

N° 020

PROFIL DES MENAGES ET POTENTIALITES NATURELLES DES COMMUNES ET DES REGIONS DU CAMEROUN

DEUXIEME PARTIE :

NORD – NORD-OUEST – OUEST – SUD – SUD- OUEST



PROFIL DES MENAGES ET POTENTIALITES NATURELLES DES COMMUNES ET DES REGIONS DU CAMEROUN

Novembre 2021



« Contribuer à faire des Collectivités Territoriales Décentralisées, un endroit où il fait bon vivre »



« ... C'est pourquoi je renouvelle aux investisseurs étrangers et nationaux mon appel à saisir les Grandes opportunités sous le signe desquelles le nouveau septennat a été placé. Nous serons heureux de les accueillir et de conclure avec eux des partenariats mutuellement avantageux ».

S.E. Paul BIYA,

Président de la République du Cameroun

Extrait de l'Avant-Propos du livre, LES ATOUTS ECONOMIQUES DU CAMEROUN, 2019

EDITORIAL BOARD / COMITE EDITORIAL

Directeur de publication	: Philippe Camille AKOA
Coordination Technique	: Daniel-Elisé NTYE NTYE
Chef de Projet	: Valery Martial TANKOU KAMELA
Équipe de rédaction	: Philippe Camille AKOA Daniel-Elisé NTYE NTYE Valery Martial TANKOU KAMELA Severin ZO'OBO BELINGA Clément TANDA André Guy Eric MEKINDA BILOUNGA Annette Danielle Harline EBEGNE Epouse MENGUE Frédérique Mathilde TAMENO Epouse NGANG HOME Jacqueline NKOU ABE Yachine Wilfrid ESSAMA Henri Christian APONTOUMO MEYONG

SOMMAIRE

EDITORIAL BOARD / COMITE EDITORIAL	IX
SOMMAIRE	IX
LISTE DES SIGLES ET ABRÉVIATIONS	XVIII
AVANT-PROPOS	XXII
DEMARCHE METHODOLOGIQUE	XXIV
Relief	1
Climat	1
Hydrographie	2
Sols	2
Végétation, faune et flore	2
Économie	3
6.1. PROFIL DES MÉNAGES	4
6.1.1. Profil des ménages à la l'échelle de la Région	4
6.1.2 PROFIL DES MENAGES A L'ÉCHELLE DES DEPARTEMENTS ET DES COMMUNES	6
6.2. POTENTIALITÉS NATURELLES DES COMMUNES	30
MAYO HOURNA (BARDANKE)	31
BASCHEO	33
BEKA	34
BIBEMI	35
DEMBO	36
FIGUIL	37
GAROUA 1 ^{er}	38
GAROUA 2 ^{ème}	40
GAROUA 3 ^{ème}	41
GASCHIGA	42
GUIDER	43
LAGDO	44
MADINGRING	45

PITOA.....	48
POLI.....	49
REY-BOUBA.....	50
TCHOLLIRE.....	51
TOUBORO.....	52
TOUROUA.....	53
Relief.....	54
Climat.....	54
Hydrographie.....	54
Sols.....	55
Végétation, faune et flore.....	55
Économie.....	55
7.1 PROFIL DES MENAGES.....	56
7.1.1 Profil des ménages à l'échelle de la Région.....	56
7.1.2 Profil des ménages à l'échelle des Départements et des Communes.....	58
7.2 POTENTIALITÉS NATURELLES DES COMMUNES.....	99
ELAK.....	99
JAKIRI.....	99
KUMBO.....	101
NKUM.....	102
MBIAME.....	103
NKOR.....	104
AKO.....	105
MISAJE.....	106
NDU.....	108
NKAMBE.....	109
NWA.....	110
BENAKUMA.....	111
FURU-AWA.....	112
WUM.....	114
ZHOA.....	115
BALI.....	116
BAFUT.....	117
SANTA.....	118
TUBAH.....	119

ANDEK	120
BATIBO.....	121
MBENGWI.....	122
NJIKWA	123
WIDIKUM.....	124
BABESSI.....	125
BALIKUMBAT	126
NDOP.....	127
BELO.....	128
FUNDONG	129
FONFUKA.....	131
NJINIKOM.....	132
Relief	133
Climat	134
Hydrographie	134
Sols	134
Végétation et faune	134
Économie	135
8.1 PROFIL DES MENAGES	135
8.1.1 Profil des ménages à l'échelle de la Région.....	135
8.1.2 Profil des ménages à l'échelle des Départements et des Communes.....	137
8.2. POTENTIALITES NATURELLES DES COMMUNES DE LA REGION	174
BABADJOU	175
BAFANG	176
BAGANGTE	177
BAHAM	178
BAKOU	179
BAMENDJOU	180
BANA	181
BANDJA	182
BANGOU	183
BANGOURAIN	184
BANKA	185
BANWA	186
BASSAMBA	187

BATCHAM	188
GALIM	189
BATIE	190
BAYANGAM	191
BAZOU	192
DEMDING	193
DSCHANG	194
FOKOUE	195
FONGO-TONGO	196
FOUMBAN	197
FOUMBOT	198
KOUPAMO	200
KOUTABA	201
MAGBA	202
MALENTOUEN	203
MASSANGAM	204
MBOUDA	205
NJIMOM	206
NKONG-ZEM	207
PENKA-MICHEL	208
PETE-BANDJOUN	209
SANTCHOU	210
TONGA	211
Relief	212
Climat	212
Hydrographie	213
Sols	213
Végétation, Faune et Flore	214
Économie	215
9.1 PROFIL DES MENAGES	217
9.1.1 Profil des ménages à la l'échelle de la Région.....	217
9.1.2 Profil des ménages à la l'échelle des des Départements et des Communes.....	220
9.2. POTENTIALITES NATURELLES DES COMMUNES DE LA REGION	243
AKOM II	244
AMBAM	245

BENGBIS.....	246
BIPINDI.....	247
BIWONG BANE.....	248
BIWONG BULU.....	249
CAMPO.....	250
DJOUM.....	251
EFOULAN.....	252
KYE-OSSI.....	253
LOLODORF.....	254
LOUKOUNDJE.....	255
MA'AN.....	256
MENGONG.....	257
MEYOMESSALA.....	258
MEYOMESSI.....	259
MINTOM.....	260
MVANGANE.....	261
MVENGUE.....	262
NGOULEMAKONG.....	263
NIETE.....	264
OVENG.....	266
SUD-OUEST.....	267
Relief.....	267
Climat.....	268
Hydrographie.....	269
Sols.....	269
Végétation, faune et flore.....	269
Économie.....	270
10.1. PROFIL DES MENAGES.....	270
10.1.1. Profil des ménages à l'échelle de la Région.....	270
DEMOGRAPHIE.....	270
10.1.2. Profil des ménages à l'échelle des Départements et des Communes.....	272
10.2. POTENTIALITÉS NATURELLES DES COMMUNES.....	319
BUEA.....	320
IDENAU.....	322

MUYUKA.....	323
TIKO.....	324
AKWAYA.....	325
EYUMODJOCK.....	326
TINTO.....	328
KONYE.....	329
MBONGUE.....	331
BAMUSSO	333
DIKOME-BALUE.....	334
EKONDO-TITI.....	336
IDABATO	337
ISANGUELE.....	338
KOMBO ABEDIMO	340
KOMBO ITINDI.....	341
MUNDEMBA.....	342
TOKO	342
ALOU.....	343
MENJI.....	346
WABANE.....	347
NGUTI	349
TOMBEL	352
REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES	349
ANNEXES.....	351

LISTE DES TABLEAUX

NORD	1
Tableau 1 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de la Benoué	7
Tableau 2 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Faro	15
Tableau 3 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Mayo-Louti	19
Tableau 4 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Mayo-Rey	24
NORD-OUEST	54
Tableau 5 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Bui	58
Tableau 6 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de Boyo	66
Tableau 7 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Donga-Mantung	71
Tableau 8 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de la Menchum	77
Tableau 9 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du	84
Tableau 10 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de la Momo	90
Tableau 11 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de Ngo Ketunja	96
OUEST	133
Tableau 12 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département des Bamboutos	137
Tableau 13 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Haut-Nkam	142
Tableau 14 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département des Hauts-Plateaux	145
Tableau 15 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département des Koung-Khi	149
Tableau 16 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de la Menoua	154
Tableau 17 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de la Mifi	159

Tableau 18 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Ndé.....	163
--	-----

Tableau 19 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Noun.....	169
---	-----

SUD212

Tableau 20 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du département du DJA ET LOBO	221
---	-----

Tableau 21 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du département de la MVILA	227
--	-----

Tableau 22 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du département de l'OCEAN	234
---	-----

Tableau 23 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du département de la VALEE DU NTEM	237
--	-----

SUD-OUEST267

Tableau 24 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Fako	273
--	-----

Tableau 25 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Koupé-Manengouba	279
--	-----

Tableau 26 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Lebialem.....	284
---	-----

Tableau 27 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de la Manyu.....	291
---	-----

Tableau 28 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de la Mémé	300
---	-----

Tableau 29 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Dian	308
--	-----

LISTE DES SIGLES ET ABRÉVIATIONS

BIT	: Bureau International du Travail
CAMWATER	: Cameroon Water utilities corporation
CAPI	: Computer Assisted Personal Interviewing
CDE	: Camerounaise Des Eaux
CSI	: Centre de Santé Intégré
CTD	: Collectivités Territoriales Décentralisées
EC-ECAM 4	: Enquête Complémentaire à la 4ème Enquête Camerounaise Auprès des Ménages
FEICOM	: Fonds Spécial d'Équipement et d'Intervention InterCommunal
IDL	: Indice de Développement Local
INS	: Institut National de la Statistique
ODD	: Objectifs de Développement Durable
OMS	: Organisation Mondiale de la Santé
PAPI	: Paper And Pencil Interviewing
PCD	: Plans Communaux de Développement
PNDP	: Programme National de Développement Participatif
RADEC	: Rapports Annuels sur le Développement Economique

RGAE	: Rapport Général sur l'Agriculture et l'Elevage
SDE	: Services Déconcentrés de l'Etat
SND	: Stratégie Nationale de Développement
SNEC	: Société Nationale des Eaux du Cameroun
UNICEF	: Organisation des Nations Unies pour l'Education et l'Enfance

AVANT-PROPOS

Le Cameroun s'est engagé depuis la modification constitutionnelle intervenue en 1996, dans le processus de décentralisation dont l'approfondissement constitue l'un des axes majeurs de sa vision à l'horizon 2035. Ce mode d'organisation et de gestion de l'Etat se traduit aussi par le transfert des compétences et des ressources aux Collectivités Territoriales Décentralisées (CTD) dont la mission première est de fournir des services de base aux populations.

