Mugongo-Manga	DND	DND	DND	DND
Kanyosha	DND	DND	DND	DND
Mubimbi	DND	DND	DND	DND
Kabezi	DND	DND	DND	DND
Isare	Foie	6	Porcine	DOUVE DE FOIE
Mukike	Langue	2	Porcine	Cysticercose
	Cœur	2	Porcine	Cysticercose
Mutimbuzi	DND	DND	DND	DND
Mutambu	viscères	13	Porcine	Verminose
Nyabiraba	Foie	4	Porcine	Abcès

Source: BPEAE Bujumbura

Inspection des denrées alimentaires d'origine animale 2020

✓ Relevé des saisies partielles des bovins 2020

Chez les bovins les organes qui ont été les plus saisis sont le foie, avec 402 cas dans Kanyosha et 117 dans Nyabiraba, ainsi que les reins ou on a enregistré 261 cas en commune Kanyosha. Pour les autres organes comme les poumons les intestins sont aussi sensibles mais à des ampleurs très faibles.

TABLEAU 190 Relevé des saisies partielles des bovins

Commune	Organe	Nombre de cas	Espèce	Motif de saisie
Mugongo-Manga	Foie	3	Bovine	Distomatose
	Reins	2	Bovine	Calculose
	Poumon	2	Bovine	Mauvaise saignée
	Poumon	2	Bovine	Mauvaise saigné
	poumon	2	Bovine	Distomatose
Kanyosha	Foie	402	Bovine	Distomatose
		25	Bovine	Abcès hépatique
	Rein	261	Bovine	Calculose
	Poumon	2	Bovine	Adhérence
		5	Bovine	Mauvaise saignée
	Poumon	41	Bovine	Hydronéphrose
Mubimbi	Poumon	16	Bovine	Poumon piqué
	Foie	24	Bovins	Distomatose
	Reins	21	bovins	Calculose
Kabezi	Foies	18	Bovine	Distomatose
	Poumon	24	Bovins	Mauvaise saignée
Isare	Foie	106	Bovine	Douve du foie
	Reins	91	Bovine	Calculose
	Poumon	3	Bovine	Fashiolose
	intestins	9	bovine	verminoses
	Intestins	5	Bovine	Abcès
Mukike	Foie	5	Bovine	<i>Fasciola hepatica</i>
Mutimbuzi	Foie	42	Bovine	Distomatose
Mutambu	Foie	42	Bovine	Distomatose
	Reins	30	bovins	Calculose
Nyabiraba	Foie	117	Bovine	Distomatose
	Poumon	4	Bovine	TBC
	Rein	33	Bovine	Calculose

Source: BPEAE Bujumbura

✓ **Saisies partielles chez les caprins**

C'est toujours le foie et les reins qui sont les plus touchés, avec respectivement 91 cas en commune Isare, dues aux douves de foie, et 50 cas dans Nyabiraba dues à la distomatose rénale. Les poumons sont aussi sensibles (12 cas trouvés dans Mutambu a cause de la cirrhose).

TABLEAU 191 Relevé des saisies partielles des caprins

Commune	Organe	Nombre de cas	Espèce	Motif de saisie
Mugongo-Manga	DND	DND	DND	DND
Kanyosha	Rein	7	Caprine	Fashiolose
Mubimbi	DND	DND	DND	DND
Kabezi	Rein	8	Caprine	Rein qui qui contient de l'eau
Isare	Foie	91	Caprine	Douve du foie
Mukike	DND	DND	DND	DND
Mutimbuzi	Foie	8	Caprine	Distomatose
Mutambu	Foie	15	Caprine	Distomatose
	Poumon	12	caprin	Cirrhose
	Rein	2	caprin	Calculose
Nyabiraba	Rein	50	Caprine	Distomatose
	Foie	19	Caprine	Abcès
	Foie	2	Caprine	Mauvaise saignée

Source: BPEAE Bujumbura

✓ **Saisies partielles chez les ovins**

Le foie reste l'organe le plus saisi. En commune Mugongo-Manga 29 cas de saisies de foie et 19 autres dans Nyabiraba, contre 15 cas de saisies de reins dans Nyabiraba et 10 cas de viscères en commune Mutambu.

TABLEAU 192 Relevé des saisies partielles des ovins 2020

Commune	Organe	Nombre de cas	Espèce	Motif de saisie
Mugongo-Manga	Foie	29	Ovine	Douve du foie
Mukike	DND	DND	DND	DND
Mutimbuzi	DND	DND	DND	DND
Mutambu	DND	DND	DND	DND
	viscère	10	Ovine	Oesophagostomose
Nyabiraba	Rein	15	ovine	Calculose
	Foie	19	Ovine	Abcès

Source: BPEAE Bujumbura

✓ Saisies partielles des porcs

Le foie reste encore l'organe le plus saisi même chez le porc , puis les reins et les poumons et c'est la commune Kanyosha qui présente toujours le plus de cas (44 cas de saisies de foie à cause de l'hydronéphrose, , 25 cas de reins dus aux abcès et 16 cas de poumons à cause verminoses pulmonaires).

TABLEAU 193 Saisi des porcs par commune

Commune	Organe	Nombre de cas	Espèce	Motif de saisie
Mugongo-Manga	DND	DND	DND	DND
Kanyosha	Poumon	16	Porcine	Verminose
	Rein	25	Porcin	Abcès hépatiques
	Foie	44	Porcins	Hydronéphrose
Mubimbi	DND	DND	DND	DND
Kabezi	DND	DND	DND	DND
Isare	Cœur	2	Porcine	Cysticercose
Mutimbuzi	DND	DND	DND	DND
Mutambu	Foie	39	porcs	Cirrhose
Nyabiraba				
	Foie	24	Porcine	Abcès

Source: BPEAE Bujumbura

VII.12 Centre de collecte de lait

Les infrastructures de vente des produits d'origine animale, comme les marchés du bétail, les pharmacies vétérinaire ; les lieux d'abatages et les centres de collecte de lait ont un rôle très important, tant dans l'écoulement des produits d'origine animale que dans leur traitement. Cependant, c'est un secteur qui reste encore timide en province Bujumbura car tous les chiffres montrent qu'il y a encore à faire car 46 points d'abattage, 19 pharmacies, 4 marchés bétail et 1 seul centre de collecte de lait sont insuffisants pour toute une province.

TABLEAU 194 Relevé des infrastructures de vente

Commune	Marchés bétail	Pharmacies vétérinaires	Points d'abattage	Centres de collecte de lait
Isare	0	2	5	0
Kabezi	0		8	0
Kanyosha	0	1	4	0
Mubimbi	1	1	6	0
Mugongo-Manga	1	4	3	1
Mukike	1	4	5	0
Mutambu	0	2	6	0
Mutimbuzi	0	4	4	0
Nyabiraba	1	1	5	0
Total	4	19	46	1

Source: BPEAE Bujumbura

CHAPITRE VIII: PECHE ET AQUACULTURE

VIII.1 PECHE

La pêche est l'activité consistant à capturer les poissons dans le milieu naturel (océans, mers et lacs). Dans la commune de Bujumbura, cette activité est pratiquée dans le lac Tanganyika.

VIII.1.1 Types de Pêche

Dans le temps, on pratiquait trois types de pêche à savoir la pêche artisanale, la pêche coutumière et la pêche industrielle. Actuellement la pêche industrielle a été abandonnée au profit des deux premiers.

a. Pêche artisanale

Pratiquée à plus de 80%, elle est la plus productive et la plus rentable car on utilise des moyens performants (bateaux à moteur à grande capacité, équipage en moyenne quatre à huit personnes, les lampes etc). La pêche artisanale s'étend loin dans les eaux au large.

b. Pêche coutumière

Ce type de pêche est moins rentable et moins productrice que la pêche artisanale. Elle se pratique généralement pendant la journée et les moyens utilisés sont rudimentaires (pêche avec une petite pirogue utilisée par 1 à 2 pêcheurs et sans moteur). Dans la Province de Bujumbura, la pêche est pratiquée sur le lac Tanganyika dans les communes de Kabezi et de Mutimbuzi. Les types d'espèces capturées sont : amakoke, amarumpu, bangabanga, igifyunu, ikambale, ikibonde, ikiramba, imbuka, imvuru, injombo, inkungura, inonzi, inyika, isarya, kahuzo, kavungwe, Kuhe, mukeke, ndagala, nyamunyamu, sangala, umuneke, umurombo et autres espèces plus rares.

VIII.1.2 Production de la pêche sur le lac Tanganika par type de pêche

La pêche artisanale enregistre une grande production par rapport à la pêche artisanale. Cela est dû à l'utilisation des engins de pêche modernes notamment les appolo, les catamarans motorisés et non motorisés. Cette pêche se pratique au large dans le lac Tanganyika et capture des poissons à haute valeur commerciale. La pêche coutumière est une pêche de subsistance où on utilise une petite pirogue en bois et se pratique non loin des rives. Les quantités capturées sont aléatoires.

TABLEAU 195 Quantités de poissons pêchés par type de pêche, par lac, espèce de juillet 2019 à juin 2020

Type de pêche	Espèce	Quantité produite (Kg/an)
Pêche Coutumière	Kuhe	4 373
	bangabanga	535
	inkungura	6 893
	sangala	5 608
	Inonzi	561
	Isarya	392
	Injombo	627
	Kavungwe	910
	Ikibonde	503
	Ikiramba	124

Type de pêche	Espèce	Quantité produite (Kg/an)
	Umuneke	5 080
	Igifyunu	1 487
	Imvuru	192
	Ikambale	17 305
	Inyika	111
	Umurombo	790
	Imbuka	34 610
	Autres	50 198
	Sous-total 1	130 299
Pêche Artisanale	Ndagala	1 617 228
	Kahuzo	477 648
	Nyamunyamu	536 109
	Amarumpu	84 166
	Mukeke	20 120
	Amakoke	1 628
	Sous-total 2	2 736 899
Total		2 867 198

Source: BPEAE Bujumbura

VIII.2 Production de la pêche par commune

Les quantités de poissons pêchés dans le lac Tanganyika de la province Bujumbura est de 2.867.198kgs avec une quantité élevée de 2.199.999 kgs dans la commune de Kabezi sur le lac Tanganyika et une quantité de 667.199 kgs pêchée dans la commune Mutimbuzi sur le lac Tanganyika. Les espèces qui sont souvent capturées par les pêcheurs sont : Kuhe, amakoke, bangabanga, inkungura, ikibonde, kahuzo, ndagala, amarumpu, nyamunyamu, mukeke, sangala, inonzi, isarya, injombo, kavungwe, ikibonde, ikiramba, umuneke, igifyunu, imvuru, ikambale, inyika, umurombo, imbuka, autres.

TABLEAU 196 *Quantités de poissons pêchés par commune, par espèce et par an*

Commune	Espèce	Production (kgs/an)
Mutimbuzi	Ndagala	315 500
	Kahuzo	110 533
	Nyamunyamu	233 166
	inyika	111
	imvuru	192
	Umuneke	5 080
	Igifyunu	1 487
	Ikibonde	503
	Injombo	627
	Sous-total	667 199
Kabezi	Kuhe	4 373
	Amakoke	1 628
	Bangabanga	535
	Inkungura	6 893
	Kahuzo	367 115
	Ndagala	1 301 728
	Amarumpu	84 166
	Nyamunyamu	302 943

Commune	Espèce	Production (kgs/an)
	Mukeke	20 120
	Sangala	5 608
	Inonzi	561
	Isarya	392
	Kavungwe	910
	Ikiramba	124
	Ikambale	17 305
	Umurombo	790
	Imbuka	34 610
	Autres	50 198
	Sous-total	2 199 999
Total		2 867 198

Source: BPEAE Bujumbura

VIII.3 PISCICULTURE

Dans la province de Bujumbura, la pisciculture est pratiquée dans sept communes comme le montre le tableau ci-dessous en 2019

TABLEAU 197 Nombre d'étangs existants et fonctionnels par Commune

Commune	Nombre d'étangs existants	Etangs fonctionnels
Isare	25	14
Kabezi	4	2
Kanyosha	8	5
Mubimbi	7	4
Mugongomanga	-	-
Mukike	-	-
Mutambu	14	2
Mutimbuzi	16	14
Nyabiraba	14	10
TOTAL PROVINCE	88	51

Source: BPEAE Bujumbura

VIII.3.1 Etangs piscicoles et leur superficie par commune

La province connaît 88 étangs piscicoles en 2019. Parmi ces étangs, 51 sont fonctionnels. Le plus grand nombre d'étangs piscicoles se trouvent dans la commune d'Isare qui a 25 étangs avec 14 fonctionnel en 2019. La superficie totale de ces étangs piscicoles est de 44.000 m² en 2019 dont la plus importante se trouve dans la commune d'Isare à hauteur de 12.500 m².

TABLEAU 198 répartition par Commune d'étangs existants et leur Superficie

Commune	Nombre d'étangs existants	Superficie totale (en m ²)
Isare	25	12 500
Kabezi	4	2 000
Kanyosha	8	4 000
Mubimbi	7	3 500
Mugongomanga	-	-
Mukike	-	-

Commune	Nombre d'étangs existants	Superficie totale (en m²)
Mutambu	14	7 000
Mutimbuzi	16	8 000
Nyabiraba	14	7 000
TOTAL PROVINCE	67	44 000

Source : BPEAE Bujumbura

VIII.3.2 Type d'espèces par commune

Tous les étangs piscicoles fonctionnels ont été empoissonnés en 2019. Une seule espèce, le tilapia, est élevée dans ces étangs.

VIII.4 Production de la Pisciculture par Commune en 2019

La production totale de poisson dans les étangs piscicoles en 2019 a été de 1.938kg. Elle apparaît dans les communes d'Isare (950kg), Kabezi (26kg), Kanyosha (30kgs), dans la commune de Mubimbi (180kgs), dans la commune de Mutambu (100kgs), dans la commune de Mutimbuzi (608kgs) et dans la commune de Nyabiraba (44kgs).

TABLEAU 199 Répartition de la production de la pisciculture par Commune

Commune	Espèce	Production /an et par espèce (Kg)
Isare	Tilapia	950
Kabezi	Tilapia	26
Kanyosha	Tilapia	30
Mubimbi	Tilapia	180
Mugongomanga	-	-
Mukike	-	-
Mutambu	Tilapia	100
Mutimbuzi	Tilapia	608
Nyabiraba	Tilapia	44
TOTAL PROVINCE	Tilapia	1 938

Source : BPEAE Bujumbura

CHAPITRE IX: ENERGIE, MINES, EAU ET ASSAISISSEMENT

L'eau potable et l'assainissement de base sont essentiels pour la vie. Il n'y a pas de santé, de survie, de croissance ni de développement sans eau potable, sans assainissement et sans hygiène. L'inaccessibilité à une eau potable saine et à l'assainissement de base a de lourdes conséquences sur la santé humaine induisant des maladies telles que les diarrhées, l'ascaridiose, la dracunculose, l'ankylostomiase, la schistosomiase et le trachome.

L'énergie constitue l'élément catalyseur pour le développement durable. L'absence ou l'insuffisance d'énergie handicape la production et la commercialisation des biens et ne permet pas le développement d'autres secteurs porteurs comme les télécommunications, la santé, l'éclairage, etc.

Enfin, l'exploitation des mines et carrières procure, au pays et à ses industries, les matières premières nécessaires comme celui du bâtiment, de la mécanique, de l'électronique, de la métallurgie, etc.

Il est donc important d'analyser l'impact de ces secteurs sur la population et l'activité socio-économique de la province Bujumbura qui est lancé dans la dynamique du développement impulsé par les autorités burundaises à l'instar des autres provinces du pays.

IX.1 Situation en eau potable et assainissement

IX.1.1 Bornes fontaines

Au total, le nombre de bornes fontaines dans la province de Bujumbura est de 1 137 en 2020 dont 836 sont fonctionnelles, soit une proportion de fonctionnalité de 73,5%.

La situation des bornes fontaines fonctionnelles varie d'une commune à l'autre. En 2020, la commune de Mutambu a une proportion de fonctionnalité plus élevée par rapport aux autres communes (94,5%) tandis que la commune de Mutimbuzi a la proportion de fonctionnalité la moins élevée soit 53,8%.

En considérant que le nombre optimal de personnes desservies par une borne fontaine est de 400 personnes, 120 400 personnes qui devraient s'approvisionner sur ces bornes fontaines non fonctionnelles dans toute la province de Bujumbura ne sont pas desservies. Le nombre de personnes non desservies est très élevé dans la commune Isare (30 400 personnes) et Mutambu (22 000 personnes). Le tableau ci-dessous illustre la situation des bornes fontaines fonctionnelles et non fonctionnelles par commune.

TABLEAU 200 *Nombre de bornes fontaines fonctionnelles et non fonctionnelles par commune en 2020*

Commune	Bornes fontaines fonctionnelles	Bornes fontaines non fonctionnelles	Total de bornes fontaines	Taux de fonctionnalité des bornes fontaines (%)
Isare	241	76	317	76,0
Kabezi	133	39	172	77,3
Kanyosha	126	17	143	88,1
Mubimbi	35	17	52	67,3
Mugongomanga	60	35	95	63,1
Mukike	55	40	95	57,9
Mutambu	69	4	73	94,5
Mutimbuzi	64	55	119	53,8
Nyabiraba	53	18	71	74,6
Total	836	301	1137	73,5

Source: Rapport CPRCEs et REGIDESO, Province Bujumbura

IX.1.2 Sources aménagées

Dans la province de Bujumbura, la proportion de sources aménagées fonctionnelles est de 68% en 2020 dans toute la province. En 2020, les communes de Kanyosha et Mubimbi viennent en tête, avec une proportion de fonctionnalité de 79,3% et 78,4% respectivement tandis que les communes Kabezi et Mukike possèdent une proportion de fonctionnalité respective moins élevée de 41,5% et 52,9%.

En considérant le nombre optimal de personnes desservies par une source aménagée de 230 personnes, le nombre de personnes non desservies est de 179 860 en 2020 dans toute la province de Bujumbura. Le tableau ci-dessous montre les sources aménagées fonctionnelles et non fonctionnelles par commune.

TABLEAU 201 Nombre de sources aménagées fonctionnelles et non fonctionnelles en 2020

Commune	Sources aménagées fonctionnelles	Sources aménagées non fonctionnelles	Total de sources aménagées	Taux de fonctionnalité des sources aménagées (%)
Isare	346	164	510	67,8
Kabezi	51	72	123	41,5
Kanyosha	153	40	193	79,3
Mubimbi	149	41	190	78,4
Mugongomanga	100	62	162	61,7
Mukike	101	69	170	59,4
Mutambu	452	137	589	76,7
Mutimbuzi	6	3	9	66,7
Nyabiraba	353	214	567	62,2
Total	1 665	782	2 447	68,0

Source : Rapport du CPRCEs, Province Bujumbura

IX.1.3 Forages

Un forage est un trou à petit diamètre creusé par un procédé mécanique (foreuse) à partir de la surface du sol jusqu'à une couche aquifère et muni d'un système mécanique ou électromécanique pour récupérer les eaux d'infiltration. Cette technique d'approvisionnement en eau potable à la population est généralement utilisée là où l'approvisionnement en eau potable par gravitation est impossible ou la capacité de production par gravitation est insuffisante.

Toute la province de Bujumbura dispose de 22 forages fonctionnels situés dans la commune Mubimbi (18) et Kabezi (4) et 03 forages non fonctionnels dont 01 est situé dans la commune Mubimbi et 02 dans la commune Kabezi. Le tableau ci-dessous montre la situation des communes.

TABLEAU 202 Nombre de forages fonctionnels et non fonctionnels en 2020

Commune	Forages fonctionnelles	Forages non fonctionnelles
Isare	0	0
Kabezi	4	2
Kanyosha	0	0
Mubimbi	18	1
Mugongomanga	0	0
Mukike	0	0
Mutambu	0	0
Mutimbuzi	0	0
Nyabiraba	0	0
Total	22	3

Source : Rapport du CPRCEs, Province Bujumbura

Les branchements privés sont constitués par les abonnés de la REGIDESO et de l'AHAMR qui ont de l'eau potable dans leurs ménages. La REGIDESO intervient en milieu urbain, plus spécifiquement au chef-lieu de la province de Bujumbura et dans quelques communes comme Mutimbuzi, Kabezi et Mugongo-Manga.

L'AHAMR intervient dans le milieu rural et elle est présente dans toutes les communes de la province. Le nombre d'abonnés total est de 1 832 en 2020. La commune de Kabezi vient en tête avec 320 abonnés et la commune de Mutambu possède moins d'abonnés (54 abonnés). Le tableau ci-dessous montre le détail des abonnés par commune en 2020.

TABLEAU 203 Nombre de branchements privés en 2020

Nom de la Commune	Rural (AHAMR)
	2020
Isare	317
Kabezi	320
Kanyosha	144
Mubimbi	265
Mugongomanga	220
Mukike	167
Mutambu	54
Mutimbuzi	215
Nyabiraba	130
Total	1 832

Source : Rapport CPRCEs, Province Bujumbura

IX.1.4 Infrastructures publiques raccordées à l'eau potable

Les infrastructures publiques sont le lieu de rencontre de plusieurs personnes. L'eau étant la vie, elle est essentielle à tout moment. Elle est aussi indispensable pour des besoins sanitaires immenses dans un lieu de rassemblement.