La mise en œuvre réussie de la décentralisation repose sur quelques préalables au rang desquels, la bonne connaissance des territoires, l'élaboration participative des politiques publiques et l'accompagnement des acteurs ainsi qu'un partenariat dynamique et agissant entre les CTD et le secteur privé.

Convaincu que la bonne maîtrise du territoire et la diffusion des informations sur les initiatives de transformation sociale formulées et exécutées au niveau local constituent des prolégomènes d'un développement harmonieux des CTD, le FEICOM a en trepris depuis 2018, de publier sous le label « *Les Cahiers de l'Observatoire* », une collection de rapports statistiques qui se construit autour des principaux thèmes se rapportant au développement local, notamment la mobilisation des ressources, la gouvernance locale et le financement des projets communaux, etc.

Ainsi, l'institution a sollicité le concours de l'Institut National de la Statistique (INS), dans le cadre de l'Enquête Complémentaire à la 4^{ème} Enquête Camerounaise Auprès des Ménages (EC-ECAM 4), pour la collecte d'informations sur le niveau de développement des infrastructures et d'accès des ménages auxdits équipements au niveau local. C'est la première fois au Cameroun que les indicateurs de développement sont désagrégés au niveau des Communes.

Ces données fournies par l'INS dans le cadre de cette enquête ont été croisées avec celles contenues dans les Plans Communaux de Développement et les Rapports Annuels sur le Développement Economique (RADEC) produits par le MINEPAT, dans l'objectif de déceler les forces et les faiblesses des Communes ainsi que les potentielles activités économiques pouvant découler des ressources naturelles dont elles disposent.

Le présent numéro des *Cahiers de l'Observatoire* que nous mettons votre disposition, contient non seulement le profil des ménages, mais aussi une vue synoptique de la description du milieu naturel de chaque Région et de ses Communes.

Il constitue un outil d'aide à la décision, un élément de plaidoyer et un instrument de marketing pour les décideurs, les partenaires au développement et les investisseurs intéressés par l'approfondissement du processus de décentralisation au Cameroun.

Sa rédaction a obéi à une démarche méthodologique rigoureuse. En effet, après la collecte des PCD et d'autres informations auprès des Communes, du PNDP et des Services Déconcentrés de l'Etat (SDE), les équipes de l'institution ont procédé à l'extraction des données sur les différentes potentialités dont l'exploitation pourrait booster les économies locales.

Ces données ont par la suite fait l'objet d'un atelier de validation ayant réuni des administrations sectorielles, qui y ont apporté des éclairages et des contributions enrichissantes avant leur insertion dans le présent document.

Je profite de cette occasion pour adresser mes remerciements à toutes celles et ceux qui se sont mobilisés pour rendre ce document disponible et en particulier à l'INS, qui a bien voulu accompagner le FEICOM dans la réalisation de l'EC-ECAM 4, comme cela a déjà été le cas dans le cadre de la mise en place de l'Indice de Développement Local (IDL) et de la conduite des enquêtes satisfaction-clients.

A travers cette publication, l'institution voudrait montrer que les Régions et les Communes camerounaises, qui sont les cibles de ses interventions, disposent d'un potentiel énorme qui ne demande qu'à être mis en valeur dans le cadre de l'approfondissement de la décentralisation porté par le Gouvernement.

Bonne lecture !

Philippe Camille AKOA

DEMARCHE METHODOLOGIQUE

La méthodologie ayant présidée à la réalisation de cette étude s'articule autour de deux principaux points : (i) l'exploitation des résultats de l'EC-ECAM 4 et ; (ii) l'exploitation des PCD et ; (iii) l'atelier d'enrichissement et de validation.

Exploitation des résultats de l'EC-ECAM 4

Le FEICOM et l'Institut National de la Statistique ont en effet signé en 2016, une convention spécifique le 10 avril 2017 pour mutualiser leurs ressources afin de collecter, traiter et exploiter les données sur les 360 Communes camerounaises dans les domaines suivants :

Domaine 1 : Profil des ménages. Ce domaine fait un focus sur les caractéristiques sociodémographiques (sexe, âge, taille du ménage, présence d'un handicap) de la population ainsi que sur leur situation de pauvreté monétaire. Ce domaine comporte 10 indicateurs.

Domaine 2 : Habitat et cadre de vie. Il est abordé ici les matériaux utilisés par les ménages pour le revêtement du sol, la nature du principal matériau du mur et le principal matériau du toit de leur logement ainsi que le statut d'occupation du logement. Ce domaine comporte 12 indicateurs.

Domaine 3 : Hygiène et assainissement. Cette partie présente les indicateurs en relation avec l'hygiène et l'assainissement. Il s'agit notamment des toilettes améliorées, l'évacuation des eaux usées, l'évacuation des ordures ménagères, la distance par rapport au point de ramassage des ordures le plus proche. Ce domaine comporte 15 indicateurs.

Domaine 4 : Gouvernance locale. Les indicateurs présentés dans cette partie portent sur l'existence d'un processus de décentralisation participative, le nombre de comptes administratifs approuvés entre 2011 et 2015, l'exécution du budget communal entre 2011 et 2015, les domaines de formation du personnel de la mairie, le diplôme le plus élevé du personnel de la Mairie. Ce domaine comporte 33 indicateurs.

Domaine 5 : Économie locale. Ce domaine présente les indicateurs sur le taux d'emploi, le pourcentage d'actifs occupés, le taux de chômage, le travail des enfants, l'accès au crédit, les infrastructures commerciales dans la Commune et le nombre de commerçants. Ce domaine comporte 18 indicateurs.

Domaine 6 : Education. Cette partie donne les indicateurs sur la fréquentation scolaire, l'alphabétisation et l'accès aux infrastructures scolaires. Ce domaine comporte 32 indicateurs.

Domaine 7 : Santé. Ce domaine aborde l'accès des ménages aux infrastructures sanitaires (CSI, Hôpitaux de District et Pharmacies ou Pro pharmacies). Ce domaine comporte 3 indicateurs.

Domaine 8 : Eau et énergie. Il est abordé dans ce domaine les indicateurs portant sur l'accès à l'eau, l'accès à l'énergie, les principales sources d'éclairage des ménages et l'éclairage des voiries municipales. Ce domaine comporte 26 indicateurs.

Domaine 9 : Transport

Ce domaine présente les informations sur les linéaires des routes par type (bitume, pavé, etc...) et les moyens de transport de masse. Ces informations ont été obtenues auprès des autorités communales. Ce domaine comporte 11 indicateurs.

Domaine 10 : Sport et loisirs. Il présente le nombre de stades par discipline sportive. Ces informations ont été obtenues auprès des autorités communales. Ce domaine comporte 9 indicateurs.

L'objectif principal de l'enquête est de produire les indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des populations et sur la gouvernance locale. Ces indicateurs devront permettre la définition du profil de pauvreté au niveau le plus désagrégré qui est la Commune, le suivi et l'évaluation de la Stratégie Nationale de Développement et le niveau d'atteinte des Objectifs de Développement Durable (ODD). Le champ géographique de l'enquête est le territoire national. La collecte de données s'est faite auprès des ménages et de certaines administrations, notamment toutes les Communes, les délégations départementales des enseignements secondaires, les inspections d'arrondissement de l'éducation de base et les districts de santé. En ce qui concerne la stratification, 12 régions d'enquête ont été définies. Il s'agit des dix Régions administratives du pays et des villes de Douala et de Yaoundé, la région du Centre étant considérée sans Yaoundé et celle du Littoral, sans Douala. Dans chaque région d'enquête, toutes les Communes sont concernées et trois strates sont définies : une strate urbaine constituée des grandes villes, une strate semi urbaine constituée des villes moyennes et une strate rurale constituée des villages. Les régions d'enquête de Douala et de Yaoundé sont considérées entièrement urbaines.

Cette enquête avait deux volets : un volet ménage et un volet administration (Commune, Education de base, Enseignements secondaires, Santé). L'échantillon du volet ménage comprend 108 000 ménages répartis dans 6 388 grappes, encore appelées zones d'enquête, dans les 360 Communes qui couvrent le territoire national. En outre, chaque CTD était concernée par le volet Commune.

Quant à la collecte proprement dite, dans chaque grappe, la liste des ménages était mise à jour via un travail de dénombrement de tous les ménages de la grappe. De cette liste mise à jour, un échantillon d'au moins 15 ménages par grappe était tiré pour répondre aux questionnaires. La collecte se faisait principalement par la méthode CAPI (Computer Assisted Personal Interviewing), mais aussi par la méthode PAPI (Paper And Pencil Interviewing), en cas d'impossibilité d'interview avec la machine (déficit d'électricité, insécurité, panne de groupe électrogène, etc)

La collecte auprès des structures administratives (Mairie, district de santé, inspection d'arrondissement de l'éducation de base et délégation départementale des enseignements secondaires) se faisait par interview directe sur papier, auprès du responsable désigné de la structure.

Au terme de la collecte, le taux de couverture de l'échantillon des ménages est de 94,2% et pour les CTD 95,6%.

Il découle de l'exploitation des données que 169 indicateurs ont été recensés dans les 10 domaines suivants : (i) profil des ménages (10 indicateurs) ; (ii) habitat et cadre de vie (12 indicateurs) ; (iii) hygiène et assainissement (15 indicateurs) ; (iv) gouvernance locale (33 indicateurs) ; (v) économie locale (18 indicateurs) ; (vi) éducation (32 indicateurs) ; (vii) santé (3 indicateurs), (viii) eau et énergie (26 indicateurs), (ix) transport (11 indicateurs) et (x) sport et loisirs (9 indicateurs).