La province de Bujumbura possède différentes infrastructures socio-économiques dispersées dans toutes les communes. Le service de l'eau potable est sous la gestion de la REGIDESO au chef-lieu de la province et dans quelques communes comme Mutimbuzi, Kanyosha et Mugongomanga. Pour le reste de la province, la gestion du service public de l'eau potable est assurée par l'Agence de l'Hydraulique et de l'Assainissement en Milieu Rural (AHAMR). En 2020, le nombre total d'infrastructures publiques d'approvisionnement en eau potable s'élève à 255. Le tableau ci-dessous montre la situation en raccordement à l'eau potable par commune.

TABLEAU 204 Nombre des infrastructures publiques par catégorie et commune raccordées à l'eau potable en 2020

Services raccordés	Isare	Kabezi	Kanyosha	Mubimbi	Mugongomanga	Mukike	Mutambu	Mutimbuzi	Nyabiraba	Total
Bureau communal	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
Ecoles	25	16	28	3	18	16	20	2	5	133
Service de santé (CDS, district, hôpital)	15	6	5	10	4	3	3	2	1	49
Eglise	3	4	6	1	2	1	10	3	1	31

Services rattachés	Isare	Kabezi	Kanyosha	Mubimbi	Mugongo-manga	Mukike	Mutumbu	Mutimbuzi	Nyabiraba	Total
Marché moderne	1	1	1	0	1	1	0	0	0	5
Tribunal et parquet	0	1	0	0	1	1	1	0	0	4
Brigade ou commissariat	4	1	1	0	1	1	0	0	0	8
Bureau zonal	1	0	1	1	0	3	0	0	0	6
Camp militaire	1	2	1	0	2	0	0	0	0	6
Usine	1	0	0	1	1	0	1	0	0	4
Total	52	32	44	17	31	27	36	8	8	255

Source: Rapport CPRCEs, Province Bujumbura

IX.2 Situation en énergie

La province de Bujumbura dispose d'une centrale hydroélectrique de Mugere d'une puissance installée de 8 MW sur la rivière Mugere interconnectée au réseau national d'électricité et qui est gérée par la REGIDESO. Elle dispose également d'une microcentrale hydroélectrique privée de Mutumba sur la rivière Kirasa avec une puissance installée de 45 kW qui dessert la paroisse de Mutumba.

Bien qu'il existe de l'électricité dans tous les chefs-lieux des communes de cette province, le nombre de ménages électrifiés reste encore très faible et presque toute la population utilise du bois ou charbon de bois pour la cuisson. Certaines populations font recours à l'utilisation de l'énergie solaire pour l'éclairage, que ce soit en milieu rural ou centres urbains car les extensions ne suivent pas l'allure de l'urbanisation et l'évolution des centres. Cependant, les statistiques de ceux qui utilisent des plaques solaires ne sont pas disponibles.

IX.3 Situation des mines et carrières

Le Burundi dispose d'un potentiel minier riche et varié dont une valorisation rationnelle permettrait de contribuer significativement à la croissance économique et au développement social.

La province de Bujumbura possède plusieurs sites des produits carriers (carriers) localisés dans cinq communes de la province (Isare, Kabezi, Mubimbi, Mugongo-Manga et Mutimbuzi). Le secteur commence à attirer de plus en plus d'exploitants des mines et carrières de la province Bujumbura. Le nombre de sites exploités est passé de 5 en 2019 à 33 en 2020 tandis que le nombre des exploitants est passé de 5 en 2019 à 26 en 2020. La différence entre le nombre des sites exploités et le nombre des titulaires de permis d'exploitation (personnes/sociétés/coopératives) est due au fait qu'un exploitant peut avoir deux ou plusieurs sites de minerais ou de carrières dans une même commune.

La commune Mutimbuzi vient en tête en 2020 avec 22 sites exploités sur un total de 33 et 19 exploitants sur un total de 26.

Le tableau ci-dessous montre la situation de 2020 pour les différents sites et types de substances en exploitation ainsi que le nombre des exploitants par commune.

TABLEAU 205 Sites, exploitant et type de substances par commune en 2019 et 2020

Communes	Types de produits	Nombre des sites exploités		Nombre des exploitants	
		2019	2020	2019	2020
Isare	Moellon	1	0	1	0
	Latérite	1	0	1	0
Kabezi	Moellon	1	8	1	5
	Latérite	1	0	1	0
	Argile	0	1	0	0
Kanyosha	-	0	0	0	0
Mubimbi	Moellon	0	1	0	1
Mugongomanga	Argile	0	1	0	1
Mukike	-	0	0	0	0
Mutambu	-	0	0	0	0
Mutimbuzi	Latérite	1	0	1	0
	Moellon	0	5	0	3
	Sable	0	6	0	6
	Argile	0	8	0	7
	Gravier	0	3	0	3
Nyabiraba	-	0	0	0	0
Total		5	33	5	26

Source : OBM

CHAPITRE X: FONCTION PUBLIQUE, TRAVAIL ET EMPLOI

Dans le but de faciliter l'accès des usagers aux services publics et dans la droite ligne de bien suivre l'évolution de la situation du travail dans le temps et dans l'espace, le Ministère de la Fonction Publique du Travail et de l'Emploi a créé des services déconcentrés dans toutes les provinces du Pays.

En province Bujumbura, dans l'antenne provinciale de la Fonction Publique, la plupart des doléances enregistrées dans l'antenne provinciale de la Fonction Publique, sont les allocations familiales et la régularisation des annales. Les autres demandes ne sont pas fréquentes. Cela résulte du fait que la province Bujumbura est proche de la Mairie, les usagers préfèrent donc se rendre en Mairie de Bujumbura sous prétexte de bénéficier des services dans l'efficacité totale.

TABLEAU 206 Nombre des doléances des fonctionnaires enseignants, non Enseignants et Sous Contrats reçues en province Bujumbura

Année Types de doléances	2019			2020		
	Enseignants	Non enseignants	Sous contrats	Enseignants	Non enseignants	Sous contrats
Allocation familiale	37	10	0	40	0	
Régularisation des Annales	4	0	0	2	0	0
Prime de fonction	0	0	0	1	0	0
Demande de déblocage de salaire	1	0	0	0	0	0
Réclamation sur ajustement salarial	0	0	0	0	1	0
Avancement de grade	3	0	0	0	0	0
Changement d'adresse de paiement	0	0	0	2	0	0
TOTAL	45	10	0	45	1	0

Source : Antenne provincial de la Fonction Publiques

Pendant le contrôle effectué dans les entreprises privées, l'inspection du travail en province Bujumbura a pu débusquer des entreprises qui travaillent en violation du code de travail en vigueur. Suite aux problèmes de l'inadéquation des ressources, les entreprises basées dans toutes les communes de la province Bujumbura n'ont pas pu être contrôlées.

TABLEAU 207 visite dans les entreprises privées

Identification des cas	2019	2020
Entreprise avec des travailleurs journaliers	8	6
Entreprise sans registre obligatoire	24	11
Entreprise sans règlement et avec règlement non conformes	0	0
Entreprise avec les Travailleurs étrangers sans permis de travail	1	0
Non déclaration des travailleurs à INSS	24	10
Non affiliés à l'assurance maladie	20	11
Entreprise non en ordre avec les cotisations à l'INSS	18	11
Entreprise redevable de la taxe sur l'emploi de la main d'œuvre étranger	1	0

Source : Inspection Provinciale du Travail

CHAPITRE XI: PROTECTION SOCIALE ET VIOLENCES SEXUELLES ET CELLES BASEES SUR LE GENRE

Dans la province de Bujumbura, les données en rapport avec la protection sociale sont notamment celles relatives à l'assistance des personnes âgées en soins de santé à travers la Carte d'Assurance Maladie (CAM), à l'assistance des personnes sinistrées par l'octroi des CAM, à l'adhésion dans des mutualités de santé communautaire ainsi que l'adhésion dans des associations de l'économie sociale et solidaire. Quant aux données relatives aux Violences Sexuelles et celles Basées sur le Genre (VSBG), ce sont celles en rapport avec les victimes des violences physiques, sexuelles, socio-économiques, psychologiques et les tueries. Les données présentées concernent les victimes accueillies et orientées par les structures Communales et Provinciales du Ministère selon le type de VSBG et les différents types d'assistance reçues par ces victimes.

XI.1 Adhésion aux mutuelles communautaires de santé

Il existe 4 mutuelles communautaires de santé dans la Province Bujumbura. Chacune intervient dans une Commune et toutes les Communes ne sont pas couvertes par ces mutuelles. La mutuelle qui a plus d'adhérents en 2019 est MAFICO qui intervient dans la Commune Mubimbi avec 65 adhérents (hommes et femmes) et 207 bénéficiaires. La deuxième est la Mutuelle Tuzokira Twese qui intervient dans la Commune Kabezi avec 60 adhérents et 213 bénéficiaires. Il vient en troisième lieu la Mutuelle Kira qui intervient dans la Commune Kanyosha avec 56 adhérents et 176 bénéficiaires. Les Communes Isare, Mugongomanga, Mukike, Mutambu et Nyabiraba n'ont pas de mutuelles communautaires de santé. En 2020, c'est la Commune Mutimbuzi qui a plus d'adhérents (330) et plus de bénéficiaires (2100). Les Communes Kabezi et Kanyosha ont le même nombre d'adhérents et de bénéficiaires respectivement 60 adhérents avec 213 bénéficiaires et 56 adhérents avec 176 bénéficiaires en 2019 et en 2020.

TABEAU 208 Effectif des ménages adhérents à la mutualité par commune et selon le sexe

Communes	Nom de la mutuelle	2019				2020			
		Adhérents		Bénéficiaires		Adhérents		Bénéficiaires	
		H	F	H	F	H	F	H	F
Isare	-	0	0	0	0	0	0	0	0
Kabezi	Mutuelle Tuzokira Twese	23	37	123	90	23	37	123	90
Kanyosha	Mutuelle Kira	40	16	75	101	40	16	75	101
Mubimbi	MAFICO	21	44	80	127	21	44	83	131
Mugongomanga	-	0	0	0	0	0	0	0	0
Mukike	-	0	0	0	0	0	0	0	0
Mutambu	-	0	0	0	0	0	0	0	0
Mutimbuzi	Mutuelle Tuvuzanye	0	0	0	0	108	222	800	1300
Nyabiraba	-	0	0	0	0	0	0	0	0
Total province		84	97	278	318	192	319	1 081	1 622

Source: SEP/CNPS Bujumbura

XI.2 Programme de financement de soins de santé aux personnes âgées à travers la CAM

Comme ailleurs, le programme de financement de soins de santé aux personnes âgées intervient en faveur des personnes âgées dans toutes les Communes de la Province Bujumbura. Toutes les Communes ont le même nombre de bénéficiaires en 2019 et en 2020 (45 partout).

TABEAU 209 Effectif des personnes âgées bénéficiaires du programme de financement de soins de santé par Commune

Communes	2019			2020		
	M	F	Total	M	F	Total
Isale	18	27	45	18	27	45
Kabezi	30	15	45	30	15	45
Kanyosha	28	17	45	28	17	45
Mubimbi	33	12	45	33	12	45
Mugongomanga	29	16	45	29	16	45
Mukike	15	30	45	21	24	45
Mutambu	22	23	45	22	23	45
Mutimbuzi	23	22	45	23	22	45
Nyabiraba	20	25	45	19	26	45
Total province	218	187	405	223	182	405

Source : SEP/CNPS Bujumbura

XI.3 Ménages des personnes sinistrées bénéficiaires des cartes d'assistance médicale (CAM)

Dans la Province de Bujumbura, seule la Commune de Mutimbuzi possède les personnes sinistrées bénéficiaires des Cartes d'Assistance Maladie (CAM) en 2019. En 2020, pas de CAM distribuées. Le tableau ci-dessous montre l'effectif de ces bénéficiaires.

TABEAU 210 Effectif des personnes sinistrées bénéficiaires des CAM par commune en 2019

Communes	2019
Isare	0
Kabezi	0
Kanyosha	0
Mubimbi	0
Mugongomanga	0
Mukike	0
Mutambu	0
Mutimbuzi	583
Nyabiraba	0
Total province	583

Source: CDFC Bujumbura

XI.4 Victimes des violences sexuelles et basées sur le genre

XI.4.1 Victimes par type de violences

Comme ailleurs, dans la province de Bujumbura, les victimes de violences sexuelles et celles basées sur le genre sont classées dans cinq catégories à savoir les victimes de violences physiques, sexuelles, socio-économiques, morales ou psychologiques et les cas de tueries. Parmi ces victimes, on constate que ce sont les femmes qui sont les plus exposées aux violences que les hommes. Les violences socio-économiques (213 cas) prennent la première place suivies des violences psychologiques (179 cas), physiques (109 cas), sexuelles (87 cas).

Les données renseignées concernent les cas accueillis et orientés par les Centres de Développement Familial et Communautaire (CDFC). Le tableau ci-dessous montre la répartition de ces victimes par type pour l'année 2019.

TABEAU 211 Effectif des victimes des violences par Commune selon le sexe et le type de violences en 2019

Communes	Physiques		Sexuelles		Socio-économiques		Psychologiques		Cas de tueries	
	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M
Isare	6	0	20	0	20	1	32	5	0	0
Kabezi	8	2	14	0	28	6	22	4	0	0
Kanyosha	12	3	8	0	26	3	32	4	0	0
Mubimbi	5	0	4	0	10	1	14	6	0	0
Mugongomanga	24	0	2	0	27	1	4	0	0	0
Mukike	4	1	2	2	14	1	3	0	0	0
Mutambu	9	0	4	0	23	4	9	1	0	0
Mutimbuzi	6	1	29	1	9	1	28	1	0	0
Nyabiraba	28	0	1	0	37	1	14	0	0	0
Total province	102	7	84	3	194	19	158	21	0	0

Source : CDFC Bujumbura

En 2020, les victimes de violences sexuelles et celles basées sur le genre sont classées également dans les cinq catégories à savoir les victimes de violences physiques, les victimes de violences sexuelles, les victimes de violences socio-économiques, les victimes de violences morales ou psychologiques et les cas de tueries. Comme en 2019, ce sont également les femmes qui sont les plus exposées aux violences que les hommes. Les violences les plus fréquentes sont celles socio-économiques (145 cas) qui viennent en tête suivies des violences psychologiques (144 cas), physiques (110 cas), sexuelles (63 cas) et les cas de tueries (1 cas).

TABEAU 212 Effectif des Victimes des VSBG par Commune selon le sexe et le type de violences en 2020

Communes	Physiques		Sexuelles		Socio-économiques		Psychologiques		Cas de tueries	
	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M
Isare	3	0	9	0	18	0	13	1	0	0
Kabezi	11	1	12	0	19	0	32	2	1	0
Kanyosha	10	3	15	0	16	3	29	6	0	0
Mubimbi	2	0	1	0	9	0	10	2	0	0
Mugongomanga	43	0	0	0	17	1	2	0	0	0
Mukike	3	0	4	1	11	0	1	0	0	0

Communes	Physiques		Sexuelles		Socio-économiques		Psychologiques		Cas de tueries	
	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M
Mutambu	8	3	4	0	7	4	10	2	0	0
Mutimbuzi	1	0	17	0	6	0	17	0	0	0
Nyabiraba	22	0	0	0	32	2	16	1	0	0
Total province	103	7	62	1	135	10	130	14	1	0

Source : CDFC Bujumbura

XI.4.2 Assistance aux victimes des différentes violences

Par rapport aux types de violences subies, des actions sont préconisées pour venir en aide aux victimes. Ainsi, comme partout ailleurs, 4 types d'assistance sont prévus dans la province de Bujumbura à savoir l'assistance juridique, psychologique, socio-économique et médicale.

L'analyse du tableau ci-après montre que l'assistance juridique (336 cas) prédomine par rapport aux autres types d'assistance. L'assistance psychologique (194 cas) vient en deuxième lieu suivi de l'assistance médicale (16 cas) et de l'assistance socio-économique (6 cas).

L'assistance psychologique peut concerner les différentes catégories des victimes que ce soit des violences physiques, sexuelles, socio-économiques ou psychologiques. Les données renseignées concernent les cas accueillis et orientés par les CDFC. Le tableau ci-dessous montre la répartition des victimes ayant bénéficié de l'assistance par type pour l'année 2019.

TABEAU 213 Effectif des victimes des VSBG ayant bénéficiées d'une assistance par type, par sexe et par Commune en 2019

Communes	Assistance juridique		Assistance Psychologique		Assistance Socio-Économique		Assistance Médicale	
	F	M	F	M	F	M	F	M
Isare	38	2	47	4	0	0	2	0
Kabezi	35	4	18	3	0	0	4	0
Kanyosha	38	7	38	4	0	0	0	0
Mubimbi	19	4	19	5	0	0	1	0
Mugongomanga	37	1	26	0	0	0	0	0
Mukike	9	1	0	2	5	1	0	0
Mutambu	16	4	7	0	0	0	0	0
Mutimbuzi	69	5	3	0	0	0	0	0
Nyabiraba	47	0	18	0	0	0	8	1
Total province	308	28	176	18	5	1	15	1

Source : CDFC Bujumbura

En 2020 également, 4 types d'assistance ont été accordés aux victimes des VSBG. Il s'agit de l'assistance juridique (246 cas) qui prédomine, suivie de l'assistance psychologique (121 cas), de l'assistance socio-économique (12 cas) et de l'assistance médicale (9 cas). La répartition des victimes ayant bénéficié l'assistance par type pour l'année 2020 se retrouve dans le tableau ci-après.

TABLEAU 214 Effectif des victimes des VSBG ayant bénéficiées d'une assistance par type, par sexe et par Commune en 2020

Communes	Assistance juridique		Assistance Psychologique		Assistance Socio-Économique		Assistance Médicale	
	F	M	F	M	F	M	F	M
Isare	21	0	22	1	0	0	0	0
Kabezi	28	1	14	1	0	0	2	0
Kanyosha	43	5	27	3	0	0	0	0
Mubimbi	9	0	10	2	0	0	0	0
Mugongomanga	38	0	24	1	0	0	0	0
Mukike	10	1	2	0	0	0	3	0
Mutambu	12	3	3	0	0	0	2	0
Mutimbuzi	36	1	5	0	0	0	0	0
Nyabiraba	37	1	6	0	12	0	2	0
Total province	234	12	113	8	12	0	9	0

Source : CDFC Bujumbura

XI.5 Personnes vulnérables et victimes des catastrophes bénéficiaires d'une assistance en vivres, en tôles et en non vivres

En 2019, 2200 ménages ont bénéficié d'une assistance en vivres et se localisent tous dans la Commune de Mutimbuzi. En 2020, dans la Commune Kabezi, c'est 1 ménage qui a bénéficié d'une assistance en vivres et 6 ménages dans la Commune Mubimbi. Dans les autres Communes, il n'y a pas de bénéficiaires d'assistance les deux années. Quant à l'assistance en tôles, ce sont 2 ménages bénéficiaires en 2019 respectivement dans les Communes de Kabezi et Mutimbuzi. En 2020, c'est 1 seul ménage bénéficiaire dans la Commune de Kabezi. Concernant l'assistance en non vivres, 2 ménages ont bénéficié l'assistance dans la Commune Mutimbuzi en 2019 et 6 dans la Commune Mubimbi en 2020.

TABLEAU 215 Nombre de ménages assistés en vivres

Communes	2019	2020
Isare	0	0
Kabezi	0	1
Kanyosha	0	0
Mubimbi	0	6
Mugongomanga	0	0
Mukike	0	0
Mutambu	0	0
Mutimbuzi	2 200	0
Nyabiraba	0	0
Total province	2 200	7

Source: CDFC Bujumbura

TABLEAU 216 Nombre de ménages assistés en tôles

Communes	2019	2020
Isare	0	0
Kabezi	1	1
Kanyosha	0	0
Mubimbi	0	0

Communes	2019	2020
Mugongomanga	0	0
Mukike	0	0
Mutambu	0	0
Mutimbuzi	1	0
Nyabiraba	0	0
Total province	2	1

Source: CDFC Bujumbura

TABLEAU 217 Nombre de ménages assistés en non vivres

Communes	2019	2020
Isare	0	0
Kabezi	0	0
Kanyosha	0	0
Mubimbi	0	6
Mugongomanga	0	0
Mukike	0	0
Mutambu	0	0
Mutimbuzi	2	0
Nyabiraba	0	0
Total province	2	6

Source: CDFC Bujumbura

XI.6 Associations des personnes sinistrées bénéficiaires des Kits de réintégration

Les associations qui ont bénéficié du kit de réintégration se localisent dans la Commune Mutimbuzi seulement à raison de 8 associations en 2019 et 9 associations en 2020 comme le montre le tableau ci-après.

TABLEAU 218 Nombre des associations des personnes sinistrées ayant bénéficié des kits de réintégration

Communes	2019	2020
Isare	0	0
Kabezi	0	0
Kanyosha	0	0
Mubimbi	0	0
Mugongomanga	0	0
Mukike	0	0
Mutambu	0	0
Mutimbuzi	8	9
Nyabiraba	0	0
Total province	8	9

Source: CDFC Bujumbura

XI.7 Enfants membres du Forum National des Enfants au Burundi (FONEB)

Comme dans d'autres provinces, il existe dans la Province de Bujumbura le Forum National des Enfants au Burundi. Les membres de ce Forum se trouvent dans toutes les Communes et sur toutes les Collines du Pays. Ces enfants interviennent dans la protection des droits de l'enfant. En 2019, le nombre de ces enfants membres du FONEB était de 1086 et 1078 en 2020.

TABLEAU 219 Effectif des enfants membres du Forum National des Enfants au Burundi

Communes	2019	2020
Isare	112	111
Kabezi	91	91
Kanyosha	147	147
Mubimbi	112	112
Mugongomanga	105	105
Mukike	77	77
Mutambu	112	112
Mutimbuzi	231	231
Nyabiraba	99	92
Total province	1 086	1 078

Source: CDFC Bujumbura

XI.8 Familles ayant mis au monde des triplets bénéficiaires d'une assistance

Le Ministère en charge de la solidarité nationale appuie également les familles qui ont mis au monde des triplets. Dans la province de Bujumbura, il y a deux familles bénéficiaires d'assistance de la part du Ministère en 2019 et en 2020. Toutes les deux familles se localisent dans la Commune Kabezi.

TABLEAU 220 Nombre de familles de triplets assistées

Communes	2019	2020
Isare	0	0
Kabezi	1	1
Kanyosha	0	0
Mubimbi	0	0
Mugongomanga	0	0
Mukike	0	0
Mutambu	0	0
Mutimbuzi	0	0
Nyabiraba	0	0
Total province	1	1

Source: CDFC Bujumbura

CHAPITRE XII: JUSTICE

Dans le domaine de la Justice, la province de Bujumbura possède un Tribunal de Grande Instance et son Parquet. En outre, chacune de ses communes possède un Tribunal de Résidence. Ainsi, la province de Bujumbura compte 9 tribunaux de résidence :

- Le tribunal de résidence de Isare ;
- Le tribunal de résidence de Jenda ;
- Le tribunal de résidence de Kabezi ;
- Le tribunal de résidence de Mubimbi ;
- Le tribunal de résidence de Mukike ;
- Le tribunal de résidence de Mutambu ;
- Le tribunal de résidence de Mutimbuzi ;
- Le tribunal de résidence de Nyabiraba ;
- Le tribunal de résidence de Ruyaga.

Trois parmi les 9 tribunaux de résidence ont des dénominations différentes de celles de leurs communes. Il s'agit de la Commune Mugongo Manga qui a un tribunal de résidence à Jenda ; la Commune Kanyosha qui a un tribunal de résidence à Ruyaga et le tribunal de Mutimbuzi qui se trouve dans la zone de Buterere à Ntahangwa dans la Mairie de Bujumbura.

En matière civile, les justiciables qui veulent intenter une action en justice font recours aux tribunaux de résidence de leur ressort sauf pour les litiges fonciers portant sur des terres enregistrées. La plupart des dossiers civils traités au niveau des tribunaux de résidence concernent des litiges fonciers des terres non enregistrées. Les justiciables qui ne sont pas satisfaits d'un jugement rendu au niveau du tribunal de résidence peuvent interjeter appel auprès du Tribunal de Grande Instance de Bujumbura.

En matière pénale, les affaires en rapport avec les infractions majeures, dont la peine excède 2ans d'emprisonnement sont jugées au premier degré au niveau du Tribunal de Grande Instance. Les quelques affaires pénales jugées au niveau du tribunal de résidence sont les dossiers en rapport avec les infractions dont la peine n'excède pas deux ans d'emprisonnement.

Ce chapitre traite de la Justice dans la province Bujumbura en déterminant la demande et l'offre et le rapport entre l'offre et la demande de justice d'une part et le personnel de la justice d'autre part distinguant le niveau communal et le niveau provincial.

XII.1 Justice et juridictions au niveau communal

Par justice au niveau communal, il faut entendre la justice qui est rendue par les Tribunaux de résidence. En effet, les tribunaux de résidence sont les seuls services judiciaires que l'on trouve dans toutes les communes de la province Bujumbura comme c'est le cas dans toutes les autres communes du pays. Ainsi, chaque commune de la province Bujumbura comprend un tribunal de résidence qui a une compétence territoriale sur l'étendue de la commune.

XII.1.1 Demande de justice au niveau des tribunaux de résidence de la Province de Bujumbura

Dans le Plan National de Développement du Burundi 2018-2027, l'indicateur retenu pour évaluer la demande dans le secteur de la justice est le nombre d'affaires enrôlées qui équivaut à l'indicateur « nombre de dossiers inscrits » utilisé dans l'Annuaire des Statistiques Judiciaires.

Au cours de l'année 2019, le nombre des affaires enrôlées dans les tribunaux de résidence de la province Bujumbura s'élevaient à 1160 dont 960 affaires civiles, soit 82,6% du total des affaires

enrôlées par les 9 tribunaux de résidence, le reste étant constitué des affaires pénales.

En 2020, le nombre des affaires enrôlées dans ces tribunaux de résidence s'élevaient à 1187 dont 839 affaires civiles, soit 70,7% du total des affaires enrôlées par les 9 tribunaux de résidence.

Le tribunal de résidence de Mutimbuzi a enregistré plus d'affaires par rapport aux autres en 2019 et 2020 avec respectivement un total d'affaires enrôlées de 323, soit 27,8% et 358, soit 30,2 % du total des affaires enrôlées par les 9 tribunaux de résidence de la province.

Le tribunal de résidence de Mukike a enregistré moins d'affaires en 2019, c'est-à-dire 66 affaires, soit 5,7%, au moment où celui de Kabezi a enregistré moins d'affaires en 2020, c'est-à-dire 41 affaires, soit 3,5% du total des affaires enrôlées par ces tribunaux de résidence.

TABLEAU 221 Nombre d'affaires enrôlées dans les Tribunaux de résidence par catégorie

Tribunal de résidence	2019				2020			
	Nombre d'Affaires civiles enrôlées	Nombre d'Affaires pénales enrôlées	Nombre Total des affaires enrôlées	% par tribunal de résidence	Nombre d'Affaires civiles enrôlées	Nombre d'Affaires pénales enrôlées	Nombre Total des affaires enrôlées	% par tribunal de résidence
Isare	90	7	97	8,4	90	11	101	8,5
Jenda	115	10	125	10,8	91	18	109	9,2
Kabezi	59	17	76	6,6	37	4	41	3,5
Mubimbi	53	28	81	7,0	51	123	174	14,7
Mukike	66	0	66	5,7	68	11	79	6,7
MUtambu	139	0	139	12	65	0	65	5,5
Mutimbuzi	232	91	323	27,8	235	123	358	30,2
Nyabiraba	59	14	73	6,3	60	45	105	8,8
Ruyaga	147	33	180	15,5	142	13	105	8,8
TOTAL	960	200	1 160	100,0	839	348	1 187	100,0

Source : Tableau construit sur base des données collectées au TGI de Bujumbura.

XII.1.2 Offre de justice au niveau des tribunaux de résidence de la Province de Bujumbura.

Pour évaluer l'offre dans le secteur de la justice, l'indicateur utilisé dans le Plan National de Développement du Burundi 2018-2027 est le nombre d'affaires jugées. Dans les éditions de l'Annuaire des Statistiques Judiciaires déjà publiées, on emploie plutôt le concept « Nombre de décisions rendues ».

En 2019, les tribunaux de résidence de la Province Bujumbura ont jugé 1075 affaires dont 927 affaires civiles, soit 86,2 % et 148 affaires pénales, soit 13,8% tandis qu'en 2020 ils ont jugé 917 dont 766 affaires civiles, soit 83,5% et 151 affaires pénales, soit 16,5%.

Le classement par ordre décroissant par rapport au nombre d'affaires jugées montre que le tribunal de résidence de Mutimbuzi vient en tête en 2019 avec un nombre total d'affaires jugées de 182, soit 16,9% du total des affaires jugées par les 9 tribunaux de résidence. Le Tribunal de résidence de Mubimbi vient en dernier lieu au cours de cette même période avec un nombre total d'affaires jugées de 54, soit 5,0%.

En 2020, le tribunal de résidence de Ruyaga vient en tête avec un nombre d'affaires jugées de 188, soit 30,5%, tandis que le tribunal de résidence de Isare vient en dernier lieu avec 61 affaires jugées, soit 6,7%.

TABLEAU 222 Nombre d'affaires jugées dans les Tribunaux de résidence par catégorie en 2019 et 2020

2019					2020			
Tribunal de résidence	Nombre d'Affaires civiles jugées	Nombre d'Affaires pénales jugées	Nombre Total des affaires jugées	% par tribunal de résidence	Nombre d'Affaires civiles jugées	Nombre d'Affaires pénales jugées	Nombre Total des affaires jugées	% par tribunal de résidence
Isare	78	10	88	8,2	50	11	61	6,7
Jenda	94	9	103	9,6	93	6	99	10,8
Kabezi	78	29	107	10	30	41	71	7,7
Mubimbi	50	4	54	5,0	54	12	66	7,2
Mukike	95	14	109	10,1	73	0	73	8
MUtambu	165	0	165	15,3	124	10	134	14,6
Mutimbuzi	163	19	182	16,9	124	27	151	16,5
Nyabiraba	70	25	85	7,9	52	22	74	8,1
Ruyaga	134	38	172	16	166	22	188	30,5
TOTAL	927	148	1 075	100,0	766	151	917	100,0

Source : Tableau construit sur base des données collectées au TGI de Bujumbura.

XII.1.3 Demande et offre de justice au niveau des tribunaux de résidence de la Province de Bujumbura

Il s'agit de faire une analyse comparative de l'offre et de la demande de justice au moyen de l'indicateur utilisé à cette fin à savoir le taux d'évacuation du rôle. Ce taux est déterminé comme étant le rapport du nombre d'affaires jugées au nombre d'affaires enrôlées au cours d'une période donnée.

En 2019, le taux d'évacuation du rôle est supérieur à 100% pour les tribunaux de résidence de Kabezi, Mukike, Mutambu et Nyabiraba, qui affichent des taux égaux respectivement à 140,8%, 165,2 %, 118,7%, et 116,4%. En 2020, ce taux est supérieur à 100 pour les tribunaux de résidence de Kabezi, Mutambu et Ruyaga qui affichent des taux égaux respectivement à 173,2%, 206,2% et 179%. Cela signifie que le nombre des affaires jugées est supérieur à celui des affaires enrôlées dans ces tribunaux, ce qui a pour conséquence une réduction de l'arriéré judiciaire.

Par contre, en 2019, le taux d'évacuation du rôle est inférieur à 100% pour les autres tribunaux de résidence à savoir les tribunaux de résidence de Isare, Jenda, Mubimbi, Mutimbuzi et Ruyaga, où ce taux s'élève respectivement à 90,7% ; 82,4%, 66,7%, 56,3% et 95,6%. En 2020, ce taux est inférieur à 100% pour les tribunaux de résidence de Isare, Jenda, Mubimbi, Mukike, Mutimbuzi et Nyabiraba où ce taux s'élève respectivement à 60,4% ; 90,8 %, 37,9%, 92,4%, 42,2% et 70,5%.

Il est à constater que les tribunaux de résidence de Kabezi et Mutambu ont eu un taux d'évacuation du rôle supérieur à 100% toutes les deux années 2019 et 2020, tandis que les tribunaux de résidence de Isare, Jenda, Mubimbi et Mutimbuzi ont eu un taux d'évacuation du rôle inférieur à 100% les deux années durant.

TABLEAU 223 Taux d'évacuation du rôle dans les Tribunaux de résidence en 2019 et 2020

2019				2020		
Tribunal de résidence	Nombre d'affaires jugées (1)	Nombre d'affaires enrôlées (2)	Taux d'évacuation du rôle (1/2)	Nombre d'affaires jugées (1)	Nombre d'affaires enrôlées (2)	Taux d'évacuation du rôle (1/2)
Isare	88	97	90,7	61	101	60,4
Jenda	103	125	82,4	99	109	90,8
Kabezi	107	76	140,8	71	41	173,2
Mubimbi	54	81	66,7	66	174	37,9
Mukike	109	66	165,2	73	79	92,4
MUtambu	165	139	118,7	134	65	206,2
Mutimbuzi	182	323	56,3	151	358	42,2
Nyabiraba	85	73	116,4	74	105	70,5
Ruyaga	172	180	95,6	188	105	179,0
TOTAL	1 075	1 160	92,7	917	1 187	77,3

Source : Tableau construit sur base des données collectées au TGI de Bujumbura.

XII.1.4 Problemes des affaires civiles dans le tribunal de resiidence

Dans la province de Bujumbura, les problèmes des affaires foncières sont beaucoup plus nombreux que ça soit en 2019 et en 2020.

TABLEAU 224 Les differents types de problemes des affaires civiles dans le tribunal de residence

Annee	2019				2020			
	Affair es fonciè res	Affaires dommaga es et intérêts	Affaire s en divorce s	Affaires pension alimentair es	Affaires fonciè res	Affaires dommaga es et intérêts	Affaire s en divorce s	Affaires pension alimentair es
Isare	88	3	11	8	74	26	9	5
Jenda	79	9	8	2	66	12	3	3
Kabezi	59	14	5	-	7	7	1	3
Mubimbi	38	15	11	7	36	17	6	5
Mukike	61	1	4	2	45	1	5	1
MUtambu	52	76	7	11	47	59	7	4
Mutimbuzi	141	7	27	13	110	25	18	3
Nyabiraba	81	23	6	4	54	14	10	5
Ruyaga	78	11	18	14	77	10	16	9
Total	677	159	97	61	516	171	75	38

Source : Tableau construit sur base des données collectées au TGI de Bujumbura.

XII.1.5 Situation du personnel des tribunaux de résidence de la province de Bujumbura en 2019-2020

Dans toutes les juridictions, le personnel se compose de Magistrats, d'Agents de l'Ordre Judiciaire (AOJ) et d'Agents sous-contrat. Dans la province de Bujumbura, les tribunaux de résidence employaient 141 personnes en 2019 dont 72 Magistrats, 36 Agents de l'Ordre Judiciaire et 33 Plantons.

En 2020, lesdits tribunaux de résidence comptaient 137 personnes dont 72 magistrats, 34 AOJ et 31 plantons.

Du point de vue de la répartition selon le genre, en 2019 le personnel des tribunaux de résidence de la province de Bujumbura comprenait 58 femmes contre 83 hommes, soit un pourcentage de femmes de 41,1%, tandis qu'en 2020, il comprenait 57 femmes contre 80 hommes, soit 41,6 %. La répartition de ce personnel entre les différents tribunaux de résidence est relativement équitable quelle que soit la catégorie comme le montre le tableau 213.

Le constat est qu'il n'y a pas de tribunal de résidence de la province de Bujumbura qui compte moins de 6 magistrats. Ce qui permet une bonne organisation quant à la formation des sièges lors des audiences publiques.

TABLEAU 225 Répartition du personnel des Tribunaux de résidence de la province de Bujumbura selon le genre en 2019 et 2020

Effectif	Année	Sexe	TR de Isare	TR de Jend a	TR de Kabez i	TR de Mubim bi	TR de Mukike	TR de Muta mbu	TR de Mutim buzi	TR de Nyabi raba	TR de Ruya ga
Magistrats	2019	F	3	2	8	1	1	4	9	2	2
		T	8	8	13	6	7	6	11	6	7
	2020	F	2	2	8	1	1	4	9	2	2
		T	8	8	13	6	7	6	11	6	7
Agents de l'Ordre Judiciaire	2019	F	2	4	3	2	0	6	5	2	1
		T	5	5	3	3	3	6	5	2	4
	2020	F	2	4	3	2	0	6	5	2	1
		T	4	5	3	3	3	6	5	2	3
Plantons	2019	F	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		T	3	5	3	2	4	5	2	6	3
	2020	F	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		T	3	5	3	2	3	5	2	6	2
Ensemble du personnel	2019	F	5	7	11	3	1	10	14	4	3
		T	16	18	19	11	14	17	18	14	14
	2020	Fem me	4	7	11	3	1	10	14	4	3
		Total	15	18	19	11	13	17	18	14	12

Source : Tableau construit sur base des données collectées au TGI Bujumbura.

XII.2 Justice et juridictions au niveau provincial

Au niveau provincial, les services de la justice sont offerts par le Tribunal de Grande Instance de Bujumbura et son parquet. Cette partie traite de la demande et de l'offre des services judiciaires dans ces deux institutions.

XII.2.1 Demande de justice au Tribunal de Grande Instance de Bujumbura

Pour évaluer la demande de justice dans un tribunal, l'indicateur utilisé est le nombre d'affaires enrôlées.

En 2019, le Tribunal de Grande Instance de Bujumbura a enrôlé 859 affaires. Quant à la nature de ces affaires, le volume le plus important est constitué des affaires pénales 1^{er} degré qui représentent 52,6% du volume total. En deuxième lieu viennent les affaires civiles 2^{ème} degré, qui représentent 38,9% du

volume total. Ces deux catégories représentent donc à elles seules 91,5% du volume des affaires enrôlées, le reste, c'est-à-dire 8,5%, étant partagé entre les affaires civiles 1^{er} degré (5,5%) et les affaires pénales 2^{ème} degré (3,0%). En 2020, le Tribunal de Grande Instance de Bujumbura a enrôlé 813 affaires.

Quant à la nature de ces affaires, le volume le plus important est constitué des affaires pénales 1^{er} degré qui représentent 52,25% du volume total. En deuxième lieu viennent les affaires civiles 2^{ème} degré, qui représentent 39,8% du volume total. Ces deux catégories représentent donc à elles seules 92% du volume des affaires enrôlées, le reste, c'est-à-dire 8%, étant partagé entre les affaires civiles 1^{er} degré (4,6%) et les affaires pénales 2^{ème} degré (3,4%).

Au cours des deux années 2019 et 2020, les affaires pénales 1^{ères} degré et les affaires civiles 2^{ème} degré constituent des volumes les plus importants par rapport aux autres affaires.

TABLEAU 226 Affaires enrôlées au Tribunal de Grande Instance de Bujumbura en 2019-2020

Indicateurs	2019		2020	
	Effectifs	Pourcentage	Effectifs	Pourcentage
Affaires civiles 1 ^{er} degré enrôlées	47	5,5	37	4,6
Affaires civiles 2 ^{ème} degré enrôlées	334	38,9	323	39,8
Affaires pénales 1 ^{er} degré enrôlées	452	52,6	425	52,2
Affaires pénales 2 ^{ème} degré enrôlées	26	3,0	28	3,4
Affaires enrôlées	859	100,0	813	100,0

Source : Tableau construit sur base des données collectées au TGI de Bujumbura.

XII.2.2 Offre de justice au Tribunal de Grande Instance de Bujumbura

L'évaluation de l'offre de la justice dans un tribunal s'effectue en utilisant l'indicateur du nombre d'affaires jugées.

Au cours de l'année 2019, le Tribunal de Grande Instance de Bujumbura a jugé 934 affaires dont 404 affaires pénales 1^{er} degré, 429 affaires civiles 2^{ème} degré, 31 affaires pénales 2^{ème} degré et 70 affaires civiles 1^{er} degré. Durant l'année 2020, le Tribunal de Grande Instance de Bujumbura a jugé 749 affaires dont 254 affaires civiles 2^{ème} degré, 434 affaires pénales 1^{er} degré, 33 affaires civiles 1^{er} degré et 28 affaires pénales 2^{ème} degré.

TABLEAU 227 Affaires jugées au Tribunal de Grande Instance de Bujumbura en 2019 et 2020

Indicateurs	2019		2020	
	Effectifs	Pourcentage	Effectifs	Pourcentage
Affaires civiles 1 ^{er} degré jugées	70	7,5	33	4,4
Affaires civiles 2 ^{ème} degré jugées	429	46	254	33,9
Affaires pénales 1 ^{er} degré jugées	404	43,3	434	58
Affaires pénales 2 ^{ème} degré jugées	31	3,3	28	3,7
Affaires jugées	934	100,0	749	100,0

Source : Tableau construit sur base des données collectées au TGI de Bujumbura.

XII.2.3 Demande et offre de Justice au Tribunal de Grande Instance de Bujumbura

Comme pour le cas des tribunaux de résidence, une analyse comparative de l'offre et de la demande de justice au Tribunal de Grande Instance de Bujumbura se fait en utilisant le taux d'évacuation du rôle.

En 2019 et 2020, le taux d'évacuation du rôle dans le TGI Bujumbura est respectivement égal à 108,7% et 92,1% donc supérieur à 100% en 2019 mais inférieur à 100% en 2020. Le taux d'évacuation est élevé en 2019 par rapport à 2020. Ce qui signifie que le stock des affaires en cours a augmenté le en 2020 par rapport à 2019.

TABLEAU 228 Taux d'évacuation du rôle au Tribunal de Grande Instance de Bujumbura en 2019 et 2020 par type d'affaires

Type d'affaire	2019			2020		
	Nombre d'affaires jugées (1)	Nombre d'affaires enrôlées (2)	Taux d'évacuation du rôle (1/2)	Nombre d'affaires jugées (1)	Nombre d'affaires enrôlées (2)	Taux d'évacuation du rôle (1/2)
Affaires civiles 1er degree	70	47	149	33	37	89,1
Affaires civiles 2ème degré	429	334	128,4	254	323	78,6
Affaires pénales 1er degré	404	452	89,4	434	425	102,1
Affaires pénales 2ème degré	31	26	119,2	28	28	100
Toutes les affaires	934	859	108,7	749	813	92,1

Source : Tableau construit sur base des données collectées au TGI Bujumbura.