Le présent rapport national met l'accent sur 06 des 10 domaines sus cités, notamment ceux ayant un lien fort avec l'activité actuelle du FEICOM, soit un total de 89 indicateurs sur les 169 ciblés.

Exploitation des Plans Communaux de Développement et des rapports annuels sur l'état du développement local.

Le deuxième volet de cette publication porte sur les potentialités naturelles de chaque Commune telles qu'inscrites dans leur PCD. L'exploitation des PCD a permis de ressortir les potentialités naturelles dont regorge chaque territoire. Il est en effet établi qu'au-delà des besoins, chacune des Communes a des atouts naturels à faire connaître et susceptibles d'être valorisés. Il est évident que leur exploitation optimale pourrait renforcer la promotion du développement économique local, apporter des ressources additionnelles pour concourir à l'amélioration du bien-être des populations.

Atelier d'enrichissement et de validation

Cet atelier s'est tenu du 4 au 5 mars 2021 au FEICOM et a connu la participation des représentants d'administrations sectorielles, d'organismes et d'institutions spécialisés. Au cours de cette rencontre, le document a été enrichi et d'autres dossiers ont remis au FEICOM afin d'en extraire d'autres informations utiles.

NORD

La Région du Nord est l'une des plus anciennes du Cameroun. Elle existait en effet jusqu'en 1983 sous l'appellation de Province du Nord et couvrait les territoires des Régions actuelles de l'Extrême-Nord et de l'Adamaoua qui ont vu le jour, suite à son éclatement. D'une superficie de 66.090 km², elle s'étend entre 8° et 10° de latitude nord et entre 12° et 16° de longitude est. Limitrophe de la République du Tchad et de la République Centrafricaine à l'est, et de la République Fédérale du Nigéria, à l'ouest ; la Région du Nord a une population de 1 687 959 habitants (soit 25,54 hbts/km²), réparties dans ses 4 Départements (Benoué, Faro, Mayo-Louti et Mayo-Rey) et 21 Arrondissements. En ce qui concerne les Collectivités Territoriales Décentralisées, le Nord compte 01 Région, 01 Communauté Urbaine ,03 Communes d'arrondissement et 18 Communes.

Relief

Au plan géomorphologique, le Nord se caractérise par la présence des monts Mandara et le petit plateau du Tinguelin qui offrent une grande variété de paysages naturels, composés de montagnes, de plaines surmontées de pitons rocheux isolés et d'étendues planes envahies par les eaux d'inondation une partie de l'année¹. Le long du cours du Mayo Kébbi, se trouvent des plaines dont l'altitude passe de 210 m à Djarendi, à 230 m vers Djalumé. S'agissant des pénéplaines, elles occupent la plus grande partie de la Région et sont dominées par des massifs granitiques, assez tourmentés et fortement entamés par les cours d'eau. Pour ce qui est des massifs montagneux, ils se retrouvent au nord-ouest et au centre de la Région, où le Mont Mangba culmine à 624 m.

Climat

Il est de type soudanien, avec une saison des pluies et une saison sèche d'égale durée (six mois), et une pluviométrie allant jusqu'à 1000 mm par an. Ici, la température moyenne est de 35 C. Les mois les plus chauds de l'année sont mars et avril, tandis que les mois les plus frais sont ceux de décembre et janvier. Les variations journalières de température sont fortes. L'écart entre le maxima et le minima de la journée est variable selon la saison. Cette Région est marquée par deux

¹ Le Nord Cameroun, des hommes, une région, ORSTOM

NORD

traits climatiques : la transition progressive d'un climat sahélien vers un climat soudanien et la rigueur de la saison sèche qui, quelle que soit sa durée, donne à toute cette Région un certain caractère aride.

Hydrographie

Le réseau hydrographique de la Région est composé de deux fleuves (la Bénoué et le Faro) et de nombreux petits cours d'eau souvent à sec en période d'étiage dont le Mayo Kébbi et ses quatre principaux affluents que sont le Mayo Louti, le Mayo Oulo, le Mayo Lombo et le Mayo Barka. On y retrouve également quelques lacs (Lagdo, Chidifi, Nguerkoumo, etc).

Sols

Ils sont dans l'ensemble, ferrugineux à texture sablo-argileuse, classés en !

- Sols minéraux bruts ;
- Sols peu évolués ;
- vertisols ;
- Sols à hydroxydes et humus bien décomposé ;
- Sols halomorphes ;
- Sols hydromorphes.

Deux formations géologiques occupent la plus grande partie de la Région : le socle granito-gneissique et les alluvions de la cuvette tchadienne. Par ailleurs, on observe des formations diverses, dispersées dans le socle ; ce sont des bassins sédimentaires, des séries métamorphiques, des roches basiques et des alluvions récentes.

Végétation, faune et flore

Le couvert végétal ne présente pas un milieu homogène. On y rencontre des savanes arborées et boisées, jachères parsemées d'arbustes. Les principales essences sont Isoberlinia, Daniellia oliveri, Combretum glutinosum, Acacia albida, rlnogeissus leiocarpus, Parkia biglobosa, Woodfordia unifora, Olea hochstetteri. De la grande variation des données climatiques résulte une variation parallèle des paysages végétaux : les savanes soudaniennes arborées et les steppes à épineux.

Pour ce qui est de la faune, elle est composée d'une variété d'espèces telles que :

- Des éléphants qui peuvent se rencontrer jusqu'en fin de saison des pluies ;

NORD

- Des hippopotames qui se réfugient en saison sèche dans les mares des principaux fleuves ;
- Des antilopes et phacochères, fréquents dans la partie centrale et sud-est de la Région ;
- Les cinocéphales, très nombreux dans les massifs granitiques.

En ce qui concerne la faune aquatique, elle est très variée et constituée de plusieurs genres de poissons à savoir :

- Chrysichthys (Loro, Poisson chat, « Cat fish ») ;
- Citharinus (Falia, « Moon fish ») ;
- Heterotis (Kanga, Laréou, « Boney Tongue ») ;
- Hydrocynus (Binga, Gniéou, « Tigerfish », Sagaie) ;
- Lates (Capitaine, « Nil perch ») ;
- Tilapia (« Mango fish »).

Économie

L'agriculture et l'élevage occupent 90 % de la population. L'essentiel du potentiel agricole de la région est concentré dans les vallées de la Bénoué et du Faro sur une superficie estimée à 425.000 ha. Les principales cultures vivrières sont les céréales, les légumineuses, les féculents, les oignons, le gombo, les aubergines, les fruits et la tomate. Le coton demeure par ailleurs la principale culture de rente. En ce qui concerne l'élevage, le cheptel de la Région compte 520 000 têtes de bovins, 360 000 têtes d'ovins, 470.000 têtes de caprins, 45 000 têtes de porcins, 1 700 têtes d'équins, 19.000 têtes d'asins et 370 000 têtes de volaille. Quant à la pêche, elle a fortement augmenté avec la création du barrage hydroélectrique sur le lac de Lagdo.

En ce qui concerne l'industrie, la Région est dotée de plusieurs usines dont les principales sont :

- d'égrenage, de filature et de tissage de coton (SODECOTON) ;
- de production de boissons hygiéniques (Société Anonyme des Brasseries du Cameroun) ;
- de production de ciment (CIMENCAM) à Figuil ;
- de production des carreaux en marbre ainsi que de la chaux (ROCAGLIA) à Figuil.

Un fort potentiel touristique reste cependant à développer autour des parcs nationaux dont regorge la Région : le Parc national de la Bénoué (180 000 ha), le Parc national du Faro (330 000 ha) et le Parc national de Bouba-Ndjida (220 000 ha).

NORD

6.1. PROFIL DES MÉNAGES

Cette section présente les indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages à l'échelle de la Région, des Départements et des Communes.

6.1.1. Profil des ménages à la l'échelle de la Région

Il est présenté sous le prisme de la démographie, de l'habitat, de l'hygiène et assainissement, de l'économie locale, de l'éducation, de l'eau et de l'énergie.

Démographie

D'après les données issues d'EC-ECAM 4 réalisée en 2016, les femmes représentent un peu plus de la moitié (50,3%) de la population de la Région contre 50,5% à l'échelle du pays. S'agissant de la proportion des personnes âgées de 5-14 ans, elle est de 31,8% contre 28,1% respectivement pour l'ensemble de la population du Cameroun.

En ce qui concerne la taille des ménages, on relève en moyenne 6,9 personnes par ménage dans cette Région, bien au-dessus de la moyenne nationale (5). Le taux de pauvreté monétaire quant à lui, est de 55,6%, supérieur à celui observé à l'échelle nationale (37,5%).

Habitat...

Les données de l'EC-ECAM 4 révèlent que le pourcentage de ménages disposant d'une habitation dont le mur est principalement en matériau élaboré (béton, parpaings, briques cuites ou en pierre taillée, briques de terre) est de 15,9% contre 44,1% à l'échelle nationale. Celui des ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré (ciment, tôle ou tuile) est de 37,1%, contre 79,7% à l'échelle nationale. La proportion de ceux dont le sol est recouvert de ciment ou de carreaux est de 22,6%, contre 57,8% à l'échelle nationale.

Hygiène et assainissement...

Dans ce domaine, 68,7% de ménages de la Région utilisent des toilettes non améliorées², contre 54,1% au plan national. Pour ce qui est de la gestion des ordures, 6,6% des ménages les évacuent de manière adéquate c'est-à-dire via des points de ramassage (camion/bac à ordures/ramassage privé) et plus de la moitié (55%) évacuent les eaux usées dans la nature.

² Les toilettes améliorées sont celles qui séparent de façon hygiénique les excréments de tout contact humain. Elles sont de ce fait dotées d'installations sanitaires améliorées pour l'évacuation des excréments que sont la chasse d'eau avec ou sans réservoir raccordée à un système d'égout, une fosse septique ou latrine ; des latrines améliorées ventilées, des latrines à fosse avec dalles, et des toilettes à compostage. Ainsi, les toilettes qui ne sont pas dotées de ces types d'installation sont considérées comme non améliorées

NORD

Économie locale...