L'arriéré judiciaire au TGI Bujumbura est estimé à 2062 affaires en 2019 et 2174 en 2020. En 2019, les affaires civiles et pénales représentaient respectivement 45 % et 54,9 % tandis qu'en 2020 elles représentaient 48,2% et 51,7%.

TABLEAU 229 composition de l'arriéré judiciaire au TGI Bujumbura à la fin 2019

Type d'affaire	2019		2020	
	Arriéré judiciaire	Pourcentage	Arriéré judiciaire	Pourcentage
Affaires civiles 1er degree	95	4,6	107	4,9
Affaires civiles 2ème degree	834	40,4	943	43,3
Affaires pénales 1er degree	1 043	50,6	1 034	47,6
Affaires pénales 2ème degré	90	4,3	90	4,1
Toutes les affaires	2 062	100,0	2 174	100,0

Source : Tableau construit sur base des données collectées au TGI Bujumbura.

En vue d'estimer le délai nécessaire pour que le Tribunal de Grande Instance de Bujumbura puisse résorber son arriéré judiciaire, l'Indice de Cappeleti Clarck a été utilisé. Il se définit comme étant le rapport entre les affaires en stock à la fin d'une période (affaires pendantes, en attente de jugement) et les affaires clôturées au cours de la même période. La valeur trouvée pour cet indice est de 2,2 en 2019 et de 2,9 en 2020. Ceci signifie que l'arriéré judiciaire de 2019 serait épuisé en 2ans 4mois tandis

que celui de 2020 serait épuisé en 3ans si le Tribunal de Grande Instance de Bujumbura ne recevait plus de nouveaux dossiers et si son personnel restait inchangé et continuait à travailler au même rythme.

TABLEAU 230 Indice de Cappelletti Clarck en 2019 et 2020

Type d'affaire	2019			2020		
	Nombre d'affaires pendantes à la fin de l'année (AP)	Nombre d'affaires jugées au cours de l'année (AJ)	Indice de Cappelletti Clarck (AP/AJ)	Nombre d'affaires pendantes à la fin de l'année (AP)	Nombre d'affaires jugées au cours de l'année (AJ)	Indice de Cappelletti Clarck (AP/AJ)
Affaires civiles 1er degree	95	70	1,4	107	33	5,1
Affaires civiles 2ème degree	834	429	1,9	943	254	3,7
Affaires pénales 1er degree	1 043	404	2,6	1 034	434	2,4
Affaires pénales 2ème degree	90	31	2,9	90	28	3,2
Total	2 062	934	2,2	2 174	749	2,9

Source : Tableau construit sur base des données collectées au TGI Bujumbura.

XII.2.4 Etat du personnel dans le Tribunal de Grande Instance de Bujumbura

En 2019, l'effectif du personnel du TGI Bujumbura s'élevait à 41 personnes et il était constitué à 58,5 % de femmes. Parmi ces 41 personnes, on distingue 22 Magistrats dont 15 femmes, 14 Agents de l'Ordre Judiciaires dont 9 femmes et 4 Agents sous-contrat tous hommes avec un chauffeur.

En 2020, il était constitué par 43 personnes dont 60,5 % de femmes. Parmi ces 43 personnes, on distingue 22 magistrats dont 15 femmes, 16 Agents de l'ordre judiciaire dont 10 femmes et 4 Agents sous-contrat dont une femme avec un chauffeur.

TABLEAU 231 Effectif et composition du personnel au TGI de Bujumbura en 2019 et 2020

Catégorie	2019			2020		
	Femmes	Total	% de femmes	Femmes	Total	% de femmes
Magistrats	15	22	68,2	15	22	68,2
Agents de l'Ordre judiciaire	9	14	64,2	10	16	62,5
Agents sous-contrat	0	4	0	1	4	25
Chauffeur	0	1	0	0	1	0
Total	24	41	58,5	26	43	60,5

Source : Tableau construit sur base des données collectées au TGI de Bujumbura.

XII.2.5 Demande et offre de justice au Parquet de Bujumbura.

Pour évaluer la demande et l'offre de justice au parquet, le nombre de dossiers ouverts et le nombre de dossiers clôturés ont été utilisés respectivement. En 2019, le parquet de Bujumbura a ouvert 1033 dossiers et en a clôturé 1012, soit un rapport des dossiers clôturés aux dossiers ouverts de 102,0%.

Comme ce rapport est supérieur à 100%, le stock des dossiers en cours au Parquet de Bujumbura a diminué en 2019 par rapport à 2018.

En 2020, le parquet de Bujumbura a ouvert 984 dossiers et en a clôturé 920, soit un rapport des dossiers clôturés aux dossiers ouverts de 107%. Comme ce rapport est supérieur à 100%, le stock des dossiers en cours dans ce parquet a continué à diminuer en 2020.

XII.2.6 Etat du personnel dans le Parquet de Bujumbura en 2019 et 2020

En 2019, le personnel du Parquet de Bujumbura était constitué de 16 Magistrats, 8 Agents de l'Ordre Judiciaire, 2 plantons et un chauffeur, soit un effectif total de 27 individus. En 2020, il était constitué de 15 Magistrats, 8 Agents de l'Ordre Judiciaire, et 2 plantons, soit un effectif de 25 individus.

TABLEAU 232 Effectif et composition du personnel au Parquet de Bujumbura en 2019 et 2020

Catégorie	2019			2020		
	Femmes	Total	% de femmes	Femmes	Total	% de femmes
Magistrats	5	16	31,3	5	15	33,3
Secrétaires	5	8	63	5	8	63
Sous-contrat	0	2	00	0	2	00
Chauffeur	0	1	00	0	0	00
Total	10	27	37,0	10	25	40

Source : Tableau construit sur base des données collectées au Parquet de Bujumbura.

XII.2.7 Les causes de la criminalité

On remarque que les cas d'accident de roulage sont les plus fréquents que ça soit en 2019 et en 2020, cela peut s'expliquer par le fait que les conducteurs des véhicules roulent à très grande vitesse et le mauvais états des routes ceux-ci pour le cas d'accident de roulage et pour le vol qualifié s'explique par le fait que la province de Bujumbura été secoué par des bandes armés.

TABLEAU 233 Evolution de la criminalite

Les criminalités	2019	2020
Accident de roulage	264	264
Vol qualifié	160	160
Viol	86	86
Rébellion	58	58
Abus de confiance	33	33
Destruction méchante	33	33
Escroquerie	18	18
Tentative d'assassinat	18	18
Assassinat	12	12
Stellionat	12	12
Imputation dommageable	11	11

Les criminalités	2019	2020
Fabrication de boissons prohibées	10	10
Violence domestique	10	10
Enlèvement des bornes	9	9
Vente de stupéfiants	9	9
Extorsion	8	8
Homicide involontaire	8	8
Atteinte au bon fonctionnement de l'économie	7	7
Consommation des boissons prohibées	6	6
Complicité de vol qualifié	5	5
Adultère	4	4
Concubinage	4	4
Dépassement des bornes	4	4
Enlèvement	4	4
Infanticide	4	4
Abandon de la famille	3	3
Abus de bien sociaux	3	3
Dégradation d'arbres	3	3
Détention illégale d'arme à feu	3	3
Tentative de viol	3	3
Déplacement des bornes	2	2
Fausse déclaration	2	2
Empoisonnement	1	1
Expulsion du toit conjugal	1	1
Inceste	1	1

Source: Parquet de Bujumbura

CHAPITRE XIII : SECURITE

Dans ce chapitre, il est présenté dans un premier temps la synthèse des infractions enregistrées par la Police, les dossiers ouverts et ceux qui sont transmis au Parquet. En second lieu est résumé la situation de la sécurité routière comme le nombre d'accidents de roulage, leur nature et leur cause.

C'est dans ce chapitre aussi où se trouvent présentés les informations concernant les mouvements migratoires sur les différents postes frontaliers de la province Bujumbura ainsi que l'information en rapport avec les sociétés privées de gardiennage oeuvrant dans la province Bujumura.

XIII.1 Criminalité

Cette section sur la criminalité renseigne sur les infractions enregistrées et les dossiers ouverts et transmis au Ministère Public.

XIII.1.1 Infractions enregistrées

En 2019, les principales infractions observées en termes de nombre de cas sont par ordre décroissant les vols qualifiés (288), les abus de confiance (262), les lésions corporelles volontaires (220) ainsi que les vols simples (110). Celles-ci s'observent plus particulièrement dans les communes de Mutimbuzi, Nyabiraba et Isare. Les mêmes communes se démarquent des autres si on considère le cumul des infractions sans en distinguer la nature.

TABLEAU 234 *Situation sécuritaire par type d'infractions en 2019*

Infractions	Isare	Kabizi	Kanyosha	Mubimbi	Mugongo-Manga	Mukike	Mutambu	Mutimbuzi	Nyabiraba	Total
Abus de confiance	30	17	8	12	18	20	36	76	45	262
Assassinat	2	0	0	2	1	0	0	4	2	11
Association de malfaiteurs	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2
Attentat à la pudeur	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Avortement	1	1	2	0	0	0	0	2	1	7
Blanchiment d'argent	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Contrefaçon des sceaux, timbres, poinçons ou autres marques de l'autorité	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3
Contrefaçon, falsification et imitation des signes monétaires	3	0	0	0	0	0	0	0	1	4
Corruption active	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Corruption passive	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Destruction et dégradation d'arbres, récoltes ou autres propriétés	11	3	1	8	11	8	15	12	9	78
Détournement de gage ou d'objet saisi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Effets sans provisions	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
Empoisonnement	3	0	1	0	1	1	0	0	0	6
Enlèvement	3	2	0	1	0	2	1	2	0	11
Enlèvement, déplacement	6	4	3	0	5	3	2	2	1	26

Infractions	Isar e	Kabe zi	Kan yosh a	Mub imbi	Mugon go- Manga	Muki ke	Mut amb u	Muti mbu zi	Nyabi raba	Total
ou dépassement des bornes										
Enrichissement illicite	0	4	0	2	0	0	0	0	0	6
Escroquerie	3	0	9	0	2	0	3	13	2	32
Évasion des détenus	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Extorsions	2	1	2	1	1	1	2	2	0	12
Harcèlement sexuel	0	1	1	0	0	0	0	1	0	3
Homicide involontaire	1	2	1	1	0	0	0	11	1	17
Lésions corporelles volontaires	37	4	22	12	23	13	28	37	44	220
Lésions corporelles involontaires	0	1	0	0	0	0	0	7	3	11
Meurtre	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3
Outrages aux bonnes mœurs	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2
Outrages et violences envers les dépositaires de l'autorité ou de la force publique	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Participation à des bandes armées	1	0	1	0	0	0	0	1	0	3
Participation à un mouvement insurrectionnel	0	0	1	0	0	0	0	0	2	3
Proxénétisme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rébellion	5	0	4	5	4	8	5	20	3	54
Recel	0	0	0	1	4	1	0	0	1	7
Stellionat	1	2	3	4	2	0	3	6	2	23
Stupéfiants	0	0	0	1	0	0	1	3	0	5
Torture et autres traitements cruels, inhumains et dégradants	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Traite et trafic d'êtres humains	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tromperie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Viol	13	6	16	8	4	1	7	19	16	90
Violation de domicile	0	0	1	1	0	2	1	5	0	10
Violences domestiques	1	1	4	0	0	3	0	0	1	10
Vol qualifié	34	22	31	35	15	8	10	77	56	288
Vol simple	7	5	9	18	8	4	7	36	16	110
Autres infractions	21	0	0	15	2	2	1	3	8	52
TOTAL	187	77	121	129	103	77	122	344	216	1 376

Source : Commissariats communaux de la province Bujumbura

En 2020, les principales infractions observées en termes de nombre de cas sont par ordre décroissant les vols qualifiés (248), les abus de confiance (209), les lésions corporelles volontaires (174) ainsi que les viols (87). Les communes qui enregistrent le plus grand nombre d'infractions sont Mutimbuzi, Isare

et Nyabiraba. Comparativement à 2019, seule la commune de Mutimbuzi est restée dans la liste de celles qui connaissent beaucoup d'infractions.

TABLEAU 235 Situation sécuritaire par type d'infractions en 2020

Infractions	Isare	Kabezi	Kanyo sha	Mubimbi	Mugong o-Manga	Muki ke	Mutambu	Mutimbuzi	Nyabiraba	Total
Abus de confiance	12	48	4	13	28	9	21	63	11	209
Assassinat	4	5	2	0	3	0	1	1	0	16
Association de malfaiteurs		1	0	0	1	0	0	0	0	2
Attentat à la pudeur	1		0	0	0	0	0	3	0	4
Avortement	3	1	3	0	0	2		1	0	10
Blanchiment d'argent			0	0	0	0		0	0	0
Contrefaçon des sceaux, timbres, poinçons ou autres marques de l'autorité	1		0	0	0	0		0	0	1
Contrefaçon, falsification et imitation des signes monétaires			0	0	0	0		0	0	0
Corruption active			0	0	0	0		0	0	0
Corruption passive			0	0	0	0		0	0	0
Destruction et dégradation d'arbres, récoltes ou autres propriétés	12	5	3	12	12	1	5	7	16	73
Détournement de gage ou d'objet saisi	0	0	0	0		0	0	0	0	0
Effets sans provisions	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
Empoisonnement	1	2	1	1	0	0	0	0	0	5
Enlèvement	1	0	0	0	0	0	0	2	0	3
Enlèvement, déplacement ou dépassement des bornes	13	0	0	0	6	0	0	3	17	39
Enrichissement illicite	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Escroquerie	5	0	2	0	0	0	2	15	0	24
Évasion des détenus	0	1		0	0	0		4	0	5
Extorsions	4	1	1	2	4	0		8	0	20
Harcèlement sexuel						0		1	0	1
Homicide involontaire		1	2		3	2		3	0	11
Lésions corporelles volontaires	28	15	27	11	11	11	3	44	24	174
Lésions corporelles involontaires		6	1		3	0		19	2	31
Meurtre	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
Outrages aux bonnes mœurs	0	0	1		0	0	0	0	0	1
Outrages et violences envers les dépositaires de l'autorité ou de la force publique	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Participation à des bandes armées		3	0		0	1	0	1	0	5
Participation à un mouvement insurrectionnel	1		0		0	8	0	1	0	10
Proxénétisme				1	0	3	0	0	0	4
Rébellion	14	1	4	8	1	5		5	14	52

Infractions	Isare	Kabezi	Kanyo sha	Mubi mbi	Mugong o-Manga	Muki ke	Muta mbu	Muti mbuz i	Nyab iraba	Total
Recel	1				1	0	2	4		8
Stellionat	2	1	1	16	0	0	2	12	1	35
Stupéfiants	1	3	3	3	0	0	0	12	1	23
Torture et autres traitements cruels, inhumains et dégradants		1	1		0	0	0	0	0	2
Traite et trafic d'êtres humains	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tromperie	0	0	0	0	0	0	1	1		2
Viol	9	1	16	8	3	1	2	38	9	87
Violation de domicile	0	0	0	0	0	1	3	1		5
Violences domestiques	5	0	3	0	0	0		1		9
Vol qualifié	37	28	23	6	22	14	8	79	31	248
Vol simple	5	5	3	7	3	10	6	26	3	68
Autres infractions	18	2	16	2	4	0	2	19	11	74
TOTAL	178	131	117	91	108	68	58	375	142	1 268

SOURCE : Commissariats Communaux de la Province Bujumbura

XIII.1.2 Les dossiers ouverts et transmis au Ministère Public

Les dossiers ouverts représentent 98,90% des infractions enregistrées au cours de l'année 2019 dans toute la province. De ces dossiers ouverts, plus de la moitié (51,65%) a été transmis au Ministère Public. Les communes qui ont enregistré le plus de dossiers transmis sont Mutimbuzi, Nyabiraba et Mugongo-manga. Pour les dossiers ouverts, il s'agit de Mutimbuzi, Nyabiraba et Isare.

TABLEAU 236 Dossiers ouverts et transmis au Ministère public par commune en 2019

Mois	Dossiers	Isare	Kabezi	Kanyosha	Mubimbi	Mugong o-Manga	Muki ke	Mutam bu	Mutimb uzi	Nyabira ba	Total
Janvier	Ouverts	12	0	3	7	4	0	3	64	0	93
	Transmis	5	0	1	4	4	0	3	32	0	49
Février	Ouverts	14	0	4	4	6	2	0	11	52	93
	Transmis	7	0	1	4	3	1	0	6	21	43
Mars	Ouverts	6	0	0	13	0	6	0	66	0	91
	Transmis	2	0	0	4	0	6	0	22	0	34
Avril	Ouverts		8	0	3	3		0	52	14	80
	Transmis		1	0	3	3		0	22	11	40
Mai	Ouverts	9	9	19	7	0	5	2	60	11	122
	Transmis	6	5	8	4	0	3	1	35	8	70
Juin	Ouverts	39	12	16	10	17	4	0	20	15	133
	Transmis	13	5	10	7	11	2	0	12	12	72
Juillet	Ouverts	7		13	6	17	8	0	146	10	207
	Transmis	3		7	9	11	5	0	61	8	104
Aout	Ouverts	15	4	0	2	13	6	4	9	46	99
	Transmis	4	2	0	3	9	2	2	8	20	50
Septem bre	Ouverts	9		20	0	14		26	54	0	123
	Transmis	5		13	8	7		6	23	0	62

Mois	Dossiers	Isar e	Kabe zi	Kanyos ha	Mubim bi	Mugong o-Manga	Muki ke	Mutam bu	Mutimb uzi	Nyabira ba	Total
Octobre	Ouverts	15		15	4	10	10	15	45	13	127
	Transmis	3		12	2	10	7	6	25	9	74
Novembre	Ouverts	18		12	1	7	10	0	39	13	92
	Transmis	4		8	0	0	5	0	20	9	46
Décembre	Ouverts	20		7	2	9	4	0	36	15	93
	Transmis	10		4	4	5	3	0	21	12	59
Total	Ouverts	164	33	109	59	100	55	50	602	189	1 361
	Transmis	62	13	64	52	63	34	18	287	110	703

Source : Commissariats communaux de police en province Bujumburae

En 2020, les dossiers ouverts représentent 97,39% des infractions enregistrées dans toute la province. De ces dossiers ouverts, plus de la moitié (62,59%) a été transmis au Ministère Public.

TABLEAU 237 Dossiers ouverts et transmis au Ministère public par commune en 2020

Mois	Dossiers	Isar e	Kabe zi	Kanyos ha	Mubim bi	Mugong o-Manga	Muki ke	Mutam bu	Mutimb uzi	Nyabi raba	Total
Janvier	Ouverts	16	6	13	21	10	5		25	0	96
	Transmis	13	3	8	20	4	2		34	0	84
Février	Ouverts	19	13	8	22	7	4	2	22	9	106
	Transmis	12	4	5	15	4	2	0	17	8	67
Mars	Ouverts	21	13	9	8	11	4	1	50	6	123
	Transmis	12	6	4	6	7	2	0	39	4	80
Avril	Ouverts	18	14	9	11	0	8	4	21	0	85
	Transmis	7	9	5	7	0	2	3	12	0	45
Mai	Ouverts	15	8	5	16	8	9	2	11	28	102
	Transmis	11	7	2	5	4	5	10	11	19	74
Juin	Ouverts	8	7	7	6	14	12	8	20	11	93
	Transmis	3	4		1	8	7		9	9	41
Juillet	Ouverts	21	9	19	3	14	6	0	9	11	92
	Transmis	16	6	6	3	10	1	2	9	9	62
Aout	Ouverts	17		14	3	9	18	3	17	13	94
	Transmis	13		9	10	7	9	2	16	11	77
Septembre	Ouverts	17	19	14	10	14	12	1	10	16	113
	Transmis	13	12	7	11	8	6	2	8	14	81
Octobre	Ouverts	27	14	15	9	19	3	3	20	13	123
	Transmis	21	10	12	8	11	1	2	16	12	93
Novembre	Ouverts	7	14	14	5	14	5	2	17	12	90
	Transmis	5	10	11	8	8	2	0	14	11	69
Décembre	Ouverts	7	15	17	7	14	7	14	25	12	118
	Transmis		10	16	11	8	6	10		10	71
Total	Ouverts	193	132	144	121	134	93	40	247	131	1 235
	Transmis	126	71	69	94	71	39	21	185	97	773

Source : Commissariats communaux de police en province Bujumbura

XIII.2 Sécurité routière

Les statistiques sur la sécurité routière présentées ici font référence aux accidents selon la nature et aux motifs d'accidents de roulage.

XIII.2.1 Nature d'accidents

Comme le montre le tableau ci-après les principaux accidents observés en 2019 dans la province de Bujumbura en termes de nombre de cas sont par ordre décroissant entre véhicules contre véhicules (152), les véhicules contre piétons (32), les véhicules contre motos (28), et enfin les véhicules contre piétons qui représentent (25). C'est la commune Isare qui représente beaucoup d'accidents plus que les autres communes au cours de l'année 2019.