Le taux d'emploi est de 78,6%, contre 69,4% à l'échelle nationale. Le secteur primaire concentre 79,2% des actifs occupés, suivi du tertiaire (14, 9%) et du secondaire, faiblement représenté avec 5,9%.

Le taux de chômage élargi au sens du BIT dans cette Région est de 2,7% (2,1% chez les hommes et 3,4% chez les femmes). Près de 41,6% d'enfants âgés de 5 à 14 ans exercent une activité économique, contre 21% à l'échelle nationale.

Éducation...

Le taux d'alphabétisation des personnes âgées de 15 à 24 ans dans cette Région est de 59% contre 80,6% à l'échelle nationale. Pour ce qui est du taux net de scolarisation au primaire, il est de 70,5%, contre 74,4% à l'échelle nationale.

Santé...

La distance moyenne qui sépare les ménages du Centre de Santé Intégré (CSI) le plus proche dans cette Région est de 2,6 km contre 2,1 km au niveau national.

Eau et énergie...

Dans le cadre de l'EC-ECAM 4, une source d'approvisionnement en eau est dite améliorée si l'eau provient : de SNEC/CAMWATER/CDE3, des puits à pompe, des forages, des puits protégés, des sources d'eaux protégées, des pluies, de l'eau en bouteille, de l'eau en sachet. Dans la Région du Nord, 50,4% de ménages consomment de l'eau de boisson provenant d'une source améliorée, contre 75,5% à l'échelon national.

Les principales sources d'énergie utilisées par les ménages dans le Nord pour l'éclairage, sont : lampe à pétrole (8,4%), ENEO⁴ (17,6%), lampe à énergie solaire (71,9%), groupe électrogène (0,9%), lampe à gaz (0,05%) et autres sources (1,2 %). Par ailleurs, les sources d'énergie utilisées par les ménages pour la cuisine sont diversifiées. Certaines ont une empreinte écologique négative, à l'instar du bois, du charbon de bois et du charbon lignite. D'autres, sont qualifiées d'énergie propre, comme le gaz et l'électricité. Globalement, 91,6% de ménages utilisent le bois comme principale source d'énergie pour la cuisine, 2,2% le gaz, 2,9% le charbon de bois, et 0,2% l'électricité.

³ Sociétés nationales en charge de la distribution de l'eau au Cameroun.

⁴ Société nationale de distribution de l'électricité

6.1.2 Profil des ménages à l'échelle des départements et des communes

Cette section présente sous forme de tableaux, le profil détaillé des ménages dans les Départements et les Communes de la Région du Nord à partir des indicateurs issus de l'exploitation des données de l'EC-ECAM 4. Au total, 89 indicateurs ont été recensés dans les 06 domaines suivants : (i) *profil démographique* (10) ; (ii) *habitat et cadre de vie* (12) ; (iii) *hygiène et assainissement* (14) ; (iv) *économie locale* (12) ; (v) *éducation* (23) ; (vi) *eau et énergie* (18).

Tableau 1 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de la Benoué

Indicateurs	Communes												DEPARTEMENT
	Baschéo	Bibemi	Dembo	Gaschiga (Dems)	Garoua I	Garoua II	Garoua III	Lagdo	Mayo Hourma	Pitoa	Ngong (Tcheboa)	Touroua	Benoue
Domaine 1 : Profil des ménages													
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages													
1.1.1. Proportion de femmes	48,4	49,6	46,9	50,1	52,3	51,5	47,8	52,4	50,1	47,6	48,8	46,2	50,3
1.1.2. Age moyen	18,0	17,8	18,3	19,1	22,4	22,9	19,0	16,7	18,2	22,1	18,2	19,9	19,1
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	28,7	23,0	24,6	20,0	15,3	15,2	18,3	23,8	20,8	21,1	21,6	16,8	20,8
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	26,0	34,9	33,3	33,4	27,3	24,5	35,3	34,3	35,5	23,4	31,6	34,6	31,5
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	27,9	25,1	23,2	27,0	35,8	38,0	27,2	27,7	25,3	31,5	31,4	27,5	29,6
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	14,5	13,7	15,3	16,5	17,7	17,1	16,7	12,5	15,7	18,2	12,3	18,3	14,8
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	3,0	3,3	3,6	3,1	4,0	5,2	2,5	1,7	2,7	5,8	3,0	2,8	3,2
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	0,4	1,3	1,0	1,3	1,1	2,2	0,6	1,0	1,0	1,8	0,5	0,3	1,2
1.1.9. Taille moyenne des ménages	6,0	7,9	6,2	6,5	6,5	6,1	5,8	7,6	6,5	5,0	7,4	6,2	6,8
1.2. Niveau de pauvreté monétaire													
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	30,7	75,4	47,6	56,9	25,4	17,1	46,6	62,6	58,4	34,6	60,7	35,0	51,4
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie													
2.1. Principal matériau des murs													
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	1,0	0,0	0,2	4,1	0,0	0,0	0,2	9,6	4,1	1,1	0,4	3,6	2,7
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	93,9	95,0	98,3	91,8	41,7	35,9	85,5	84,5	82,0	75,7	84,4	88,0	75,9
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les	5,0	5,0	1,4	4,2	57,7	64,1	14,3	4,2	13,9	23,3	15,1	8,4	20,9

Indicateurs	Communes												DEPARTEMENT
	Baschéo	Bibemi	Dembo	Gaschiga (Demsa)	Garoua I	Garoua II	Garoua III	Lagdo	Mayo Hourma	Pitoa	Ngong (Tcheboa)	Touroua	Benoue
murs sont principalement en matériau élaboré													
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
2.2. Principal matériau du toit													
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	59,9	84,1	71,0	69,7	9,6	6,3	68,3	70,4	61,0	64,2	65,3	66,2	56,3
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	40,1	15,9	29,0	30,3	90,4	93,7	31,7	29,6	39,0	35,8	34,7	33,8	43,7
2.3. Principal matériau du sol													
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	65,9	96,8	77,7	85,2	21,5	22,6	73,4	87,9	71,7	74,8	82,8	75,8	70,1
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	1,1	0,3	0,2
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	34,0	3,2	22,3	14,8	78,5	77,1	26,4	12,1	28,3	25,2	16,1	23,9	29,7
2.4. Statut d'occupation du ménage													
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	34,5	76,2	16,5	78,3	48,9	52,3	50,1	85,0	73,7	71,5	78,0	71,2	68,7
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	1,6	0,0	(0,0)	0,3	27,3	23,0	0,0	0,2	1,8	0,6	0,6	2,1	4,7
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	98,4	100,0	(100,0)	99,7	72,7	77,0	100,0	99,8	98,2	99,4	99,4	97,9	95,3
Domaine 3 : Hygiène et assainissement													
3.1 Utilisation des toilettes													

Indicateurs	Communes												DEPARTEMENT
	Baschéo	Bibemi	Dembo	Gaschiga (Demsa)	Garoua I	Garoua II	Garoua III	Lagdo	Mayo Hourma	Pitoa	Ngong (Tcheboa)	Touroua	Benoue
3.1.1 Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	31,8	34,5	30,3	33,7	61,4	54,2	24,8	51,7	11,9	28,4	21,8	14,5	33,0
3.1.2 Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	0,7	6,5	0,7	6,5	18,9	29,5	2,5	5,1	1,7	5,9	4,9	0,7	6,8
3.1.3 Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	67,5	58,9	69,0	59,9	19,3	16,2	72,7	43,2	86,0	65,7	73,2	84,8	60,1
3.2. Evacuation des eaux usées													
3.2.1 Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	36,5	24,4	21,3	35,8	45,1	29,9	43,6	31,6	34,1	58,1	61,3	43,1	38,8
3.2.2 Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	9,0	1,1	4,0	3,9	11,4	38,0	1,8	12,6	5,8	2,8	2,8	1,4	7,8
3.2.3 Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	1,4	0,0	0,7	0,4	3,8	4,1	0,7	0,3	0,3	1,7	0,0	0,0	1,1
3.2.4 Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière/le ruisseau	0,0	0,7	0,0	0,0	0,8	1,1	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,3
3.2.5 Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	53,1	73,8	73,6	59,9	39,0	25,5	53,9	55,4	59,0	37,4	35,9	55,5	51,9
3.2.6 Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
3.3. Evacuation des ordures ménagères													
3.3.1 Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures/ramassage privé	0,7	5,1	0,0	0,4	57,6	61,6	0,7	0,3	1,7	2,8	0,4	0,7	10,5
3.3.2 Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	81,2	89,5	81,2	97,5	39,4	33,9	81,6	98,0	62,8	87,9	93,0	93,6	78,7
3.3.3 Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	18,1	5,1	18,4	1,4	3,0	3,3	16,3	1,7	35,2	8,3	6,7	2,5	10,1

Indicateurs	Communes												DEPARTEMENT
	Baschéo	Bibemi	Dembo	Gaschiga (Demsa)	Garoua I	Garoua II	Garoua III	Lagdo	Mayo Hourma	Pitoa	Ngong (Tcheboa)	Touroua	Benoue
3.3.4 Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,4	1,4	0,0	0,3	1,0	0,0	3,2	0,6
3.3.5 Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
3.3.6 Distance moyenne (en m) par rapport au point de ramassage des ordures ménagères le plus proche	2 670,9	3 601,3	19 339,8	10 707,1	1 825,9	5 139,6	8 526,7	8 528,4	11 604,2	7 027,1	10 065,5	9 604,0	8 038,5
Domaine 4 : Économie locale													
4.1. Activités économiques en 2016													
4.1.1. Taux d'emploi	73,2	89,2	69,1	72,2	60,0	57,3	85,1	93,7	65,8	80,5	72,9	87,9	77,4
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	90,7	92,3	95,1	80,9	26,1	12,8	90,8	92,0	77,9	70,9	75,8	73,7	75,6
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	3,7	2,1	1,6	6,5	19,6	31,9	2,8	2,3	6,8	8,9	9,6	14,4	8,1
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	5,6	5,6	3,3	12,5	54,4	55,3	6,4	5,7	15,3	20,2	14,6	11,9	16,3
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	73,3	89,4	69,1	72,3	61,3	61,6	85,1	94,0	67,9	80,5	72,9	87,9	78,4
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	93,6	95,3	91,9	83,6	75,9	74,1	91,9	95,4	80,3	85,0	73,9	91,4	85,6
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	57,0	84,3	48,6	61,1	49,7	50,1	78,2	92,8	57,1	76,2	72,0	84,3	71,9
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	0,2	1,7	0,3	2,8	9,6	13,3	0,7	0,6	8,4	1,0	2,6	1,6	3,7
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	0,0	0,5	0,0	1,4	7,5	10,3	0,0	0,7	5,4	0,3	1,4	1,3	2,8
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	0,5	2,8	0,9	4,6	12,0	17,1	1,4	0,5	11,8	1,8	3,8	1,8	4,7

Indicateurs	Communes												DEPARTEMENT
	Baschéo	Bibemi	Dembo	Gaschiga (Demsa)	Garoua I	Garoua II	Garoua III	Lagdo	Mayo Hourma	Pitoa	Ngong (Tcheboa)	Touroua	Benoue
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	32,6	41,4	44,4	29,0	13,9	9,3	51,0	59,1	3,1	11,4	20,8	45,0	35,5
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	0,0	0,3	0,0	0,4	3,3	4,1	0,6	0,4	2,2	1,4	5,5	0,6	1,7
Domaine 5 : Éducation													
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme													
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	29,3	59,3	34,8	48,5	82,9	80,7	73,1	55,1	50,7	68,5	70,6	61,8	65,1
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	(0,6)	0,7	(0,5)	0,8	1,1	0,9	0,7	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5	0,7
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	96,0	118,8	99,6	93,7	99,4	101,4	126,5	117,0	98,2	128,8	123,6	96,7	108,3
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	62,4	76,1	68,4	60,9	76,6	72,1	84,4	78,6	70,8	80,2	74,1	59,3	74,5
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	0,7	0,9	0,7	0,8	1,1	0,8	1,0	0,9	0,8	0,6	0,8	0,6	0,8
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(41,1)	62,5	(62,8)	45,7	(63,1)	(70,9)	73,3	72,0	65,8	(72,1)	57,0	33,0	59,9
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire													
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe													
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(*)	(37,8)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(80,2)	(*)	(*)	(*)	(*)	70,9
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	78,3
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	70,4
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	21,7	29,6	22,0	25,0	69,9	58,4	44,1	32,3	26,3	50,2	38,6	26,6	37,1
5.1.11. Rapport filles/garçons au	(0,3)	0,4	(0,5)	(0,8)	0,9	0,8	0,5	0,3	0,2	0,4	0,6	(0,5)	0,5

Indicateurs	Communes												DEPARTEMENT
	Baschéo	Bibemi	Dembo	Gaschiga (Demsa)	Garoua I	Garoua II	Garoua III	Lagdo	Mayo Hourma	Pitoa	Ngong (Tcheboa)	Touroua	Benoue
secondaire													
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur													
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	62,2	38,2	57,0	48,6	28,9	27,8	35,9	36,3	42,0	44,0	35,9	51,6	37,5
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	30,9	50,0	37,4	40,9	38,3	40,0	47,7	50,9	47,0	42,6	45,7	37,9	45,0
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1er cycle	5,6	9,1	4,8	8,0	18,9	18,4	12,7	10,8	8,4	9,1	15,0	8,7	12,2
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2nd cycle	1,2	2,6	0,7	2,1	11,6	10,4	3,4	1,9	2,2	3,8	2,9	1,7	4,4
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	0,1	0,1	0,2	0,2	2,3	3,2	0,4	0,1	0,5	0,5	0,5	0,1	0,8
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	63,8	77,3	70,4	62,0	82,5	76,8	85,0	80,4	71,3	84,4	76,3	59,3	76,7
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	15,8	20,6	14,7	18,7	48,3	45,6	30,8	22,9	18,5	33,2	30,3	21,0	28,8
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	70,2	86,6	53,3	90,4	82,5	80,1	87,9	88,5	93,4	67,2	92,5	59,3	84,0
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	(*)	(36,3)	(*)	(*)	(88,3)	89,1	39,0	36,2	(31,0)	(53,6)	62,1	(52,2)	58,7
Domaine 6 : Santé													
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	2,0	1,9	6,4	3,0	1,8	2,2	2,4	3,4	1,9	2,4	2,7	2,6	2,5
6.1.2 Distance moyenne (en km) par	4,7	8,7	12,5	10,8	4,7	6,8	9,1	10,9	7,3	6,8	10,5	9,0	8,6

Indicateurs	Communes												DEPARTEMENT
	Baschéo	Bibemi	Dembo	Gaschiga (Demsa)	Garoua I	Garoua II	Garoua III	Lagdo	Mayo Hourma	Pitoa	Ngong (Tcheboa)	Touroua	Benoue
rapport à l'hôpital de district le plus proche													
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	2,6	3,1	10,0	7,0	5,7	6,2	5,9	11,7	5,7	5,7	6,2	6,0	6,7
Domaine 7 : Eau et énergie													
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson													
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	68,3	15,6	74,4	39,2	97,2	94,8	72,3	42,3	60,0	48,3	50,9	56,6	54,8
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	31,7	84,4	25,6	60,8	2,8	5,2	27,7	57,7	40,0	51,7	49,1	43,4	45,2
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	3,4	3,1	38,5	12,3	2,7	5,9	9,6	15,7	11,3	6,7	10,1	10,8	9,6
7.2. Source principale d'éclairage													
7.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	0,0	7,4	0,0	19,3	74,5	84,4	12,2	14,3	11,1	11,9	20,1	16,9	28,2
7.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	18,4	0,0	12,0	0,3	0,0	0,0	1,5	0,0	0,1	0,0	1,1	0,8	0,9
7.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	1,9	2,7	3,9	4,7	0,9	0,5	21,3	26,4	19,5	6,4
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,5	0,0	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source	80,8	92,4	86,9	63,9	22,0	10,8	81,6	81,5	87,8	66,2	52,5	62,6	62,7

Indicateurs	Communes												DEPARTEMENT
	Baschéo	Bibemi	Dembo	Gaschiga (Dems)	Garoua I	Garoua II	Garoua III	Lagdo	Mayo Hourma	Pitoa	Ngong (Tcheboa)	Touroua	Benoue
d'éclairage													
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,3	0,2	0,7	14,5	0,9	0,9	0,0	3,4	0,4	0,5	0,0	0,2	1,7
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	0,0	0,0	29,4	nd	ND	9,8
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine													
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2	2,9	0,2
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	0,2	0,0	0,8	0,5	14,1	15,7	1,5	0,0	0,6	0,6	1,1	0,0	3,7
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	0,2	0,1	0,0	0,4	3,5	2,9	1,1	0,0	0,4	1,5	0,4	0,0	1,0
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,4
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,9	0,5	0,9	1,1	18,4	17,0	2,6	0,7	0,8	2,4	1,6	0,0	4,9
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/paille/branchages/herbes	95,2	98,0	94,1	95,2	60,8	59,6	88,7	97,7	95,0	92,7	95,0	96,0	87,7
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,2	1,5	0,3	0,0	0,1	0,8	0,2	0,3
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	3,5	1,4	4,2	2,6	1,3	3,0	4,4	1,4	3,2	2,3	0,7	0,9	1,9

Tableau 2 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Faro

Indicateurs	Communes		Département
	Beka	Poli	Faro
Domaine 1 : Profil des ménages			
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages			
1.1.1. Proportion de femmes	52,0	48,6	49,9
1.1.2. Age moyen	20,4	20,2	20,3
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	19,0	19,0	19,0
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	31,5	31,2	31,3
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	27,8	28,7	28,4
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	17,8	16,5	17,0
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	3,9	4,5	4,3
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	0,4	1,4	1,0
1.1.9. Taille moyenne des ménages	4,7	5,8	5,3
1.2. Niveau de pauvreté monétaire			
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	20,4	53,6	40,5
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie			
2.1. Principal matériau des murs			
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,3	0,2
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	87,2	65,1	74,9
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	12,8	34,6	24,9
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	0,0
2.2. Principal matériau du toit			
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	60,0	80,9	71,6
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	40,0	19,1	28,4
2.3. Principal matériau du sol			
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	75,3	81,5	78,7
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,2	0,0	0,1
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	24,5	18,5	21,2
2.4. Statut d'occupation du ménage			
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	67,7	78,2	73,5

Indicateurs	Communes		Département
	Beka	Poli	Faro
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	0,0	1,9	1,1
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	100,0	98,1	98,9
Domaine 3 : Hygiène et assainissement			
3.1 Utilisation des toilettes			
3.1.1 Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	17,4	8,3	12,9
3.1.2 Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	2,7	2,4	2,6
3.1.3 Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	79,9	89,3	84,5
3.2. Evacuation des eaux usées			
3.2.1 Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	45,8	41,9	43,9
3.2.2 Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	1,0	0,7	0,9
3.2.3 Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puits	0,0	0,0	0,0
3.2.4 Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière/leruisseau	0,0	1,0	0,5
3.2.5 Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	53,2	56,4	54,8
3.2.6 Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	0,0
3.3. Evacuation des ordures ménagères			
3.3.1 Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures/ramassage privé	0,3	0,3	0,3
3.3.2 Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	91,6	53,3	72,8
3.3.3 Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	3,0	46,0	24,1
3.3.4 Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	5,0	0,0	2,6
3.3.5 Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,3	0,2
3.3.6 Distance moyenne (en m) par rapport au point de ramassage des ordures ménagères le plus proche	8 424,8	7 167,1	7 917,8
Domaine 4 : Économie locale			
4.1. Activités économiques en 2016			
4.1.1. Taux d'emploi	80,9	75,4	77,6
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	76,9	86,0	81,8
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	8,9	5,1	6,8
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	14,2	8,9	11,4
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	80,9	75,9	77,8