TABLEAU 238 Répartition des accidents selon la nature en 2019

Nature accidents	Isare	Kabizi	Kanyosha	Mubimbi	Mugongo-Manga	Mukike	Mutambu	Mutimbuzi	Nyabiraba	Total
Véhicule > Véhicule	57	7	6	22	14	2	1	31	12	152
Véhicule > Moto	7	0	3	3	0	0	2	6	7	28
Véhicule > tricycle	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Véhicule > bicyclette	15	0	0	2	0	0	0	8	0	25
Véhicule > piéton	8	1	0	4	1	0	1	10	7	32
Moto > Moto	0	0	2	0	0	0	0	0	1	3
Moto > tricycle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto > bicyclette	0	0	0	2	0	0	1	3	1	7
Moto > piéton	1	0	0	1	0	0	0	4	1	7
Tricycle > tricycle	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Tricycle > bicyclette	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bicyclette > piéton	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Bicyclette > bicyclette	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Véhicule > Objet/animal	0	0	0	0	0	0	1	3	4	8
Tricycle > Objet/animal	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
Moto > Objet/animal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bicyclette > Objet/animal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	88	8	11	38	15	2	6	68	33	269

Source : Commissariats communaux de la province Bujumbura

En 2020, les principaux accidents observés dans la province en termes de nombre de cas sont par ordre décroissant les véhicules contre véhicules (159), les véhicules contre moto (48), les motos contre piétons (42) et enfin véhicule contre bicyclette (26).

TABLEAU 239 Répartition des accidents selon la nature en 2020

Nature accidents	Isar e	Kabe zi	Kanyosh a	Mubim bi	Mugong o- Manga	Mukik e	Mut a mbu	Muti mbu zi	Nya bi raba	Tota l
Véhicule > < Véhicule	59	4	9	35	5	0	0	26	21	159
Véhicule > < Moto	12	4	5	7	1		1	11	7	48
Véhicule > < tricycle	2	0	0	0	1		0	3	0	6
Véhicule > < bicyclette	4	7	0	5	0	0	0	7	3	26
Véhicule > < piéton	9	11	3	9	1	0	0	5	7	45
Moto > < Moto	3			1	0		1	3	2	10
Moto > < tricycle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto > < bicyclette	0	0	0	2	0	0	0	1	1	4
Moto > < piéton	1	8	1	1	1		1	5	2	20
Tricycle > < tricycle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tricycle> < bicyclette	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bicyclette> <piéton	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bicyclette> <bicyclette	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Véhicule> < Objet/animal	0	1	3	9	3	0	0	1		17
Tricycle> < Objet/animal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moto> < Objet/animal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bicyclette> < Objet/animal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	90	35	21	69	12	0	3	62	43	335

Source : Commissariats Communaux de la province Bujumbura

XIII.2.2 Motif d'accident de roulage

L'excès de vitesse, le mauvais état de la chaussée et le mauvais état du véhicule sont les principaux motifs d'accident en 2019 comme le montre le tableau ci-après. Au total, il y a eu 325 accidents en 2019, les motifs de ces accidents se chiffrent à 16 (tableau ci-dessous) ; ce qui signifie qu'un motif peut occasionner plusieurs accidents.

Dans le tableau ci-après, il s'observe que les principales causes d'accidents par l'ordre décroissant sont l'excès de vitesse (129), le mauvais état de la chaussée (62), le mauvais état du véhicule (24). Ils existent des motifs pouvant causer des accidents de roulage mais qui ne figurent pas encore dans les 16 listés dans le tableau. Ces accidents se classent dans le motif « autres ».

TABLEAU 240 Répartition des accidents par motif par commune en 2019

Libellé	Isar e	Kabe zi	Kanyos ha	Mubi mbi	Mugon ga- Manga	Muki ke	Mut a mbu	Muti mbuzi	Nya bi raba	Tot al
État de la chaussée	17	13	1	8	3	0	3	15	2	62
Excès de Vitesse	21	6	4	15	6	2	2	48	25	129
Ivresse du conducteur	6	3	0	1	3	0	0	0	0	13
Mauvais état du véhicule	5	6	4	4	3	0	0	1	1	24
Téléphone au volant	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1

Libellé	Isar e	Kabe zi	Kanyos ha	Mubi mbi	Mugon ga- Manga	Muki ke	Mut a mb u	Muti mbuzi	Nya bi raba	Tot al
Mauvais chargement	3	9	0	0	0	0	0	0	0	12
Violation des feux tricolore	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Conduite sans permis	0	2	0	1	0	0	0	0	0	3
Arrêt et stationnement interdit	0	0	0	3	0	0	0	1	0	4
Dépassement dangereux ou interdit	25	0	4	3	1	0	0	4	3	40
Violation du sens unique	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mineur au volant	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Fatigue au volant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Refus d'obtempérer	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4
Conduite par des personnes âgées	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Autres	10	0	0	6	1	0	0	7	7	31
TOTAL	89	44	13	41	17	2	5	76	38	325

Source : Commissariats communaux de la province Bujumbura

En 2020, l'excès de vitesse, le mauvais état de la chaussée, le dépassement dangereux ou interdit et le mauvais état du véhicule sont les principaux motifs d'accident comme le montre le tableau ci-après. Au total, la province Bujumbura totalise 356 accidents. Dans le tableau ci-après, il s'observe que les principales causes d'accidents par l'ordre décroissant sont l'excès de vitesse (146), le mauvais état de la chaussée (71), dépassement dangereux ou interdit (51) et le mauvais état du véhicule (17).

TABLEAU 241 Répartition des accidents par motif en 2020.

Libellé	Isar e	Kabe zi	Kanyos ha	Mubim bi	Mugong a- Manga	Muki ke	Mut a mb u	Muti mbu zi	Nya bi raba	Tot al
État de la chaussée	4	32	3	11	6	0	0	13	2	71
Excès de Vitesse	37	11	12	36	3	0	0	28	19	146
Ivresse du conducteur	1	1		2	1	0	0		0	5
Mauvais état du véhicule	4	4	2	1	0	0	0	3	3	17
Téléphone au volant		0	0	0	0	0	0		0	0
Mauvais chargement	2	2	0	0	0	0	0	1	0	5
Violation des feux tricolore	0	0	0	0	0	0	0		0	0
Conduite sans permis	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Arrêt et stationnement interdit	3		0	0	0	0	0	2	1	6
Dépassement dangereux ou interdit	19	3	1	11	4	0	0	8	5	51
Violation du sens unique	0	0	1		0	0	0	5	0	6
Mineur au volant	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fatigue au volant	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Refus d'obtempérer	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Conduite par des personnes âgées	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Autres	17	5	1	5	2	0	0	1	14	45
TOTAL	87	59	20	67	16	0	0	63	44	356

Source : Commissariats Communaux de la province Bujumbura

XIII.3 Migration

Dans la province de Bujumbura, il existe trois postes frontaliers qui sont Aeroport, Gatumba et Vugizo. Les mouvements qui s'effectuent sur ces postes se manifestent par le nombre des entrées et des sorties selon la nationalité. Sur les trois postes frontaliers, plusieurs mouvements se remarquent sur les deux postes frontières de l'Aeroport et de Gatumba.

Pour l'année 2019, il se remarque un grand nombre des burundais entrants et sortants, les kenyans, les rwandais et les tanzaniens viennent à la seconde position ainsi que les ougandais qui sont en petit nombre sur ces postes frontaliers.

TABLEAU 242 Nombre des entrées et sorties par nationalité en 2019

MOIS	POSTE FRONTIERE	BURUNDI		RWANDA		TANZANIE		KENYA		OUGANDA		SUD SOUDAN	
		Entrée	Sortie	Entrée	Sortie	Entrée	Sortie	Entrée	Sortie	Entrée	Sortie	Entrée	Sortie
Janvier	Aéroport	2 824	2 604	167	157	134	89	211	165	62	64	6	5
	Gatumba	3 326	5 904	57	40	35	44	5	7	5	7	0	0
	Vugizo	105	97	5	5	3	3	0	0	0	0	0	0
Février	Aéroport	2 774	2 890	117	104	123	115	301	174	94	118	28	78
	Gatumba	4 136	7 066	52	71	53	60	7	12	7	11	0	0
	Vugizo	86	95	4	2	6	8	0	0	0	0	0	0
Mars	Aéroport	2 720	2 812	99	97	151	149	113	117	146	139	10	6
	Gatumba	7 869	11 310	80	102	64	87	8	16	15	23	0	0
	Vugizo	140	222	2	2	9	9	0	0	0	0	0	0
Avril	Aéroport	3 228	2 749	22	9	57	44	38	29	47	40	9	13
	Gatumba	9 915	11 600	92	80	86	89	11	16	20	13	1	1
	Vugizo	67	102	4	2	17	24	0	0	0	0	0	0
Mai	Aéroport	3 093	3 186	116	113	121	124	170	315	84	69	12	3
	Gatumba	9 416	12 302	102	124	83	82	16	20	12	12	0	0
	Vugizo	110	106	2	1	11	9	0	0	0	0	0	0
Juin	Aéroport	3 470	3 321	134	153	132	107	310	297	129	126	3	3
	Gatumba	13 853	12 105	135	160	15	15	0	0	0	0	0	0
	Vugizo	83	113	2	1	19	11	0	0	0	0	0	0
Juillet	Aéroport	8 126	3 964	95	82	160	173	223	221	114	107	53	44
	Gatumba	11 020	12 617	113	155	97	115	26	22	43	54	0	0
	Vugizo	128	135	0	0	4	10	1	1	0	0	0	0
Aout	Aéroport	2 817	3 353	167	169	185	188	269	300	167	157	42	40
	Gatumba	11 471	13 181	115	133	99	85	13	22	46	32	1	0
	Vugizo	113	132	0	0	3	6	2	3	0	0	0	0
Septembre	Aéroport	3 956	5 557	148	179	340	293	282	329	85	119	4	0
	Gatumba	13 853	12 105	135	160	140	143	15	22	40	43	0	0
	Vugizo	151	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Octobre	Aéroport	2 811	3 389	110	106	172	113	131	187	125	155	3	5
	Gatumba	12 569	13 758	81	84	88	78	7	36	50	39	0	0
	Vugizo	125	109	3	5	12	14	0	0	0	0	0	0
Novembre	Aéroport	3 922	4 636	87	111	136	146	279	272	140	130	9	3
	Gatumba	16 584	18 735	46	85	47	85	37	24	10	21	0	0
	Vugizo	95	138	4	4	14	16	1	1	0	0	0	0
Décembre	Aéroport	4 413	3 315	110	95	180	122	413	387	139	144	13	6
	Gatumba	19 800	21 691	59	62	62	40	40	28	14	26	0	0
	Vugizo	91	155	4	4	20	20	1	1	0	0	0	0

Source : Commissariat General Migrations

En 2020, il se manifeste une diminution remarquable sur les mouvements que ce soit en entrées ou en sorties surtout à partir du mois de Mai à Décembre où sur les trois postes frontaliers se manifestent de petits effectifs d'entrées et des sortie dans cet ordre décroissant en nombre : Burundi, Tanzanie, Rwanda, Kenya, Ouganda et le Sud Soudan.

TABLEAU 243 Nombre des entrées et sorties par nationalité en 2020

MOIS	POSTE FRONTIERE	BURUNDI		RWANDA		TANZANIE		KENYA		OUGANDA		SUD SOUDAN	
		Entrée	Sortie	Entrée	Sortie	Entrée	Sortie	Entrée	Sortie	Entrée	Sortie	Entrée	Sortie
Janvier	Aéroport	4 192	4277	104	104	164	113	160	142	102	94	17	3
	Gatumba	22 986	24501	90	95	69	44	13	20	12	20	0	0
	Vugizo	115	115	2	2	25	25	1	1	0	0	0	0
Février	Aéroport	4 254	3692	130	107	209	224	223	282	159	193	22	24
	Gatumba	20 881	96571	83	109	79	59	15	30	11	11	4	1
	Vugizo	103	121	3	3	36	36	1	1	1	1	0	0
Mars	Aéroport	3 474	4224	101	99	136	125	247	240	132	121	21	13
	Gatumba	22 194	54867	58	65	49	64	29	40	15	15	0	0
	Vugizo	106	160	11	11	36	36	1	1	1	1	0	0
Avril	Aéroport	572	299	17	16	11	6	17	14	12	11	0	1
	Gatumba	8 494	4867	5	15	31	28	19	2	3	0	0	0
	Vugizo	19	18	0	0	4	6	0	0	0	0	0	0
Mai	Aéroport	7	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
	Gatumba	13	20	1	1	7	18	3	4	0	0	0	0
	Vugizo	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Juin	Aéroport	33	38	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
	Gatumba	20	29	0	0	32	26	13	17	0	1	0	0
	Vugizo	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Juillet	Aéroport	72	60	0	1	2	3	4	10	2	0	0	0
	Gatumba	27	23	0	0	46	33	14	9	0	0	0	0
	Vugizo	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aout	Aéroport	98	175	0	5	0	0	3	2	2	0	0	0
	Gatumba	22	30	0	0	42	54	5	6	1	1	0	0
	Vugizo	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Septembre	Aéroport	145	312	1	1	0	2	5	5	1	0	0	0
	Gatumba	42	46	0	0	36	32	0	0	0	0	0	0
	Vugizo	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Octobre	Aéroport	106	345	3	3	2	1	2	1	1	1	0	0
	Gatumba	47	55	0	0	45	40	18	20	0	1	0	0
	Vugizo	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Novembre	Aéroport	353	575	4	5	12	3	28	9	4	6	0	0
	Gatumba	34	28	0	0	10	15	6	10	0	0	0	0
	Vugizo	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Décembre	Aéroport	1 713	1513	68	43	24	19	80	50	27	17	1	0
	Gatumba	67	90	0	0	26	21	3	6	0	0	1	1
	Vugizo	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Source : Commissariat Général Migrations

XIII.4 Sociétés privées de gardiennage et de surveillance.

Dans la province de Bujumbura, il existe trois sociétés privées de gardiennage et de surveillance qui y exercent leurs fonctions. Le tableau ci-après montre les postes occupés par ces dernières et leur zone d'activité.

TABLEAU 244 **Sociétés privées de gardiennage et de surveillance en province Bujumbura**

LES SOCIETES	ZONE D'ACTIVITE	POSTE SURVEILLE	Personnel
KK-Security	Mutimbuzi (Kajaga)	Résidence	1
Rukangantare Security Services	Mutimbuzi	Aéroport	3
		Résidence Kajaga	3
Safe Guard	Bujumbura	Antenne Leo de Magara	3
		Antenne Leo de Matara	3
		Antenne Leo de Muberure	3
		Antenne Leo Kabezi I	3
		Antenne Leo de Kabezi II	3

Source : DGESS

CHAPITRE XIV: TRANSPORTS

Le secteur des transports en commun des personnes en province Bujumbura est fait par les opérateurs privés travaillant à titre individuel dans ce secteur. Il est constitué de voitures pro-box, des minibus et des motos. La province Bujumbura possède les parkings dans les chefs lieu des communes

XIV.1 Charroi de l'Etat

Le charroi de l'état dans la province Bujumbura est disponible dans tous les secteurs. Il est constitué de véhicules de plusieurs marques et de types diversifiés.

Au cours des années 2019 et 2020, le charroi de l'Etat de la province Bujumbura comprend respectivement 18 et 28 véhicules dont 15 camionnettes doubles cabine, 2 jeeps et 1 pro-box en 2019 et 25 camionnettes doubles cabine, 2 jeeps et 1 Pro-box en 2020.

TABLEAU 245 Répartition des Véhicules de l'état dans la Province de BUJUMBURA par secteur en 2019

Service	Camionnette double cabine	Camionnette simple cabine	Jeep	Pro-box	Bus	Camion	Benn e	Tracteur
Administration provincial	1							
Commune MUTAMBU	1							
Commune MUBIMBI	1							
Commune KANYOSHA	1							
Commune ISARE	1							
Commune MUGONGO MANGA	1		1					
Commune NYABIRABA	1							
Commune KABEZI	1							
Commune MUKIKE	1			1				
Commune MUTIMBUZI	1		1					
District sanitaire ISARE	2							
BPAE	1							
DPE	1							
TGI	1							
TOTAL	15		2	1				

Source: Administration Provinciale

TABLEAU 246 Répartition des Véhicules de l'état dans la Province de BUJUMBURA par secteur en 2020

Service	Camionnette double cabine	Camionnette simple cabine	Jeep	Pro-box	Bus	Camion	Benne	Tracteur
Administration provincial	1							
Commune MUTAMBU	2							
Commune MUBIMBI	2							
Commune KANYOSHA	2							

Service	Camionnette double cabine	Camionnette simple cabine	Jeep	Pro-box	Bus	Camion	Benne	Tracteur
Commune ISARE	2							
Commune MUGONGO MANGA	2		1					
Commune NYABIRABA	2							
Commune KABEZI	2							
Commune MUKIKE	2			1				
Commune MUTIMBUZI	2		1					
District sanitaire ISARE	2							
BPAE	2							
DPE	1							
TGI	1							
TOTAL	25		2	1				

Source : Administration Provinciale

XIV.1.1 Situation du charroi de l'Etat

Sur un effectif de 22 véhicules composant le charroi de l'Etat en 2019; 13 sont déclarés en bon état ,6 sont en mauvais état et enfin, 3 sont déclassés.

TABLEAU 247 Etat des véhicules de l'Etat par commune et par service en 2019 et 2020

Service	2019			2020		
	Bon état	Mauvais	Déclassé	Bon état	Mauvais	Déclassé
Administration provinciale	1			1		
DPE	1			1		
Commune ISARE	0	1		1	1	
Commune KABEZI	1	1		2	1	
Commune KANYOSHA	1			1	1	
Commune MUBIMBI	1			1	1	
Commune MUGONGO MANGA	2	0	1	2	0	1
Commune MUKIKE	1		1	2		1
Commune MUTAMBU		1		1	1	
Commune MUTIMBUZI	1	1		2	1	
Commune NYABIRABA	1	1		1	1	
District sanitaire ISARE	1		1	1		1
BPAE	1	1		1	1	
Parquet						
Tribunal de Grande Instance	1			1		
TOTAL	13	6	3	18	8	3

Source : Administration Provinciale

XIV.1.2 Situation des motos

Les services déconcentrés et décentralisés en Province BUJUMBURA possédaient 35 motos de différentes marques en 2019 ; 19 motos sont en bon état et 16 motos sont en panne.

En 2020, Ils possédaient au total 41 motos dont 25 en bon état et 16 autres sont en panne.

TABLEAU 248 Répartitions des motos par secteur et par état

Service	2019			2020		
	Bon état	Mauvais	Déclassé	Bon état	Mauvais	Déclassé
Administration provinciale	1				1	
BPEAE	2	7		5	8	
DPE	2			2		
DCE MUTAMBU	1			4		
DCEMUBIMBI	1			1		
DCE KANYOSHA	1			1		
DCE ISARE	1	0	0	1		
DCE MUGONGO MANGA	0	1		0	1	
DCE NYABIRABA	1			1		
DCE KABEZI	1			1		
DCE MUKIKE	1			1		
DCE MUTIMBUZI	1	1		1		
Commune ISARE	1	1		2		
Commune KABEZI	1	1		1	1	
Commune KANYOSHA		1			1	
Commune MUBIMBI	2			2		
Commune MUGONGO MANGA		1			1	
Commune MUKIKE		1			1	
Commune MUTAMBU	1			1		
Commune MUTIMBUZI		1			1	
Commune NYABIRABA	1	1		1	1	
TOTAL	19	16	0	25	16	0

Source: Administration Provincial

CHAPITRE XV: INFRASTRUCTURE

La province de Bujumbura comporte des infrastructures routières et immobilières. Les infrastructures routières sont nationales et provinciales. Pour les infrastructures immobilières publiques, la province de Bujumbura compte des bâtiments dont certains sont des bureaux administratifs.

XV.1 Les immobiliers publics

XV.1.1 Etat des centres de santé et des hôpitaux

La province Bujumbura compte 47 formations sanitaires publiques dont 42 centres de santé et 5 hôpitaux en 2019. La commune Isare possède huit 8 centres de santé tandis que celle de Mutambu et Mugongo Manga en possède trois 3 en 2019.

TABLEAU 249 *Nombre de CDS et Hôpitaux publics*

District	Communes	2019		2020	
		CDS publics	Hôpitaux publics	CDS publics	Hôpitaux publics
Isare	Isare	8	1	8	1
	Mubimbi	4	0	5	0
	Mutimbuzi	6	1	6	1
Kabezi	Kanyosha	6	0	6	0
	Mutambu	3	1	4	1
	Kabezi	4	1	4	1
Rwibaga	Nyabiraba	4	0	4	0
	Mukike	4	0	4	0
	Mugongo Manga	3	1	3	1
	Total	42	5	44	5

Source : Rapport de l'Administration provinciale

XV.1.2 Etat des marchés

Les marchés aménagés sont au nombre de trois (3) et sont localisés dans les communes Kabezi, Mugongo-Manga et Mutimbuzi tandis que les marchés semi-aménagés sont au nombre de quatre (4).