Indicateurs	Communes		Département
	Beka	Poli	Faro
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	96,0	76,9	84,1
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	68,6	74,9	72,3
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	0,0	2,7	1,6
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	0,0	2,9	1,7
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	0,0	2,6	1,6
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	36,1	3,4	16,4
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	0,5	1,4	1,0
Domaine 5 : Éducation			
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme			
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	32,4	70,4	57,0
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	(0,4)	0,8	0,6
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	90,3	136,7	113,5
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	61,5	84,0	74,6
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	0,7	0,7	0,7
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(37,7)	(67,5)	52,6
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire			
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe			
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(*)	(*)	(*)
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	11,9	43,1	27,5
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	(*)	0,7	0,5
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur			
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	62,5	25,9	40,3
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	34,2	55,5	47,1
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1er cycle	2,4	14,6	9,8
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2nd cycle	0,9	3,4	2,4

Indicateurs	Communes		Département
	Beka	Poli	Faro
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	0,1	0,6	0,4
6.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	61,8	87,6	76,9
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	5,9	32,1	23,9
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	73,1	90,5	84,3
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	(*)	(69,9)	63,5
Domaine 6 : Santé			
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	2,3	2,5	2,4
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	8,0	8,5	8,3
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	4,9	6,6	5,8
Domaine 7 : Eau et énergie			
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson			
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	48,3	55,5	52,3
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	51,7	44,5	47,7
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	0,0
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	9,2	8,5	8,8
7.2. Source principale d'éclairage			
7.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	0,0	8,5	4,7
7.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	1,9	0,0	0,8
7.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	30,5	0,0	13,6
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	67,6	91,2	80,7
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,0	0,3	0,2
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	nd	Nd	na
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine			
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	0,0	0,0
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	0,5	0,7	0,6
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	2,3	0,4	1,2
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,0
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,3	0,0	0,1

Indicateurs	Communes		Département
	Beka	Poli	Faro
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/ paille/branchages/herbes	92,9	94,0	93,5
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	2,7	0,0	1,2
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	1,4	4,9	3,3

Tableau 3 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Mayo-Louti

Indicateurs	Communes			Département
	Figuil	Guider	Mayo Oulo	Mayo-Louti
Domaine 1 : Profil des ménages				
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages				
1.1.1. Proportion de femmes	49,6	51,5	54,1	52,1
1.1.2. Age moyen	22,7	18,5	17,6	18,6
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	21,1	24,3	27,7	25,0
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	22,4	31,7	28,5	30,0
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	30,6	26,9	27,7	27,5
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	19,7	12,7	12,7	13,3
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	6,2	4,5	3,4	4,3
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	1,9	2,0	2,9	2,3
1.1.9. Taille moyenne des ménages	4,1	7,5	7,2	6,9
1.2. Niveau de pauvreté monétaire				
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	22,9	65,0	48,6	56,8
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie				
2.1. Principal matériau des murs				
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,3	0,0	1,0	0,3
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	80,7	87,6	94,6	88,5
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	19,0	12,4	4,4	11,1
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2. Principal matériau du toit				
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	66,1	64,5	48,8	60,5

Indicateurs	Communes			Département
	Figuil	Guider	Mayo Oulo	Mayo-Louti
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	33,9	35,5	51,2	39,5
2.3. Principal matériau du sol				
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	72,1	88,7	76,2	82,9
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	0,0	0,0	0,0
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	27,9	11,3	23,8	17,1
2.4. Statut d'occupation du ménage				
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	61,2	82,4	85,1	80,1
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	0,0	2,3	0,7	1,6
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	100,0	97,7	99,3	98,4
Domaine 3 : Hygiène et assainissement				
3.1 Utilisation des toilettes				
3.1.1 Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	39,3	20,6	19,6	26,7
3.1.2 Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	6,7	5,0	2,8	4,9
3.1.3 Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	54,0	74,4	77,5	68,4
3.2 Evacuation des eaux usées				
3.2.1 Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	51,3	20,3	15,1	29,3
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	6,0	10,3	11,2	9,1
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	1,3	1,1	2,5	1,6
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière/leruisseau	0,0	0,4	0,4	0,2
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	41,3	67,6	70,9	59,6
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,4	0,0	0,1
3.3 Evacuation des ordures ménagères				
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures/ramassage privé	9,1	1,8	0,4	3,8
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	80,2	82,9	79,3	80,8
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	10,4	12,1	19,6	14,0
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,3	1,4	0,4	0,7
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	1,8	0,4	0,7
3.3.6. Distance moyenne (en m) par rapport au point de ramassage des ordures ménagères le plus proche	7 198,1	9 563,2	9 988,5	8 800,8

Indicateurs	Communes			Département
	Figuil	Guider	Mayo Oulo	Mayo-Louti
Domaine 4 : Économie locale				
4.1. Activités économiques en 2016				
4.1.1. Taux d'emploi	92,2	72,1	82,3	77,0
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	58,0	77,7	76,0	75,3
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	8,5	2,3	6,1	4,0
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	33,6	20,0	17,9	20,7
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	92,2	72,4	82,4	77,3
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	96,5	73,4	91,0	80,7
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	88,0	71,6	76,7	74,7
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	0,5	1,2	1,5	1,2
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	0,2	1,6	0,9	1,2
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	0,8	0,8	2,0	1,2
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	29,8	55,4	51,9	52,8
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	0,5	0,7	0,1	0,5
Domaine 5 : Éducation				
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme				
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	60,3	53,0	40,6	50,0
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	(0,9)	0,5	0,6	0,7
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	113,5	87,1	94,0	98,2
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	85,6	61,5	62,8	63,4
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	0,9	0,8	0,7	0,8
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(76,6)	57,8	53,9	62,8
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire				
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe				
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(*)	(*)	(*)	(82,1)
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	56,0	49,2	18,8	41,3
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	(0,7)	0,5	(0,3)	0,5

Indicateurs	Communes			Département
	Figuil	Guider	Mayo Oulo	Mayo-Louti
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur				
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	46,0	49,4	53,6	50,2
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	38,5	36,0	39,4	37,2
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1er cycle	11,6	10,8	5,8	9,5
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2nd cycle	3,4	3,5	1,0	2,8
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	0,4	0,3	0,3	0,3
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	88,7	66,1	63,7	66,9
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	42,7	33,6	15,1	28,6
6.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	92,6	81,4	68,8	79,0
6.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	(77,9)	(42,3)	(*)	44,4
6.2. Accès aux infrastructures scolaires				
6.2.4.1 Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	0,8	0,9	0,8	0,8
6.2.4.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	3,3	3,9	3,0	3,6
6.2.5.1 Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,8	1,0	0,9	0,9
6.2.5.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	2,7	3,9	3,0	3,5
6.2.6.1 Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	2,4	2,9	2,7	2,8
6.2.6.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	7,6	7,1	8,3	7,5
Domaine 6 : Santé				
7.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	2,2	2,6	2,9	2,6
7.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	7,2	7,0	8,7	7,5
7.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	6,8	7,4	7,4	7,3
Domaine 7 : Eau et énergie				
8.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson				
8.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	49,9	31,2	37,1	35,5
8.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	50,1	68,8	62,9	64,5
8.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	0,0	0,0

Indicateurs	Communes			Département
	Figuil	Guider	Mayo Oulo	Mayo-Louti
8.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	7,4	6,2	9,9	7,3
8.2. Source principale d'éclairage				
8.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	14,8	10,9	9,0	10,9
8.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,0	0,3	2,0	0,7
8.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	26,0	1,2	3,0	5,2
8.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0
8.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	55,2	87,6	85,7	82,5
8.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	3,9	0,0	0,3	0,6
8.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	22,7	nd	nd	na
8.3. Source principale d'énergie pour la cuisine				
8.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	2,9	0,0	0,6	0,6
8.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	1,4	1,5	0,0	1,1
8.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	0,2	0,4	0,0	0,3
8.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,0	0,0
8.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	3,4	1,4	0,0	1,3
8.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/paille/branchages/herbes	86,8	94,1	98,2	94,2
8.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,0	0,0	0,5	0,1
8.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	5,5	2,5	0,7	2,4

Tableau 4 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Mayo-Rey

Indicateurs	Communes				Département
	Mandingring	Rey Bouba	Tcholire	Touboro	Mayo-Rey
Domaine 1 : Profil des ménages					
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages					
1.1.1. Proportion de femmes	51,5	50,7	48,9	44,2	48,2
1.1.2. Age moyen	17,2	17,1	18,8	17,8	17,6
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	21,9	24,9	21,7	18,9	21,7
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	35,9	32,3	33,3	36,5	34,7
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	26,5	27,4	26,6	27,4	27,1
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	13,8	12,6	15,2	15,6	14,3
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	1,9	2,7	3,2	1,6	2,2
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	1,0	0,7	0,8	0,7	0,8
1.1.9. Taille moyenne des ménages	7,4	7,7	6,9	6,7	7,2
1.2. Niveau de pauvreté monétaire					
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	68,7	75,7	68,2	57,1	66,4
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie					
2.1. Principal matériau des murs					
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	3,3	2,3	3,6	1,5	2,3
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	94,1	94,4	93,2	84,8	90,4
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	2,6	3,3	3,2	13,7	7,3
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2. Principal matériau du toit					
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	80,1	90,0	68,4	74,8	79,3

Indicateurs	Communes				Département
	Mandingring	Rey Boubra	Tcholi	Touboro	Mayo-Rey
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	19,9	10,0	31,6	25,2	20,7
2.3. Principal matériau du sol					
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	90,2	94,3	87,3	81,2	87,4
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	9,8	5,7	12,7	18,8	12,6
2.4. Statut d'occupation du ménage					
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	73,2	82,7	73,4	71,1	75,1
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	0,0	0,0	0,5	0,0	0,1
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	100,0	100,0	99,5	100,0	99,9
Domaine 3 : Hygiène et assainissement					
3.1 Utilisation des toilettes					
3.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	26,5	4,7	8,5	7,6	11,9
3.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	6,8	0,7	2,0	0,0	2,4
3.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	66,7	94,6	89,4	92,4	85,7
3.2. Evacuation des eaux usées					
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	44,9	23,5	25,9	49,6	35,8
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	1,0	5,4	2,7	4,0	3,3
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,3	0,3	0,0	0,0	0,2
3.3.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière/leruisseau	0,3	0,7	0,0	0,0	0,3
3.3.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	53,4	70,1	71,3	46,4	60,5
3.3.5. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Indicateurs	Communes				Département
	Mandingring	Rey Bouba	Tcholire	Touboro	Mayo-Rey
eaux usées					
3.3. Evacuation des ordures ménagères					
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures/ramassage privé	0,3	0,3	0,0	1,4	0,5
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	99,3	98,7	93,5	97,8	97,3
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	0,3	1,0	6,5	0,7	2,1
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.3.5. Distance moyenne (en m) par rapport au point de ramassage des ordures ménagères le plus proche	8 907,7	12 798,4	10 916,6	10 919,3	10 834,5
Domaine 4 : Économie locale					
4.1. Activités économiques en 2016					
4.1.1. Taux d'emploi	93,4	90,0	94,4	70,1	83,7
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	86,0	96,4	95,1	84,5	90,7
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	5,3	1,0	2,0	5,1	3,2
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	8,7	2,6	2,9	10,4	6,1
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	93,4	90,2	94,4	70,1	83,7
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	95,7	95,4	96,3	72,7	86,3
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	91,6	85,9	92,8	67,6	81,4
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	0,0	0,1	0,0	6,8	2,3
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	0,0	0,0	0,0	3,6	1,3
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	0,0	0,3	0,0	10,0	3,3
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	60,8	66,5	74,9	17,2	47,0

Indicateurs	Communes				Département
	Mandingring	Rey Bouba	Tcholire	Touboro	Mayo-Rey
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	3,3	0,4	0,2	5,7	2,9
Domaine 5: Éducation					
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme					
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	45,0	47,5	60,7	62,0	54,3
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	0,4	1,1	1,0	0,7	0,8
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	104,5	112,5	116,0	83,1	104,0
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	71,6	73,6	83,1	59,9	68,8
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	0,7	0,9	0,8	0,6	0,7
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	65,6	63,3	81,7	39,9	62,6
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire					
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe					
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(*)	(*)	(92,0)	(*)	82,9
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)	(68,7)
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)	(91,3)
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	21,2	27,7	48,5	51,5	37,2
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	0,2	0,6	0,8	0,4	0,5
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur					
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	41,5	44,8	32,2	47,9	43,8
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	49,4	45,0	50,5	40,5	44,8
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1er cycle	7,8	8,4	15,1	8,9	9,3
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2nd cycle	1,0	1,8	2,0	2,6	2,0
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	0,2	0,0	0,2	0,0	0,1
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	73,9	75,3	86,2	65,2	72,3

Indicateurs	Communes				Département
	Mandingring	Rey Boubra	Tcholire	Touboro	Mayo-Rey
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	13,8	18,9	38,3	34,4	26,3
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	69,4	85,4	70,9	57,4	69,1
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	(11,1)	(72,4)	74,8	31,5	42,6
Domaine 6: Santé					
5.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	3,0	2,4	2,2	2,5	2,6
5.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	8,7	12,1	9,9	12,0	11,1
5.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	15,7	7,8	7,3	8,9	9,5
Domaine 7: Eau et énergie					
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson					
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	41,0	30,9	48,2	86,3	57,1
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	59,0	69,1	51,8	13,7	42,9
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	27,2	13,2	12,7	13,9	16,3
7.2. Source principale d'éclairage					
7.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	0,0	3,1	7,9	2,9	3,1
7.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,8	0,0	1,0	1,7	1,0
7.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	0,0	12,5	0,1	30,8	15,8
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2

Indicateurs	Communes				Département
	Mandingring	Rey Boub	Tcholi	Touboro	Mayo-Rey
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	96,8	84,2	90,5	64,2	79,4
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	2,4	0,2	0,5	0,0	0,6
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	1,1	25,0	25,0	0,0	12,8
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine					
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	0,0	0,0	0,6	0,4	0,3
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	0,2	0,0	0,7	0,4	0,3
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,3	1,0	0,1	0,5	0,5
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/paille/branchages/herbes	96,0	98,4	98,4	97,4	97,5
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	1,6	0,0	0,0	0,0	0,3
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	1,6	0,7	0,0	1,3	1,0

6.2. POTENTIALITÉS NATURELLES DES COMMUNES

Cette section met l'accent sur la description des ressources naturelles de chaque Commune, notamment le climat, le sol et le sous-sol, le relief, l'hydrographie, la végétation et la faune. Ces données sont tirées de l'exploitation des Plans Communaux de Développement (PCD). Les activités économiques susceptibles d'être développées à travers la valorisation de ces ressources sont également présentées, à titre indicatif.

MAYO HOURNA (BARDANKE)

Créée le 24 avril 2007, la Commune de **Mayo Hourn**a s'étend sur une superficie de 967 km² pour une population de 21.445 habitants, soit une densité de 22,3 hbts/km². Elle est frontalière à la République Fédérale du Nigéria au nord, au sud et à l'ouest.

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Commune disposant encore des terres vierges (inexploitées), Elle est constitué de vallées et de plaines inondables, de terres à forte activités biologiques de vers de terre signe de fertilité.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : soudano-sahélien. Une saison sèche (octobre - avril) et une saison pluvieuse (mai - septembre) ; - Température moyenne : 28°C ; - Pluviométrie moyenne : 1 000 mm/an. Les mois les plus pluvieux sont août et septembre ; - Autres : En saison sèche, un vent Nord-est, l'Harmattan souffle avec formation de brume sèche.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire ; - Energie éolienne.
Hydrographie	Un lac (le lac Nguerkoumo), deux cours d'eau (le mayo-hourn et le Tchi-el), le fleuve Bénoué et 06 forages.	- Pêche ; - Station de traitement d'eau; - Cultures vivrières, maraîchères et de rente.
Sols et sous-sol	Ferrugineux sur socle et grès, caractérisés par une texture argileuse, sableuse, argilo-sableuse et imposant la présence des zones marécageuses inondables.	- Agriculture ; - Artisanat.
Végétation	Forêt moins dense humide sempervirente de basse altitude avec plusieurs essences (baobab, acacia, tamarinier, nimier) et des espèces ligneuses (Hyparrhenia rufa, Borassum	- Pharmacopée - Sylviculture ;

	aethiopium, Boswellia dalzielii, Commiphora africana, Commiphora orapedrenclata, Dalbergia melanoxylon, Lannea frutifosa, Lannea microcarpa, Balanites aegyptiaca, Bombax costatum, Prosopisafricana, Anogeissus leocarpus, Vittelaria paradoxa. Le tapis herbacé est composé des graminées (Andropogon gayanus et Cymbopogone giganteus).	- Bois d'œuvre ; - Artisanat ; - Agrotourisme.
Faune	Présence d'hippopotames, de biches, de singes, de lièvres, de hérissons, de porc-épics, de varans, de serpents, de tortues, de rats palmistes, d'écureuils, de perdrix, de pintades.	- Artisanat ; - Parc zoologique ; - Reserves naturelles ; - Chasse réglementée ; - Ecotourisme.

Créée le 25 novembre 1993, suite à l'éclatement de la Commune de Garoua en 9 Communes autonomes, la Commune de **Baschéo** est limitrophe à l'ouest à la République Fédérale du Nigéria. Elle s'étend sur une superficie de 1 048 km² pour une population de 26.743 habitants, soit une densité de 25,5 habitants au km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Relief de moyenne altitude, peu accidenté avec des zones de forte pente (Kobossi, Naro et Koubadjé)	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : soudanien. Une saison sèche (octobre - avril) et une saison de pluies (mai - septembre). - Température moyenne : 28°C ; - Pluviométrie : 900mm à 1 050mm.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire.
Hydrographie	Arosée par de trois principaux Mayo (Mayo Tyel, mayo Magariba et Mayo Lotchi) renforcés par quelques puits. La profondeur de la nappe phréatique par endroit va de 8 à 11cm.	- Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Pêche ; - Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Présence de sols sablo-limoneux et/ou sablo-argileux, variablement parsemés de blocs rocheux (profondeur : 60 à 200cm, avec une forte concentration de cailloux dans les premiers 50m), de sols ferrugineux réputés fragiles avec des propriétés moyennes et un faible degré de fertilité dues à leurs textures très sableuses basées sur la nature du matériau original qu'est le grès.	- Agriculture ; - Carrière de sable ; - Artisanat.
Végétation	Présence d'espèces floristiques (Anogeisusleiocarpus, Balenitesaegyptiaca, Tamarindusindica, Ximena americana, Anonabirea, Bombax costatum, Zizupusmauritania, Parkigoblosa, Prosopis africana, Phoenix doctilifera, Ficus gnofalocarpa, Faidherbiaalbida, Pilostigmaheticulatacum, Adansaniadigitata, Acasiaceyal).	- Elevage ; - Pharmacopée ; - Artisanat ; - Agrotourisme.
Faune	Présence d'espèces sauvages (Cephalopes, Cob de buffon, Cob de fassa, Phacochères, hypotrague, singes, porc-épics, écureuils, rats, hérissons, damans de rocher, hyènes, serpents, tortues terrestres).	- Parc zoologique ; - Reserves naturelles ; - Artisanat ; - Ecotourisme.