TABLEAU 250 *Nombre de marchés aménagés et semi-aménagés en 2020*

Commune	Marchés Modernes	Marchés Semi aménagés
Isare	0	1
Kabezi	1	0
Kanyosha	0	1
Mubimbi	0	0
Mugongo - Manga	1	1
Mukike	0	1
Mutambu	0	1
Mutimbuzi	1	1
Nyabiraba	0	0
Total	3	6

Source : Rapport de l'Administration provincial

XV.1.3 Etat des écoles publiques en 2019/2020

En 2019 et 2020, la province de Bujumbura compte au total 506 écoles publiques. La commune de Isare compte plus d'écoles que les autres (81) tandis que celle de Mukike en possède moins (40).

TABLEAU 251 Nombre d'écoles publiques

Commune	2019	2020
Isare	81	81
Kabezi	66	66
Kanyosha	68	68
Mubimbi	32	32
Mugongo Manga	57	57
Mukike	40	40
Mutambu	46	46
Mutimbuzi	55	55
Nyabiraba	61	61
Total	506	506

Source : Rapport de l'Administration provinciale

XV.1.4 Etat des bâtiments publics administratifs des services déconcentrés

Les bâtiments publics administratifs des services déconcentrés concernent principalement les bureaux communaux et sont dans un bon état. Il s'agit du bureau provincial et des 9 bureaux communaux.

XV.2 RESEAU ROUTIER

XV.2.1 Les routes nationales « RN »

Les routes nationales traversant la province Bujumbura sont au nombre de six (6) dont la RN 1, la RN 3, la RN 4, la RN 5, la RN 7 et la RN 9 et totalisent une longueur de **116,5 km**, soit environ **6%** du linéaire total des routes nationales « RN ». La longueur revêtue est de **116,5 km** et est praticable toute l'année.

TABLEAU 252 Linéaire des routes nationales « RN » en km

Nom de la route	Tronçon	2019	2020
RN 5	Bujumbura (Mutimbuzi) – Bujumbura/Cibitoke	7,3	7,3
RN 9	Bujumbura (Mutimbuzi) – Bujumbura/Bubanza	9,0	9,0
RN 4	Bujumbura (Mutimbuzi) – Frontière RDC	13,9	13,9
RN 1	Bujumbura (Mutimbuzi) – Bujumbura/Muramvya (Bugarama)	25,8	25,8
RN 3	Bujumbura (Kabezi) – Bujumbura/Rumonge	19,5	19,5
RN 7	Bujumbura (Kanyosha) – Bujumbura (Mugongomanga) / Mwaro	41,0	41,0
Total		116,5	116,5

Source : Agence Routière du Burundi

XV.2.2 Les routes provinciales « RP »

Les onze (11) routes provinciales que compte la province Bujumbura totalisent un linéaire de **225,8 km**, soit environ **6%** du total des RP du pays ; et elles ne sont pas revêtues. La distance la plus longue est la RP 103 (54,4km) tandis que celle la plus courte est la RP 119 (4,9km).

TABLEAU 253 Linéaire des routes provinciales « RP » en km

Nom de la route	Tronçon	2019	2020
RP 101	KIRIRI – Jonction Bujumbura / Muramvya	29,5	29,5
RP 102	RN7(Ijenda) – Isale	25	25
RP 103	RN7(Nonoka) – Kabezi	54,4	54,4
RP 108	Jonction RN4 (Gatumba/Kajaga) – Frontière RDC(Mutimbuzi)	7,7	7,7
RP 117	Jonction RN3 (Mutambu) –Jonction Bujumbura/Rumonge (Mutambu)	44,7	44,7
RP 118	Jonction RN1 (Kinama) – RN9 (Rivière Mutimbuzi)	24,8	24,8
RP 119	Jonction RN7 (Buhonga) – RP 101 (Muyira)	4,9	4,9
RP 121	Jonction RN1 (Muberure) – RP 101(Paroisse Rushubi)	9,5	9,5
RP 122	RP 118 (Mubimbi) – RP 104 Bujumbura/Bubanza (Rugazi)	5,3	5,3
RP 123	Jonction RP417 Bururi/Bujumbura (MUGAMBA) – RP 117 Bujumbura/Rumonge	14,1	14,1
RP 124	Jonction RN7 (Ijenda) – RP112 (École Primaire Nyanguzu)	5,9	5,9
	Total	225,8	225,8

Source : Agence Routière du Burundi

XV.3 PONTS

Les ponts se trouvant sur la RN de la route nationale de la province Bujumbura sont au nombre de dix-huit (18) mais certains présentent un état qui n'est pas bon.

CHAPITRE XVI: COMMERCE ET PRODUCTION INDUSTRIELLE

XVI.1 Commerce et Infrastructures commerciales

L'activité commerciale en Province BUJUMBURA est concentrée sur le commerce général qui est composé de marchés, boutiques, centres de négoce, pharmacies, etc.

En 2019 et 2020, la Province de BUJUMBURA possédait quatre marchés aménagés, six marchés semi-aménagés, vingt-cinq marchés non aménagés et un marché de bétail.

Les quatre marchés aménagés se trouvent en commune KABEZI, MUGONGO MANGA, MUKIKE et MUTIMBUZI, Presque toutes les Communes possèdent au moins un marché non aménagé. La commune de MUGONGO MANGA possède un marché de petit et de gros bétail.

TABLEAU 254 **Types de marchés par Commune**

Commune	2019 - 2020			
	Marché Aménagé	Marché sémi-Aménagé	Marché Non Aménagé	Marché du Bétail
ISARE	0	1	4	0
KABEZI	1	0	2	0
KANYOSHA	0	1	5	0
MUBIMBI	0	0	4	0
MUGONGO MANGA	1	1	1	1
MUKIKE	1	1	1	0
MUTAMBU	0	1	1	0
MUTIMBUZI	1	1	3	0
NYABIRABA	0	0	3	0
Total	4	6	25	1

Source: ISTEEBU

XVI.2 Production Industrielle et artisanal

Le secteur industriel en province BUJUMBURA existe mais de faible importance, on trouve en commune MUTIMBUZI deux industries, l'un pour la production de la farine de blé l'autre pour production des engrais organo-minérale ; en commune MUGONGO MANGA une usine de production du Thé et dans d'autres communes il y a coopératives et de boulangeries, L'artisanat est pratiqué dans cette Province mais les données sur ce sous-secteur ne sont pas disponibles,

TABLEAU 255 **Répartition des unités de production ou Coopérative par commune**

Communes	Nom de l'Entreprise ou coopérative	Activité principale
ISARE	-	-
KABEZI	Rainbow mining	Exploitation des terres rares
KANYOSHA	-	-
MUBIMBI	-	-
MUGONGO MANGA	Complexe théicole Jenda	Transformation du thé
	Boulangerie de Willy	Fabrication des beignets
MUKIKE	-	-
MUTAMBU	-	-

MUTIMBUZI	FOMI	Production de la chaux et des engrais organo- minéral
	ABATTOIR ABASHAJIJE	Abattre les animaux domestiques
	Association des Tradi Praticiens du Bdi	Médicaments naturels
	Bakhresa Graimilling	Production de farine
	Boulangerie Nsanzamahoro	Fabrication des pains, des sambussa et des beignets
	Entreprise MINANI	Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien
	Paton d'or	Fabrication des pains
NYABIRABA	Unite de transformation de la farine	Fabrication de la farine

Source: Direction du Développement Industriel

CHAPITRE XVII: PRIX A LA CONSOMMATION

L'indice des Prix à la Consommation des ménages (IPC) est un indicateur qui permet d'estimer, entre deux périodes données, la variation du niveau général des prix des biens et services proposés aux consommateurs sur le territoire donné, C'est une mesure synthétique des évolutions de prix à qualité constante.

En 2019, le niveau de l'indice des prix base 100 en 2018 s'est établi à 122,3 ; soit une variation de 22,3%, Les produits alimentaires et boissons non alcoolisées se sont caractérisés par une hausse de 21,5% pour toute l'année.

Les autres fonctions de consommation ont connu des hausses plus importantes des prix au cours de la période sous analyse, A titre exemplatif, les prix ont augmenté pour l'enseignement (+53,4%), logement, l'eau et électricité (+64,7%), huiles et graisses (+48,4), etc.

En 2020, le niveau de l'indice des prix base 100 en 2018 s'est établi à 127,0 ; soit une variation de 27%, Les produits alimentaires et boissons non alcoolisées se sont caractérisés par une hausse de 30,9% pour toute l'année.

Les autres fonctions de consommation ont connu des hausses plus importantes des prix au cours de la période sous analyse, A titre exemplatif, les prix ont augmenté pour l'enseignement (+77,0%),logement, eau et électricité (+66,6%), huiles et graisses (+61,1%),etc.

TABLEAU 256 Indice des prix à la consommation en 2019

	BUJUMBURA	janv-19	févr-19	mars-19	avr-19	mai-19	juin-19	juil-19	août-19	sept-19	oct-19	nov-19	déc-19	moyenne
0	Tous les produits	125,6	120,2	122,4	121,5	121,7	121,3	121,1	121,5	119,7	125,1	123,8	124	122,3
1	Produits alimentaires et boissons non alcoolisées	125,1	116,7	123	121,7	121,7	121	120,8	120,6	117,7	125,8	122	122	121,5
2	Produits alimentaires	125,2	116,8	123	121,7	121,8	121,1	120,8	120,6	117,8	126	122,2	122,2	121,6
3	Pains et cereals	111,9	109,7	111,4	111,6	106,8	106,6	106,8	107,7	107,6	107,8	110,8	109,5	109,0
3	Viandes	136,9	131,3	122	122,7	122,1	112,2	122	122,5	120,3	136	122,1	122,2	124,3
3	Poissons et fruits de mer	196,1	180,9	234,4	230	232	232,9	231,4	230,3	174,1	214	229,1	229,5	217,8
3	Lait, Fromage et Œuf	116	110,2	105,5	110,1	110,6	110,4	110	110,6	110,3	115,6	112,2	112,2	111,1
3	Huiles et Graisses	129,4	135,8	148,6	151,6	151,9	152,3	152,3	152,3	165,2	138,4	151,6	151,6	148,4
3	Fruits	133,4	130,8	111,8	109,7	109,5	115,2	109,3	114,2	114,3	118,5	110,5	109,7	115,5
3	Légumes	112,7	99,9	101,3	98,9	100,4	98,7	98,5	97,8	103,1	111,6	100,4	100,8	102,0
3	Sucre, Confiture, Miel, Chocolat et Confiserie	107,2	107,2	107,2	107,2	107,2	107,2	107,2	107,2	107,2	107,1	107,1	107,2	107,1
3	Produits alimentaires n,c,a	120,6	121,9	102	101,9	101,8	101,8	101,6	102	102,9	103,1	101	101	105,1
2	Boissons non alcoolisées	110,3	111,1	112,8	116,3	110,9	114,5	116,3	116,3	117,1	107,8	105,6	105,5	112,0
3	Café, Thé et Cacao	114	102	101,7	102	102	102	102	102	101,4	114	102	102	103,9
3	Eaux minérales, boissons rafraichissantes et jus de fruits	109,5	113	115,2	119,4	112,8	117,1	119,4	119,4	120,5	106,5	106,4	106,3	113,7
1	Boissons alcoolisées et tabacs	114,1	119,1	117,3	114	114,1	114,3	114	116,5	111,3	108,4	108,3	109,9	113,4
1	Articles d'habillements et chaussures	123,7	117,4	117	115,8	119	117	118	119,7	118,9	120,3	120,1	120,2	118,9
1	Logement, eau, gaz, Electricité et autres combustibles	155,3	165	165,6	165,1	164,7	164,6	164,7	164,9	164,9	168,6	166,8	166,2	164,7
1	Meubles, articles de ménage et entretien courant du foyer	110,6	114,7	115,7	115,4	116,2	115,8	115,5	116,2	116	118,1	115,8	116,1	115,5
1	Santé	139,8	120,5	120,2	119,5	111,7	112,9	116,2	115,3	113,6	133	126,6	130,5	121,6
1	Transports	117,2	118,4	118,8	118,4	118,4	118,4	118,4	118,8	119,3	81,1	87,4	87,1	110,1
1	Communications	104,8	104,2	104,2	104,3	105,1	104,3	104,3	103,6	103,6	103,8	103,6	103,6	104,1
1	Loisirs et culture	110,6	108,8	108	108	108	108	108	108,6	116,3	123,4	123	123	112,8
1	Enseignement	122	145,9	145,9	145,9	147	147	147	147	147	180,5	181,1	181,1	153,1
1	Restaurants et Hôtels	138,9	123	108,4	108,3	109,2	110,4	109	112,2	110,6	134,6	142,6	142,2	120,7
1	Biens et services divers	100,9	115,2	113,4	116,3	114,5	115,2	114,2	117,1	117,3	99,1	106,5	113,5	111,9

Source: ISTEEBU

TABLEAU 257 Indice des prix à la consommation en 2020

	BUJUMBURA	janv-20	févr-20	mars-20	avr-20	mai-20	juin-20	juil-20	août-20	sept-20	oct-20	nov-20	déc-20	moyenne
0	Tous les produits	125	124,1	124,2	128,8	127,6	129,6	126	124,8	125,6	126,1	130,6	131,2	127,0
1	Produits alimentaires et boissons non alcoolisées	141,1	122,5	122,6	132,3	130,1	131,7	129,6	127,7	127,9	129,7	137,2	138,1	130,9
2	Produits alimentaires	124,1	122,7	122,7	132,4	130,2	131,8	129,7	127,8	128	129,8	137,4	138,3	129,6
3	Pains et cereals	114,4	113,9	115	124,9	116,8	117,8	113,8	114,2	112,7	120	129,6	126,7	118,3
3	Viandes	140,9	122,4	122,4	142,5	142,4	144,5	143,1	143,3	141,9	141,9	162,5	162,8	142,6
3	Poissons et fruits de mer	232,1	230,9	232,3	234,4	232,3	204,8	207,9	199,7	207,3	202,1	199,3	205,8	215,7
3	Lait, Fromage et Œuf	112,2	112,2	112,2	115,1	122,1	113,7	113,7	113,6	112,5	112,9	113,1	113,7	113,9
3	Huiles et Graisses	151,2	150,9	151,6	158,1	147,6	167,7	167,5	167,3	167,9	167,1	167,9	168,1	161,1
3	Fruits	110	108,3	108,6	110,4	107,9	98,8	104	104,9	105,2	104,9	106,2	111,1	106,7
3	Légumes	99,3	100	99,3	109,6	109,9	116,1	112,7	110,5	108,7	111,3	120,2	121,5	109,9
3	Sucre, Confiture, Miel, Chocolat et Confiserie	107,1	107,2	107,2	107,2	107,2	107,2	107,2	107,2	132,2	128,4	126,7	126,7	114,3
3	Produits alimentaires n,c,a	101,1	101,1	100,9	119,7	120,3	121,4	121,6	121,1	121	121,4	121,4	121,5	116,0
2	Boissons non alcoolisées	116,3	105,7	106,7	117,9	116,5	116,3	116,5	116,5	116,3	116,5	116,5	116,4	114,8
3	Café, Thé et Cacao	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102,0
3	Eaux minérales, boissons rafraichissantes et jus de fruits	119,4	106,5	107,7	121,4	119,6	119,4	119,6	119,6	119,4	119,6	119,6	119,5	117,6
1	Boissons alcoolisées et tabacs	109	110	114	114,1	114,9	113,5	113,4	113,6	115,6	112,5	113,5	113,4	113,1
1	Articles d'habillements et chaussures	120,7	119,8	120,1	124,9	126,7	127	125,9	121,7	131,4	122,4	123	126,6	124,2
1	Logement, eau, gaz, Electricité et autres combustibles	167	166,7	166,1	167,4	166,6	167	166,9	166,1	166,2	166,4	166,7	166,6	166,6
1	Meubles, articles de ménage et entretien courant du foyer	116,3	116,3	116,2	117,9	121,5	113,4	113,2	112,9	113	113,4	114,1	114,2	115,2
1	Santé	122,3	120,4	120,4	131,9	125,7	135,7	133,1	133,1	133,2	133	133,2	132,5	129,5
1	Transports	87,4	87,4	87,4	88,1	87,5	87,5	87,4	87,4	87,7	87,4	87,4	87,4	87,5
1	Communications	103,6	103,6	103,6	105,2	105,2	105,2	105,2	105,2	105,2	105,2	105,2	105,2	104,7
1	Loisirs et culture	123	121,1	122,9	123,3	127,6	135,2	135,2	132,4	129,7	129,8	133,4	129,9	128,0
1	Enseignement	181,1	176,5	176,5	176,5	176,6	176,6	176,6	176,6	176,6	176,6	176,4	176,4	177,0
1	Restaurants et Hôtels	142,2	142,2	142,2	124,4	124,2	137,7	112,8	114,8	116,8	116,7	117,5	117,5	129,0
1	Biens et services divers	113,5	114,1	113,8	118,4	112,8	111	113,3	112,8	113,2	112,9	113,2	113,5	113,7

Source: ISTEEDU

CHAPITRE XVIII: TOURISME ET HOTELLERIE

XVIII.1 Lieux touristiques

Les sites touristiques de la province Bujumbura sont au nombre de 7 repartis dans les communes de Kabezi, Isare, Mutimbuzi, Mukike et Mugongo-Manga. On y trouve particulièrement le mémorial de rencontre entre le Dr David Livingstone et Henri Morton Stanley, la Place du siège de Jean Paul Harroy, le Mont Heha et le Complexe Théicole d'Ijenda, le Parc National de la Rusizi, l'Eglise de Buhonga et l'Aéroport International Melchior NDADAYE.

Ces sites sont regroupés en trois catégories à savoir les sites historiques, les sites naturels et les sites immatériels.

XVIII.1.1 Sites historiques

a. Mémorial de rencontre entre le Dr David Livingstone et Henri Morton Stanley

A 12 Km de la capitale Bujumbura, à l'ouest de la Route Nationale N°3 (RN3), partant de Bujumbura, après la traversée de la rivière Mugere, en commune Kabezi, à 400 m à droite de la route, on y trouve le site du mémorial de rencontre entre le Dr David Livingstone et Henri Morton Stanley deux célèbres explorateurs de nationalité anglaise qui passèrent sur les rives du lac Tanganyika sur la façade orientale (coté burundais) en 1871.

Un monolithe de plus de 10 tonnes, visible sur un promontoire dominant le lac, commémore cette rencontre sur les bords du Tanganyika. C'est un monument mégalithique sur lequel est marquée la date de leur rencontre en chiffres romains.



b. Place du siège de Jean Paul Harroy

Le site est situé à 8 km de la ville de Bujumbura à l'Ouest, sur la RN 1, en allant vers Bugarama. Partant de la Capitale Bujumbura, en direction du carrefour de Bugarama, on s'arrête à 8 km à gauche au bord de la route. Ce site est attribué au dernier Gouverneur Belge du Ruanda-Urundi, Jean Paul HARROY, il rappelle l'histoire de la construction des routes macadamisées du Burundi en 1961. Ce Gouverneur Colonial inaugura le premier tronçon de 32 km de route asphaltée Bujumbura-Bugarama.

Le siège est constitué de deux petits murs en maçonnerie de pierres, sur lesquels on peut s'asseoir et comprend également un petit toit en tôles ondulées. Le lieu offre une vue magnifique sur la ville de Bujumbura, la plaine de la Rusizi et les montagnes de la R.D. Congo. Autour du siège se trouve des arbres typiques de cette région tels que les manguiers et les palmiers.



C.Eglise de Buhonga

A 13 km de Bujumbura à gauche, au bord de la RN7, l'Eglise/ la Mission de Buhonga est visible au bord de la route. Elle a été fondée en 1902, comme troisième Mission du Burundi par les Pères Hollandais, Van Der Burght et Van Den Biesen.

L'Eglise de Buhonga, de style gothique, est construite avec des briques cuites tandis que la toiture d'origine, qui était faite de tuiles a été remplacée par des tôles rouges. A côté de l'Eglise de Buhonga, on y trouve le Presbytère des Prêtres, les maisons des sœurs Bene Tereza, les classes de l'école primaire, le Lycée de Buhonga et un cimetière pour prêtres. L'intérêt historique et culturel de ce monument religieux est indiscutable.



XVIII.1.2 Sites naturels

a.Mont Heha

A 4 Km du chef-lieu de la commune de MUKIKE qui est située à 54 km de la ville de Bujumbura, constituant la montagne la plus haute du Burundi avec ses 2 667m d'altitude, le mont Heha représente une valeur panoramique considérable.

Etant au sommet, on peut observer vers l'Est les paysages de Mwaro et apercevoir au loin la ville de Gitega. A l'Ouest, le visiteur aperçoit les eaux du lac Tanganyika. C'est pour les visiteurs l'occasion de faire des randonnées pédestres.



b.Parc National de la Rusizi

Partant du centre de la Capitale Bujumbura en prenant la RN4 allant à la frontière avec la RD Congo, l'entrée du Parc est située de l'autre côté du pont suspendu de la rivière Rusizi, à environ 10 mètres seulement à gauche. L'accès est facile à 15 km seulement du centre de la ville de Bujumbura. Les pistes à l'intérieur du Parc sont toutes praticables en toutes saisons.

Situé à cheval sur les provinces de Bubanza et Bujumbura, le Parc National de la Rusizi compte 5 932 ha et a été créé d'abord comme Parc National en 1980. En 2000, elle devient la « Réserve Naturelle de la Rusizi » avec deux secteurs distincts : celui de la palmeraie et celui du delta de la Rusizi.

Le Parc National de la Rusizi constitue une véritable curiosité touristique à cause de sa proximité avec la ville de Bujumbura, donc facile à atteindre, mais aussi la richesse de sa végétation et la présence de nombreuses espèces d'oiseaux.

L'intérêt touristique réel réside dans l'observation de faux palmiers avec 1000 espèces différentes. C'est une zone de savane herbeuse à acacias. Le secteur du delta est un lieu touristique montrant le séjour d'une grande variété d'oiseaux sédentaires et migrateurs (350 espèces) venant de l'Europe en fuite de l'Hiver.

Le Parc National de la Rusizi est un véritable habitat pour quelques familles d'antilopes, d'hippopotames et crocodiles qui viennent en quête de pâturages.



XVIII.1.3 Site touristique immatériel

a.Complexe Théicole d'Ijenda

Le Complexe Théicole d'Ijenda fait partie des cinq complexes qui composent l'Office du Thé du Burundi, O.T.B en sigle. Il a son siège dans la commune de Mugongo-Manga en Province de Bujumbura. Il a démarré les activités d'usinage en 1984 mais les plantations villageoises avaient été implantées depuis 1973.

Ce Complexe Théicole n'a pas de plantations propres constituées de Bloc Industriel comme les autres complexes, il fonctionne grâce aux plantations villageoises qui sont mises en place, suivies et entretenues par les exploitants paysans.

Pour les appuyer, le Complexe Théicole leur procure les plants de théiers gratuitement et les engrais sont subventionnés. Malgré qu'ils sont subventionnés, l'OTB leur donne à crédit quitte à rembourser sur la paie qui est fait régulièrement après deux mois. La superficie théicole qui est exploitée est d'à peu près 2 000 Ha en production et 150 Ha constitués de jeunes parcelles qui constituent une vue touristique par excellence.



XVIII.2 Hotellerie

La province Bujumbura est une province qui compte peu d'établissements touristiques d'hébergement. On y dénombre actuellement 18 établissements touristiques d'hébergement avec 240 chambres en 2019 et 2020. La majorité de ces établissements est concentrée dans la commune Mugongo-Manga dans la localité d'Ijenda.

Ces établissements d'hébergement sont constitués, pour la plupart, de motels et des maisons de passage. Lors de la classification des établissements d'hébergement en 2019, un seul (KIRANZIRA PAHORINA Hôtel) a été classé trois Etoiles selon les critères de la Communauté Est Africaine.

TABLEAU 258 *Etablissements touristiques d'hébergement selon l'effectif de chambre et le coût*

Num	Nom de l'ETBLST	Nbre de chambres 2019	Nbre de chambres 2020	Prix Bas	Prix plafond
1	MOTEL D'IJENDA	8	8	6,000	10,000
2	DELTA HOTEL	7	7	8,000	8,000
3	HOTEL CHEZ COLONNEL	15	15	5,000	5,000
4	HOTEL CHEZ NDABAKWAJE	7	7	10,000	15,000
5	HOTEL CIELLA CLUB	8	8	35,000	35,000
6	HOTEL CHEZ MARIAM	8	8	10,000	10,000
7	KIRANZIRA PAHORINA GATUMBA	29	29	35,000	100,000
8	HOTEL NONOKA	7	7	35,000	100,000
9	AUBERGE KUKIBIKIRA	16	16	6,000	12,000
10	KWA COMMISSAIRE TENGA	7	7	7,000	7,000
11	HOTEL GREEN CITY MARAMVYA	20	20	15,000	20,000
12	HOTEL KU MATEKA	12	12	8,000	8,000
13	HOTEL MUJEJURU KUKIBIKIRA	40	40	20,000	20,000
14	HOTEL KWI JITI	7	7	8,000	8,000
15	HOTEL IJENDA	10	10	10,000	10,000
16	HOTEL KURYA RWIBAGA	5	5	5,000	5,000
17	RUSHUBI LODGE	19	19	10,000	15,000
18	HOTEL CHEZ ZENON	15	15	25,000	25,000
	TOTAL	240	240		

Source : Direction Générale du Tourisme

CHAPITRE XIX : LES BANQUES, INSTITUTIONS FINANCIERES, MICROFINANCES, COOPERATIVES, ASSURANCES ET REGIES NATIONALES DES POSTES

XIX.1 Effectifs et localisation des Banques en 2019 et 2020

La province de Bujumbura possède 2 banques qui sont : BGF et BANCOBU, Toutes ces banques se trouvent en Commune MUTIMBUZI

XIX.2 Effectifs et localisation de la RNP

Au cours de 2019 et 2020, Chaque commune de la province BUJUMBURA possède au moins un bureau de la Régie Nationale de Poste.

XIX.3 Effectifs et localisation des coopératives d'épargne et de crédit

Au cours de 2019 et 2020, la COOPEC est présente dans toutes les communes de la Province BUJUMBURA.

XIX.4 Effectifs et localisation des assurances

En 2019 et 2020, la province de BUJUMBURA ne possède pas d'agences d'assurance.

XIX.5 Effectifs et localisation des microfinances

La Province de BUJUMBURA ne possède pas des Microfinances au cours des années 2019-2020.

TABLEAU 259 *Effectifs des banques, coopératives, micro finances et assurances*

Communes	2019					2020				
	banques	RNP	Microfinances	Coopératives	Assurance	Banques	RNP	Microfinance	Coopératives	Assurances
MUTAMBU		1		1			1		1	
MUBIMBI		1		1			1		1	
KANYOSHA		1		1			1		1	
ISARE		1		1			1		1	
MUGONGO MANGA		1		2			1		2	
NYABIRABA		1		1			1		1	
KABEZI		1		1			1		1	
MUKIKE		1		1			1		1	
MUTIMBUZI	2	1	1	1		2	1	1	1	

Source : Administration Provinciale

CHAPITRE XX : SPORT ET CULTURE

XX.1 Florclure (aspect culturel)

XX.1.1 Centre de Lecture et d'Animation Culturelle (CLAC)

La province Bujumbura enregistre trois CLACs, l'une se trouvant à Mugongo-Manga, Mubimbi et à Isare. Le CLAC Mugongo-Manga qui est fonctionnelle depuis 2020 est équipé de romans, bandes dessinées, documentaires, chaises et peu de tables tandis que celui de Mubimbi n'avait encore d'équipement jusqu'en 2020.

TABLEAU 260 Equipement du CLAC Mugongo-manga

Types	2020	
	Jeunes	Adultes
Bandes dessinées et albums	90	0
Romans	100	800
Documentaires	200	400
Chaises	12	24
Tables	2	6

Source: Administration Provinciale

Le CLAC Mugongo-Manga est fréquenté en général par les résidents de la commune et les femmes et les hommes ont presque les mêmes fréquences.

TABLEAU 261 Répartition des visiteurs de CLAC Mugongo-manga par origine

Visiteurs	2020	
Locaux	F	1547
	H	1699
Autres Provinces	F	0
	H	0
Etrangers	F	1
	H	0

Source: Administration Provinciale

XX.1.2 Clubs sportifs par discipline et commune

Toutes les disciplines sportives disponibles jusqu'en 2020 possèdent des clubs et ces clubs sont répartis dans différentes communes mais, aucune commune ne possède des clubs de toutes les disciplines sportives disponibles. Les clubs des disciplines sportives comme le Football apparaissent dans toutes les communes tandis que d'autres disciplines sportives ne se présentent pas partout.

Pour les associations sportives, le Ministère en charge du Sport recommande une seule association au niveau provincial pour chaque discipline. Suite à cette recommandation, en province Bujumbura, chaque discipline possède donc une seule association.

TABLEAU 262 Répartition des Clubs par Commune et discipline

Commune		Isale	Kabezi	Kanyo sha	Mubi mbi	Mugongo-Manga	Mukike	Muta mbu	Muti mbuzi	Nyabi raba	Total
2019	Football	16	8	8	6	1	1	6	20	6	72
	Volley Ball	1	1	2	0	1	1	2	1	1	10
	Bascket Ball	1	0	2	0	1	0	2	0	1	7
	Hand Ball	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	Net Ball	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ping Pong	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	Karate	1	0	3	0	0	0	0	0	0	4
	Judo	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	Athelete	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
2020	Football	16	8	8	6	1	1	6	20	6	72
	Volley Ball	1	1	2	0	1	1	2	10	1	19
	Bascket Ball	1	0	2	0	1	0	2	0	1	7
	Hand Ball	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	Net Ball	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ping Pong		0	1	0	0	0	0	0	0	1
	Karate	1	0	3	0	0	0	1	0	1	6
	Judo	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	Athlète	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0

Source: Administration Provinciale

En province Bujumbura, le jeu de Foot Ball est la seule discipline qui possède de terrains dans toutes les communes. Certains terrains de différentes disciplines sportives ne remplissent pas les normes exigées. L'effectif de terrains n'a pas du tout évolué de l'année 2019 à 2020.

TABLEAU 263 Répartition des terrains de jeux par discipline et commune

Commune		Isale	Kabezi	Kanyo sha	Mubi mbi	Mugongo-Managa	Mukike	Muta mbu	Muti mbuzi	Nyabi Raba	Total
2019	Football	2	7	3	3	3	2	3	7	2	29
	Volley Ball	2	1	1	0	2	1	3	1	1	12
	Bascket Ball	2	1	1	0	2	1	1	1	1	10
	Hand Ball	0	0	1	0	0	0	1	1	0	3
	Net Ball	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ping Pong	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Karate	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	Judo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Athelete	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020	Football	2	6	3	3	3	2	3	7	2	31
	Volley Ball	2	1	1	0	2	1	3	1	1	8
	Bascket Ball	2	1	1	0	2	1	1	1	1	10
	Hand Ball	0	0	1	0	0	1	1	1	0	4
	Net Ball	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ping Pong	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Karate	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	Judo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Athlete	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Source: Administration Provinciale

CHAPITRE XXI: FINANCES COMMUNALES

XXI.1 Budget de fonctionnement et d'investissement par commune

XXI.1.1 Budget de fonctionnement en 2019 - 2020 (juillet 2019 - juin 2020)

Les communes qui réalisent le plus de recettes de fonctionnement sont Nyabiraba et Mukike avec un taux proche à 100%. On remarque que la commune Mutimbuzi a un taux de réalisation plus bas.

Concernant les dépenses, ce sont les mêmes communes qui réalisent les dépenses de fonctionnement importantes même si toutes les recettes encaissées n'ont pas été consommées.

TABLEAU 264 Recette et dépenses de fonctionnement par commune

Commune	Recettes de fonctionnement prévues	Recettes de fonctionnement réalisées	Report à nouveau	Taux de réalisation (%)	Dépenses de fonctionnement prévues	Dépenses de fonctionnement réalisées	Taux de réalisation (%)
Isale	178 249 031	157 722 932	5 368 031	88.48	178 249 031	156 754 084	87.94
Kabezi	192 314 615	184 952 589	3 814 615	96.17	192 314 615	166 558 018	86.61
Kanyosha	168 778 696	129 942 396	3 818 196	76.99	168 778 696	129 942 396	76.99
Mubimbi	185 663 751	181 053 900	363 751	97.52	185 663 751	164 903 798	88.82
Mugongomanga	147 022 771	127 491 612	12 777 771	86.72	147 022 771	118 311 508	80.47
Mukike	91 671 134	91 630 046	4 271 134	99.96	91 671 134	78 224 425	85.33
Mutamubu	188 558 329	164 747 631	24 213 329	87.37	188 558 329	161 049 218	85.41
Mutimbuzi	565 740 147	309 809 990	73 740 147	54.76	565 740 147	255 390 491	45.14
Nyabiraba	107 065 059	106 735 000	1 065 059	99.69	107 065 059	103 760 037	96.91
Total Province	1 825 063 533	1 454 086 096	129 432 033	79.67	1 825 063 533	1 334 893 975	73.14

Source: Cabinet du Gouverneur de Bujumbura

XXI.1.2 Budget d'investissement sur les fonds propres des communes

Il s'observe que la majorité des communes n'ont pas atteint 100% de leurs prévisions, sauf les Communes Isare et Kabezi qui ont un taux de réalisation de 99,8% et 97,6%. Signalons que le taux de réalisation des recettes et des dépenses est semblable.

TABLEAU 265 Recette et dépenses d'investissement sur fonds propres par commune

Commune	Recettes d'investissement prévues	Recettes d'investissements réalisées	Taux de réalisation (%)	Depenses d'investissements prévues	Depenses d'investissement réalisées	Taux de réalisations (%)
Isale	2 518 335	25 158 965	99,8	25 187 335	25 158 965	99,8
Kabezi	8 618 000	8 415 000	97,6	8 618 000	8 415 000	97,6
Kanyosha	9 597 937	5 058 400	52,7	9 597 937	5 058 400	52,7
Mubimbi	72 524 655	40 289 513	55,6	72 524 655	40 289 513	55,6
Mugongomanga	6 379 105	3 141 000	49,2	6 379 105	3 141 000	49,2
Mukike	268 354 646	209 350 672	78,0	268 354 646	209 350 672	78,0
Mutambu	12 176 495	3 698 413	30,3	12 176 495	3 698 413	30,3
Mutimbuzi	149 982 040	99 004 039	66,0	149 982 040	99 004 039	66,0
Nyabiraba	113 400 000	27 341 959	24,1	113 400 000	27 341 959	24,1
Total Province	1 045 189 200	785 043 687	75,1	1 045 189 200	860 575 680	82,3

Source: Cabinet du Gouverneur de Bujumbura

XXI.2 Subvention de l'Etat

La province de BUJUMBURA dispose 157 coopératives Sangwe qui sont sur les 157 collines. Le montant alloué à chaque coopérative collinaire SANGWE est de 10 millions par an. Signalons que la subvention de l'ETAT a commencé avec l'année 2019.

TABLEAU 266 Subventions des coopératives SANGWE par commune

Commune	Nombre de collines	Montant perçu (Fbu)
Isare	16	160.000.000
Kabezi	12	120.000.000
Kanyosha	21	210.000.000
Mubimbi	16	160.000.000
Mugongo Manga	15	150.000.000
Mukike	11	110.000.000
Mutambu	16	160.000.000
Mutimbuzi	33	330.000.000
Nyabiraba	17	170.000.000
TOTAL	157	1.570.000.000

Source:Fonic

XXI.3 Appui des Partenaires Techniques et Financiers

Dans certaines communes, certains PTFs ne rendent pas disponible les données chiffrées d'ordre financier ce qui rend difficile les communes à faire une évaluation des inputs réels dans le développement. En 2020, le PNSADIRIM a prévu un montant qui s'élève à 4.776.368.290 Fbu pour la commune MUTIMBUZI.

En 2019, le PNUD a financé la commune MUTIMBUZI un projet dont le montant était de 49.215.035Fbu .En 2020, les projets financés par le WAR CHILD en commune Kabezi était de 18.350.000 Fbu.

TABLEAU 267 Projets financés par les PTFs et leur montant par commune (Année 2020)

Commune	Nombre de projets	Principal intervenant	Montant
Isare	13	OIM	Non connu
		GVC	Non connu
		PAM	Non connu
		CROIX ROUGE	Non connu
		OAP	Non connu
		CARE INTERNATIONALE	Non connu
		CORD	Non connu
		ACCORD	Non connu
		TWITEZIMBERE	Non connu
		GIZ/ACCES	Non connu
Kabezi	3	WAR Child	18.350.000
Kanyosha	2	TWITEZIMBERE	Non connu
		GIZ/ACCES	Non connu
		CARE INTERNATIONALE	Non connu
		CORD	Non connu
		ACCORD	Non connu
Mubimbi	9	CROIX ROUGE	Non connu
		OAP	Non connu
		CARE INTERNATIONALE	Non connu
		CORD	Non connu
		ACCORD	Non connu
		TWITEZIMBERE	Non connu
		GESTE HUMANITAIRE	Non connu
		BBIN	Non connu
		CONCERN	Non connu
		GVC	Non connu
		GIZ/ACCES	Non connu
		INADES-FORMATION BURUNDI	Non connu
		CENTRE UBUNTU	Non connu
		MIPAREC/ONUDEM	Non connu
Mugongo Manga	4	ASSOCIATION DES GUIDES DU BURUNDI	Non connu
		MIPAREC	Non connu
		CORD	Non connu
		CEJP	Non connu
Mukike	2	OAP	Non connu
		GVC	Non connu
Mutambu	4	FAO FLORESTA OAP MIPAREC	Non connu au niveau communal
Mutimbuzi	3	PNSADIRIM	4.776.368.2
	1	PNUD	49.215.035
Nyabiraba	1	IFDC (PAGRIS)	Non connu au niveau communal
	1	ACCES / GIZ (via INADES , ACCORD ,CONCERN)	Non connu au niveau communal

Commune	Nombre de projets	Principal intervenant	Montant
	1	OIM	Non connu au niveau communal
	1	OAP (PAPAB /PIP MBONIYONGANA)	Non connu au niveau communal
	2	OAP	Non connu au niveau communal
	1	Consortium Oxfam, Actionaid et MIPAREC	Non connu au niveau communal
	1	DUTABARANE	Non connu au niveau communal

Source : Conseiller Technique charge de developpement communal.

CHAPITRE XXII : DEVELOPPEMENT COMMUNAUTAIRE ET ASSOCIATIVE

XXII.1 Groupements coopératifs et associatifs

L'agriculture, l'élevage, le commerce, l'extraction des moellons, la transformation de l'huile de palme sont les principales activités qui s'observent dans des groupements coopératifs et associatifs des différentes communes de la province de Bujumbura..

TABLEAU 268 *Coopératives/ associations de la commune KABEZI et leurs activités principales et effectif des membres par sexe*

N°	Nom de la coopérative	Principales activités	Nombre des membres	H	F	J
1	SANGWE GITENGA	Agriculture et élevage	1345	335	591	419
2	SANGWE RUGEMBE	Agriculture et élevage	540	175	250	115
3	SANGWE MIGERA	Agriculture et élevage	283	162	110	11
4	SANGWE GAKUNGWE	Agriculture et élevage	120	45	75	-
5	SANGWE MWANZA	Agriculture et élevage	133	68	53	12
6	SANGWE MASAMA	Agriculture et élevage	191	105	86	8
7	SANGWE KIMINA	Agriculture et élevage	289	91	141	41
8	SANGWE MUBONE	Agriculture et élevage	183	90	80	13
9	SANGWE KABEZI I	Agriculture et élevage	471	295	156	20
10	SANGWE RAMBA	Agriculture et élevage	245	120	70	55
11	SANGWE MENA	Agriculture et élevage	84	55	29	3
12	SANGWE KIREMBA	Agriculture et élevage	181	62	95	24
13	APE KABEZI	Agriculture et élevage	24	9	15	-
14	ALCORU	Commerce	93	30	63	-
15	CEPPBU	Pêche	63	50	3	10
16	TWUNGURUNANI	Fabrication des briques	29	25	2	2
17	CODUTWI	Exploitation des moellons	33	24	8	1

Source: Cabinet du gouverneur de la province de Bujumbura

Les activités des groupements coopératifs dans la commune MUTAMBU sont basées sur l'agriculture et l'élevage. On remarque que dans ces groupements, il y a moins de jeunes par rapport aux hommes et aux femmes.

TABLEAU 269 *Coopératives/ associations de la commune MUTAMBU et leurs activités principales et effectif des membres par sexe*

N°	Nom de la coopérative	Principales activités	Nombre des membres	H	F	J
1	SANGWE BUBANZA	Agriculture et élevage	145	66	79	21
2	SANGWE BUGONGO	Agriculture et élevage	128	75	43	10
3	SANGWE BUHANDA	Agriculture et élevage	118	60	43	15
4	SANGWE BURIMA I	Agriculture et élevage	242	118	101	23
5	SANGWE	Agriculture et élevage	195	85	83	27

N°	Nom de la coopérative	Principales activités	Nombre des membres	H	F	J
	BURIMA II					
6	SANGWE GAKARA	Agriculture et élevage	319	127	192	23
7	SANGWE GOMVYI	Agriculture et élevage	135	50	70	15
8	SANGWE MASENGA	Agriculture et élevage	125	35	65	25
9	SANGWE MURAMBI	Agriculture et élevage	250	170	70	10
10	SANGWE NTOBO	Agriculture et élevage	281	134	147	-
11	SANGWE NYANKERE	Agriculture et élevage	189	82	69	38
12	SANGWE NYARWENDEKA	Agriculture et élevage	286	120	147	19
13	SANGWE RUBANDA	Agriculture et élevage	178	59	98	21
14	SANGWE RUKINGIRO	Agriculture et élevage	119	39	76	4
15	SANGWE RUTOVU	Agriculture et élevage	497	183	311	3
16	RUVYAGIRA	Agriculture et élevage	60	20	25	15
17	Coopérative des chômeurs de NYARWENDEKA pour lutter contre la pauvreté : CCNPLCP	Commerce	42	-	-	42
18	TUJIJURANE	Agriculture Elevage Commerce	22	-	-	22
19	COJNCM : Coopérative des jeunes natifs de la colline MASENGA	Agriculture Protection de l'Environnement Commerce	38	-	-	38
20	Coopérative des jeunes de la colline pour le développement durable et de la lutte contre la pauvreté	Agriculture Commerce	50	-	-	50
21	Coopérative des jeunes solidaires de RUTOVU	Agriculture Elevage Commerce	50	-	-	50

Source: Cabinet du gouverneur de la province de Bujumbura

Les activités des groupements coopératifs dans la commune ISARE sont basées sur l'agriculture et l'élevage. On remarque que dans ces groupements, les jeunes s'y adhèrent beaucoup par rapport aux jeunes des autres communes .

TABLEAU 270 Coopératives/ associations de la commune ISARE et leurs activités principales et effectif des membres par sexe

N°	Nom de la coopérative	Principales activités	Nombre des membres	H	F	J
1	SANGWE NYAMBUYE	Agriculture et élevage	3000	647	1210	1143
2	SANGWE GISHINGANO	Agriculture et élevage	704	204	350	200
3	SANGWE BENG	Agriculture et élevage	1221	302	743	76
4	SANGWE KARUNGA	Agriculture et élevage	300	67	110	123
5	SANGWE RUSHUBI	Agriculture et élevage	253	96	104	53
6	SANGWE CARANKA	Agriculture et élevage	496	197	206	93
7	SANGWE CIRISHA	Agriculture et élevage	378	68	113	197
8	SANGWE RUTEGAMA	Agriculture et élevage	386	79	277	30
9	SANGWE NYARUMPONGO	Agriculture et élevage	450	153	161	136
10	SANGWE KIBUYE	Agriculture et élevage	278	84	97	97
11	SANGWE SAGARA	Agriculture et élevage	508	216	232	60

N°	Nom de la coopérative	Principales activités	Nombre des membres	H	F	J
12	SANGWE BUYIMBA	Agriculture et élevage	145	60	71	14
13	SANGWE NYAKIBANDE	Agriculture et élevage	278	135	87	56
14	SANGWE NYARUKERE	Agriculture et élevage	200	59	101	40
15	SANGWE BIBARE	Agriculture et élevage	130	42	56	32
16	KWIGERE	Agriculture et élevage	133	33	60	40
17	TUZAMURANE	Commerce	238	90	148	-
18	UGESCO- TUJAHEZA	Commerce	339	123	216	-
19	CEMACE	Société minière	32	30	2	-
20	Coopérative TUJE HAMWE TURWANYE UBUKENE	Commerce	13	5	8	-
21	Coopérative TWIYUNGE MU BURIMYI BW'IMBOGA	Agriculture	42	17	25	-
22	Coopérative TUZAMURE UBURIMYI BW'IMBOGA	Agriculture	103	51	52	-
23	Coopérative TWIYUNGE MU BURIMYI BW'IMBOGA	Agriculture	165	70	95	-
24	Coopérative ACPAD	Agriculture	20	6	14	-
25	Coopérative TUGARUKIRE IVYAMWA	Agriculture	75	30	45	-
26	Coopérative Dushigikirane Isare	Agriculture	39	31	8	-
27	Coopérative Dutezimbere Imboga	Agriculture	40	19	21	-
28	Coopérative Dukore dushimwe	Agriculture	24	6	18	-
29	Groupe des jeunes de la colline NYAMBUYE	Elevage	50	-	-	50
30	Groupe des jeunes solidaires de KARUNGA	Commerce	43	-	-	43
31	Groupe Economique des jeunes solidaires de NYARUKERE	Agriculture Elevage	31	-	-	31
32	Groupe Economique des jeunes Solidaires de RUSHUBI	Commerce	33	-	-	33
33	Coopérative pour le développement culturel de la province de Bujumbura	Culture (Tambourinaires)	16	-	-	16
34	Coopérative DUSEGURANE MW'ITERAMBERE de NYAMBUYE	Elevage	10	-	-	10

Source: Cabinet du gouverneur de la province de Bujumbura

Les activités des groupements coopératifs dans la commune MUTIMBUZI sont basées sur l'agriculture, l'élevage et le commerce. On remarque que dans ces groupements, il n'y a pas des jeunes qui s'adhèrent.

TABLEAU 271 Coopératives/ associations de la commune MUTIMBUZI et leurs activités principales et effectif des membres par sexe

N°	Nom de la coopérative	Principales activités	Nombre des membres	H	F	J
1	Coopérative KIMENYI RUKARAMU	Agriculture	28	26	2	-
2	Coopérative des riziculteurs et éleveurs de BUGOMA (COREBU)	Agriculture et élevage	539	370	169	-
3	SANGWE TENGA GAHWAMA (COSATEGA)	Agriculture	100	47	53	-
4	Coopérative de Développement basée sur la commercialisation, l'agriculture et l'élevage (CODECAE)	Agriculture	16	10	6	-
5	Coopérative pour le développement économique communautaire (CAWADEK)	Agriculture	18	13	5	-
6	Coopérative TWESE HAMWE MW'ITERAMBERE	Agriculture	20	5	15	-
7	Coopérative VYOSE BIRASHOBOKA DUSHIZE HAMWE	Agriculture	35	21	14	-
8	Coopérative MWOROZI KUNDA IBIDUKIKIJE	Commerce et élevage	32	12	20	-
9	Coopérative GATUNGURU KARAMA	Agriculture	61	33	28	
10	Coopérative d'ÉPARGNE ET DE CREDIT COMMUNAUTAIRE (CECCO)	Agriculture	1000	400	600	-
11	Coopérative des JEUNES LEADEURS POUR LA PROMOTION DES PRODUITS AGRO-ALIMENTAIRES	Agriculture et Commerce	80	39	41	
12	Coopérative INYISHU KUBARIMYI	Agriculture et Commerce	120	30	90	
13	SANGWE KIGWATI I	Agriculture et élevage	1500	600	900	
14	SANGWE KIGWATI II	Agriculture et élevage	163	90	73	
15	SANGWE GASENYI	Agriculture	228	118	110	-
16	SANGWE GATUNGURU KARAMA	Agriculture	1235	826	409	-
17	SANGWE GAHAHE	Agriculture	550	340	210	-
18	SANGWE MUYANGE	Agriculture	220	100	120	-
19	SANGWE NYABUNYEGERI	Agriculture	200	120	80	-
20	SANGWE RUBIRIZI	Agriculture	262	176	86	-
21	SANGWE TENGA LOCAL	Agriculture	140	93	47	-
22	SANGWE TENGA GAHWAMA	Agriculture	187	101	86	-
23	SANGWE WARUBONDO	Agriculture	208	63	145	-
24	SANGWE MUSHASHA I	Agriculture	140	80	60	-
25	SANGWE MUSHASHA II	Agriculture	200	136	65	-
26	SANGWE GAHARAWA	Agriculture	250	150	100	-

N°	Nom de la coopérative	Principales activités	Nombre des membres	H	F	J
27	SANGWE MUYANGE I	Agriculture	120	76	44	-
28	SANGWE MUYANGE II	Agriculture	110	60	50	-
29	SANGWE KINYINYA I	Agriculture	120	83	37	-
30	SANGWE KINYINYA II	Agriculture	100	60	40	-
31	SANGWE VUGIZO	Agriculture	55	30	25	-
32	SANGWE KINYINYA I-KAJAGA	Agriculture	103	69	34	-
33	SANGWE KINYINYA III-KAJAGA	Agriculture	235	137	98	-
34	SANGWE KINYINYA –KAJAGA II	Agriculture	500	302	198	-
35	SANGWE Village du Développement	Agriculture	89	55	34	-
36	SANGWE MARAMVYA TR14	Agriculture	177	100	77	-
40	SANGWE MARAMVYA TR15	Agriculture	760	297	463	-
41	SANGWE MARAMVYA TR12	Agriculture	220	150	70	-
42	SANGWE MARAMVYA TR13	Agriculture	240	152	88	-
43	SANGWE KIREKURA TR12	Agriculture	80	47	33	-
44	SANGWE KIREKURA TR13	Agriculture	300	93	207	-
45	SANGWE MUTARA	Agriculture	193	103	90	-
46	SANGWE BUDAHIGWA	Agriculture	292	187	105	-

Source: Cabinet du gouverneur de la province de Bujumbura

Les activités des groupements coopératifs dans la commune MUBIMBI sont basées sur l'agriculture, l'élevage et le commerce. On remarque que dans ces groupements, il y a moins de jeunes par rapport aux hommes et aux femmes.

TABLEAU 272 Coopératives/ associations de la commune MUBIMBI et leurs activités principales et effectif des membres par sexe

N°	Nom de la coopérative	Principales activités	Nombre des membres	H	F	J
1	SANGWE MUBIMBI BIVAHAGUMYE	Agriculture, Elevage, Commerce	90	53	37	-
2	SANGWE NYANKUBA	Agriculture, Elevage, Commerce	111	90	21	-
3	SANGWE KIZIBA	Agriculture et élevage	83	45	38	-
4	SANGWE KANYINYA	Agriculture, Elevage, Transformation Huil	173	79	94	0
5	SANGWE MAGARURE	Agriculture et élevage	103	36	67	0
6	SANGWE MAGEYO MUBIMBI	Agriculture et élevage	203	122	81	0
7	SANGWE KARUGAMBA	Agriculture et élevage	292	161	131	0
8	SANGWE MUHORORO	Agriculture et élevage	292	161	131	0
9	SANGWE BURENZA	Agriculture et élevage	182	140	42	0
10	SANGWE MUZAZI	Agriculture et élevage	161	82	79	0
11	SANGWE GISAGARA	Agriculture et élevage	107	49	58	0
12	SANGWE BUHENDA BIGINA	Agriculture et élevage	133	46	87	0
13	SANGWE MUYABARE	Agriculture et élevage	96	24	72	0

N°	Nom de la coopérative	Principales activités	Nombre des membres	H	F	J
14	SANGWE GITWE MUBIMBI	Agriculture et élevage	112	42	70	0
15	SANGWE BUTEGA	Agriculture et élevage	48	4	44	0
16	SANGWE KIGUNGA	Agriculture et élevage	179	118	61	0
17	COOPERATIVE MURIMYI ISIMBIZE	Agriculture et élevage	38	12	26	0
18	COOPERATIVE T.G.I	Extraction de moellons	31	11	9	11
19	COOPERATIVE TWIYUNGUNGANYE MAGEYO	Extraction de moellons et carrière	86	53	10	23
20	COOPERATIVE GIRICUMARIYE	Agri-vente des cultures maraîchères	32	18	14	0
21	COOPETATIVE VYURUMURIMO	Agri-vente des cultures maraîchères	60	25	20	15
22	COOPERATIVE PMPD	Extractions des pierres paves	22	13	3	6
23	COOPERATIVE TUGWANYUBUKENE	Transformation de l'huile de palme	12	4	8	0
24	COOPERATIVE COVPAP	Agriculture élevage commerce	12	8	4	0

Source: Cabinet du gouverneur de la province de Bujumbura

Les activités des groupements coopératifs dans la commune KANYOSHA sont basées sur l'agriculture et l'élevage. On remarque que dans ces groupements, il y a moins de jeunes par rapport aux hommes et aux femmes.

TABLEAU 273 *Coopératives/ associations de la commune KANYOSHA et leurs activités principales et effectif des membres par sexe*

N°	Nom de la coopérative	Principales activités	Nombre des membres	H	F	J
1	SANGWE NYAMABOKO	Agriculture et élevage	100	30	55	15
2	SANGWE MUYIRA	Agriculture et élevage	311	114	179	18
3	SANGWE SOROREZO	Agriculture et élevage	270	102	168	0
4	SANGWE BIGOMA	Agriculture et élevage	195	86	109	0
5	SANGWE MIRAMA	Agriculture et élevage	81	32	17	32
6	SANGWE KAVUMU	Agriculture et élevage	189	80	75	34
7	SANGWE RUYAGA	Agriculture et élevage	50	27	18	5
8	SANGWE MWICO	Agriculture et élevage	135	45	65	25
9	SANGWE MBOZA	Agriculture et élevage	183	108	65	10
10	SANGWE BUHONGA	Agriculture et élevage	136	27	103	6
11	SANGWE RUVUMU	Agriculture et élevage	55	37	13	5
12	SANGWE GISOVU	Agriculture et élevage	142	64	58	20
13	SANGWE KIROMBWE	Agriculture et élevage	131	30	75	26
14	SANGWE RUKUBA	Agriculture et élevage	110	50	49	11
15	SANGWE RUBIZI	Agriculture et élevage	125	40	80	5
16	SANGWE BUHINA	Agriculture et élevage	134	43	66	25
17	SANGWE BUZIGE	Agriculture et élevage	238	115	88	35
18	SANGWE COGA	Agriculture et élevage	121	65	43	13
19	SANGWE BIGWA	Agriculture et élevage	150	78	70	2
20	SANGWE MUSUGI	Agriculture et élevage	156	80	67	9
21	SANGWE KABUMBA	Agriculture et élevage	180	78	85	17

Source: Cabinet du gouverneur de la province de Bujumbura

L'activité des groupements coopératifs dans la commune MUGONGO MANGA est basé sur l'agriculture. On remarque que dans ces groupements, il y a moins de jeunes par rapport aux hommes et aux femmes.

TABLEAU 274 *Coopératives/ associations de la commune MUGONGO MANGA et leurs activités principales et effectif des membres par sexe*

N°	Nom de la coopérative	Principales activités	Nombre des membres	H	F	J
1	SANGWE GISARWE	Agriculture	133	37	82	14
2	SANGWE NYAMUGARI	Agriculture	148	63	69	16
3	SANGWE RUTAMBIRO	Agriculture	151	67	49	35
4	SANGWE KIBIRA	Agriculture	100	20	70	10
5	SANGWE JENDA URBAIN	Agriculture	153	50	80	23
6	SANGWEJENDA RURAL	Agriculture	113	51	57	5
7	SANGWE NYARUSHANGA	Agriculture	613	221	336	56
8	SANGWE MUGOYI	Agriculture	112	32	60	20
9	SANGWE MURUNGA	Agriculture	252	60	156	36
10	SANGWE BUHORO	Agriculture	189	78	91	20
11	SANGWE RWIBAGA	Agriculture	105	61	30	14
12	SANGWE MUGONGO	Agriculture	198	78	100	20
13	SANGWE KAYOYO	Agriculture	126	31	78	17
14	SANGWE BUTAGAZWA	Agriculture	153	87	42	24
15	SANGWE MWURA	Agriculture	189	102	56	31

Source: Cabinet du gouverneur de la province de Bujumbura

Les activités des groupements coopératifs dans la commune Nyabiraba sont basées sur l'agriculture et l'élevage. On remarque que dans ces groupements, il y a moins de jeunes par rapport aux hommes et aux femmes.

TABLEAU 275 *Coopératives/ associations de la commune NYABIRABA et leurs activités principales et effectif des membres par sexe*

N°	Nom de la coopérative	Principales activités	Nombre des membres	H	F	J
1	SANGWE GASARARA	Agriculture et élevage	85	33	45	7
2	SANGWE MBARE	Agriculture et élevage	38	18	20	0
3	SANGWE MUSENYI	Agriculture et élevage	157	90	67	0
4	SANGWE MWUMBA	Agriculture et élevage	121	46	50	25
5	SANGWE KIZUNGA	Agriculture et élevage	225	99	116	9
6	SANGWE KARAMA	Agriculture et élevage	195	74	97	24
7	SANGWE BUBAJI	Agriculture et élevage	91	32	44	15
8	SANGWE MATARA	Agriculture et élevage	121	59	45	17
9	SANGWE RARO	Agriculture et élevage	256	134	114	8
10	SANGWE KINAMA	Agriculture et élevage	131	58	70	3
11	SANGWE MUKONKO	Agriculture et élevage	222	118	86	18
12	SANGWE MUGENDO	Agriculture et élevage	152	99	43	10

N°	Nom de la coopérative	Principales activités	Nombre des membres	H	F	J
13	SANGWE NYABIRABA	Agriculture et élevage	134	50	70	14
14	SANGWE KANYAMI	Agriculture et élevage	93	51	34	8
15	SANGWE MAYEMBA	Agriculture et élevage	60	15	38	7
16	SANGWE KIGINA	Agriculture et élevage	81	33	44	4
17	SANGWE NYABIBONDO	Agriculture et élevage	174	92	71	11

Source: Cabinet du gouverneur de la province de Bujumbura

Seule l'agriculture est l'activité principale des groupements coopératifs dans la commune MUKIKE. On remarque que dans ces groupements, il y a moins de jeunes par rapport aux hommes et aux femmes.

TABLEAU 276 Coopératives/ associations de la commune MUKIKE et leurs activités principales et effectif des membres par sexe

N°	Nom de la coopérative	Principales activités	Nombre des membres	H	F	J
1	SANGWE KANYUNYA	Agriculture	365	120	245	0
2	SANGWE KIGOZI	Agriculture	106	38	64	0
3	SANGWE MAYUYU	Agriculture	233	-	-	-
4	SANGWE RUZIBAZI	Agriculture	203	96	107	0
5	SANGWE NYARUMANGA	Agriculture	468	215	253	0
6	SANGWE MUTOBO	Agriculture	153	-	-	-
7	SANGWE RURAMBIRA	Agriculture	204	78	126	0
8	SANGWE RUHORORO	Agriculture	163	83	70	10
9	SANGWE RUKINA	Agriculture	100	66	14	20
10	SANGWE NDAYI	Agriculture	103	20	76	7
11	SANGWE BIKANKA	Agriculture	360	176	160	84

Source: Cabinet du gouverneur de la province de Bujumbura

XXII.2 Projet /ONGS par domaine d'intervention

Le développement communautaire intégral en province Bujumbura a encore du chemin à parcourir malgré différents atouts comme un climat favorable avec une population innovante et laborieuse. En effet, les efforts internes de la population et des autorités de la province et des communes nécessitent un soutien extérieur alors que les PTFs dans divers domaines surtout dans le domaine agricole ne sont pas fortement présents.

XXII.2.1 L'Agriculture

TABLEAU 277 Projet et ONG intervenant dans le domaine agricole par commune

Communes	Projet / ONG	Montant en Fbu
Isare	PRRPB INADES ODECA	Non connu
Kabezi	PRDAIGL FAO	Non connu
Kanyosha	Oxfam FAO	Non connu

Communes	Projet / ONG	Montant en Fbu
	IFDC GVC	
Mubimbi	GIZ/INADES GIZ/PADCIC	Non connu
Mugongo Manga	GVC	Non connu
Mukike	GVC	Non connu
Mutambu	GIZ/Accès	Non connu
Mutimbuzi	PNSADIRIM /FIDA PRDAIGL/Banque Mondiale	Non connu
Nyabiraba	FAO Oxfam	Non connu

Source: BPEAE

XXII.2.2 Les équipements

Le montant des équipements dont a bénéficié la commune MUBIMBI en 2019 est de 2.350.000F, et celui de 2020 est de 8.560.000Fbu. Pour les autres communes, le montant des équipements bénéficiés n'est pas disponible.

TABLEAU 278 *Répartition des Projets et Montants par Commune*

Commune	Projets / ONGs	Montant en FBU
Isare	0	0
Kabezi	UNICEF	Non connu
Kanyosha	0	0
Mubimbi	TWITEZIMBERE/PAGRIS	2.350.0000
	GIZ/ACCES	8.560.000
	CORD	Non connu
Mugongo Manga	CORD	Non connu
Mukike	0	0
Mutambu	0	0
Mutimbuzi	0	0
Nyabiraba	ACCES (GIZ)	Non connu

Source: Cabinet du gouverneur de la province de Bujumbura

XXII.2.3 Les infrastructures

Le montant des infrastructures dont a bénéficié la commune KABEZI en 2019 est de 12 310 000F, et celui de 2020 était de 6 040 000Fbu. Celui de MUBIMBI s'est élevé à 236 000 000Fbu en 2020 et pour la commune de MUTIMBUZI, il était de 4 776 368 290Fbu. Pour les autres communes, le montant des équipements bénéficiés n'est pas disponible.

**TABLEAU 279 Projets et ONGs intervenant dans le domaine des infrastructures
par commune**

Commune	Projets /ONGs	Montant en FBU
Isare	-	-
Kabezi	Achèvement d'un bloc de deux salles de classe au L.CO Nyamugari (WAR CHILD)	8.775.000
	Vidange et réhabilitation des latrines de l'ECOFO NYAMUGARI (WAR CHILD)	3.535.000
	Construction d'un bloc latrine à l'ECOFO MWAZA (WAR CHILD)	6.040.000
Kanyosha	0	0
Mubimbi	CONCERN	160.000.000
	OAP	76.000.000
Mugongo Manga	0	0
Mukike	0	0
Mutambu	0	0
Mutimbuzi	Réhabilitation et extension du périmètre rizicole de RUKARAMU (PNSADIRIM)	4207198930
	Construction d'un hangar de stockage du RIZ DE KIGWATI (PNSADIRIM)	270446697
	Construction d'un hangar de stockage du Riz à KIGARAMNGO(PNSADIRIM)	298722663
Nyabiraba	Construction d'un hangar de stockage sur la colline Nyabiraba(OAP)	-

Source: Cabinet du gouverneur de la province de Bujumbura