Créée le 26 juin 1992, la Commune de **Beka** est limitrophe à l'ouest et au nord, à la République Fédérale du Nigéria. Elle s'étend sur une superficie de 1 667 km² pour une population de 31.595 habitants, soit une densité de 19,0 habitants au km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Vaste plaine bordée d'un côté par la chaîne de montagnes dont le mont le plus célèbre est le Mont Alantika et de l'autre, par d'importants massifs rocheux : le massif Balkossa et le massif Hosseré Banglang.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : sahélien à nuance humide. Une saison sèche (octobre - mai) et une saison des pluies (juin - octobre). - Température moyenne : 28°C ; - Pluviométrie moyenne : 1 230 mm/an. Les mois les plus pluvieux (juillet, août et septembre). - Autres : l'Harmattan souffle du Nord vers le Sud.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire ; - Energie éolienne.
Hydrographie	Arrosée par des fleuves Faro et Deo, et plusieurs mayos (Lemté, Ndingtiré, Lims, Laro, M'Bissoro, Gamou, Sylba, Loula, Sira, Oumkassa, Boutol, Walté, Mali, Guerlal, Badjé, Maltebrou, Télou, Bagadjé, Ndoumou).	- Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Pêche ; - Barrages ; - Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Sols très diversifiés, sols jeunes, formés d'alluvions sédimentaires propices à la culture de riz, sols constitués de grès et coloration rouge vers le sud, les lithosols. Présence d'or, d'argile blanche et de pierre à lécher.	- Agriculture ; - Exploitation minière ; - Artisanat.
Végétation	Savanes arborées et arbustives. Espèces les plus courantes : Lianes (Piliostigma Thoningii, Vitellaria Paradoxa, Anogeissus Leocarpus, Combretum Negricans, Annona Senegalensis), ligneuses (Borassus Aethiopium, Anogeissus Leicarpus, Lannea Microcarpa, Prosepis africana, Commiphora ferstigi, Diospyros mespiliformis) et herbacées (Pennisetum Purpererum, Pennisetum Unisetum, Schizachirum Sanguineum).	- Sylviculture ; - Artisanat ; - Pharmacopée ; - Agrotourisme.
Faune	Dense en espèces fauniques : panthère, éléphant, buffle, hippopotame, lion, gazelle, girafe, zèbre, hyène tachetée, élan de derby, rat de gambie, pangolin à longue queue, pangolin à écailles tricuspidées, écureuil à pattes rouges, écureuil à quatre raies, athérure, hocheur, moustac, varan du nil, python, ligouanes, vipère, naja, crocodile, rapaces, pintades, perdrix, tourterelle, vautour, hérons, pigeons, pintades.	- Artisanat ; - Parc zoologique ; - Reserves naturelles ; - Chasse réglementée ; - Ecotourisme.

Créée le 26 juin 1992, la Commune de **Bibémi** est frontalière à l'est avec la République du Tchad, elle s'étend sur une superficie de 2 581 km² pour une population de 133.192 habitants, soit une densité de 51,6 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Plat dans l'ensemble, entrecoupé de nombreux vallons convergents et formant de petits cours d'eau qui rejoignent le Mayo Kébbi. Présence d'une chaîne de montagnes du côté nord-est de la commune	- Tourisme et loisirs
Climat	- Type : tropical soudano-sahélien. Une saison sèche (octobre - avril) et une saison pluvieuse (mai - septembre). - Température moyenne : 31°C ; - Pluviométrie : 956 mm/an ;	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire.
Hydrographie	Arrosée par 05 principaux mayos (Kebbi, Lawa, Barka, Lomb et Lebri). Présence aussi des lacs alimentés par des eaux de ruissellement (les deux lacs de Kalao et celui de Mayo Lopé sont propices pour le tourisme).	- Cultures vivrières, maraîchères et de rente ; - Pêche ; - Energie électrique ; - Ecotourisme.
Sol et sous-sol	Dominance ferrugineuse à texture argileuse, sableuse, argilo-sableuse ou rocailleuse par endroits, zone particulièrement marécageuse et inondable dans ses innombrables bas-fonds.	- Agriculture ; - Elevage ; - Artisanat.
Végétation	Formations arbustives, boisées ou arborées présentant par endroits des couverts herbeux en sous-bois. Présence des épiphytes bien appréciés par les petits ruminants couvrant de vastes espaces. Espèces présentes : Anogneisus leiocarpus (Karehi), Balanites egyptiaca (Kadjoli), Tamarindus indica (Djabbi), Ximena americana (Tchaboule), Anonabirea (Edehi), Bombax costatum (Bantadje), Ziziphus mauritania (Djaabi), Parkia biglobosa (Narehi), Prosopis africana (Kohi), Phoenix lactilifera (Dibinohi), Ficus gnafalocarpa (Yibi), Faidherbia albida (Taski), Ptilostigma heticulatacum (Barkei), Adansonia digitata (Boki), Acacia seyal (Boulmi), Commiphora africana, Commiphora pedunculata, Dalbergia melanoxylon.	- Elevage ; - Pharmacopée, - Sylviculture ; - Artisanat ; - Agrotourisme.
Faune	Présence d'espèces en voie de disparition (éléphants, hippopotames, petites antilopes, guépards harnachés, céphalopes, porcs-épics, cobras, crocodiles et plusieurs types de primates).	- Artisanat ; - Chasse réglementée ; - Parc zoologique ; - Reserves naturelles ; - Ecotourisme.

Créée le 21 novembre 1993, la Commune de **Dembo** est frontalière à l'ouest à la République Fédérale du Nigéria et s'étend sur une superficie de 606 km² pour une population de 15.816 habitants, soit une densité de 26,1 habitants au km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Très accidenté, favorable à l'érosion, formé de plusieurs montagnes (mont Bamayo, mont Bela, mont Sourou, mont Tintinré, mont Ngomna, etc).	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : soudano-sahélien. Une saison sèche (octobre - avril) et une courte saison des pluies (mai - septembre) ; - Température moyenne : 28°C ; - Pluviométrie moyenne : 1 013 mm/an.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire.
Hydrographie	Constituée de plusieurs cours d'eau non permanents et non poissonneux (mayo Tiel, mayo Oulo, mayo Djabi, mayo Doumsi, mayo Kiew, mayo Baharna, mayo sandini, mayo Bangnan).	- Cultures vivrières, maraichères et de rente.
Sols et sous-sol	Argileux, sablo-argileux, avec une porosité et une capacité de rétention d'eau élevée, une couleur rouge clair et avec un faible couvert végétal souvent pauvres en éléments nutritifs.	- Agriculture ; - Carrières ; - Artisanat.
Végétation	Savane boisée à dominance arbustive et herbeuse par endroits, comprenant en sous bois des graminées bien vertes en saison humide et mieux sèches en période de sécheresse. La taille moyenne des arbres excède difficilement 4,5 m, si ce n'est celle de vieux arbres ayant survécu au moins pendant un demi siècle.	- Pharmacopée ; - Agriculture et élevage ; - Artisanat.
Faune	Peu abondante et peu diversifiée, composée principalement de : singes rouges, babouins, phacochères, chats-tigres, porcs-épics; pintades, perdrix, écureuils à pattes rouges, rats de Gambie.	- Artisanat ; - Parc zoologique ; - Parc vaccino-gène ; - Reserves naturelles ; - Ecotourisme.

Créée le 20 septembre 1982, la Commune de **Figuil** est frontalière par la République du Tchad à l'est et s'étend sur une superficie de 606 km² pour une population de 67.997 habitants, soit une densité de 112,1 habitants au km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Très accidenté au Sud et se caractérise au Nord par des plaines entourées des montagnes. Alternance des zones de plateaux, vallées, et plaines alluviales inondables, chaînes de montagnes.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : soudano-sahélien. Une saison sèche (novembre - mai), une saison de pluies (juin - octobre) ; - Température moyenne : 28°C ; - Pluviométrie : 600mm à 800mm ; - Autres : Deux types de vents : l'Harmattan froid et sec souffle d'octobre à décembre et l'Alizé qui emmène des pluies du sud vers le nord.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire ; - Energie éolienne.
Hydrographie	Composée essentiellement de Mayos.	- Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Pêche saisonnière.
Sols et sous-sol	Quatre types de sols : argileux, halomorphes, hydromorphes et gravillonnaires.	- Agriculture ; - Extraction du marbre ; - Artisanat.
Végétation	Savane arborée/arbustive et steppe, savane forestière, plaines inondables ou marécages, savane herbacée composée de plusieurs essences ligneuses (acacia, fedherbia, jujubier, tamarinier, baobab, figuier).	- Elevage ; - Sylviculture ; - Artisanat ; - Pharmacopée ; - Agrotourisme.
Faune	Quelques mammifères : gazelles, primates, hippopotames,...	- Elevage ; - Artisanat ; - Parc zoologique.

Créée le 24 avril 2007, la Commune de **Garoua 1^{er}** s'étend sur une superficie de 91 km² pour une population de 120.232 habitants, soit une densité de 1 326,8 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Composé de la vallée de la Bénoué dans sa majeure partie et le reste est dominé par les plaines et quelques monts.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : soudanien. Une saison sèche (octobre - avril) et une saison de pluies (mai - septembre) ; - Température moyenne : 28°C ; - Pluviométrie : 1 000 mm/an.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire.
Hydrographie	Appartenant au bassin du Niger, arrosé par la Benoué et ses principaux affluents (Goloungo, Taparé).	- Hydroélectricité ; - Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Pêche.
Sols et sous-sol	Composés essentiellement d'argile et de sable. Deux types de sols : ferrugineux et hydromorphes. Existence aussi de vertisols.	- Agriculture ; - Carrières de sable ; - Artisanat.
Végétation	Caractérisée par des savanes boisées soudaniennes abritant de nombreuses espèces arborescentes (Borassum aethiopicum, Boswelli dalzielii, Commiphora africana, Commiphora pedunculata, Dalbergia sp, Lannea sp, Balanites aegyptiaca, Bombax costatum, Prosopis africana, Azadirachta indica, Eucalyptus camadulensis) et des graminées (Andropogon goyanus, Cymbogon giganteus, Loudetia sp).	- Elevage ; - Sylviculture ; - Pharmacopée ; - Artisanat ; - Agrotourisme.
Faune	Présences d'espèces aviaires (perdrix, pigeons, pintades, charognards), des reptiles (alligators, serpents, etc.) et des mammifères (primates et petits rongeurs).	- Parc zoologique ; - Artisanat ; - Ecotourisme ; - Reserves naturelles.

Créée le 24 avril 2007, la Commune de Garoua 2^{ème} s'étend sur une superficie de 76 km² pour une population de 117.841 habitants, soit une densité de 1 554 ,6 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Composé de la vallée de la Bénoué dans sa majeure partie avec une altitude moyenne de 200m et le reste est dominé par les plaines et quelques monts (Mont Tingueling culminant jusqu'à 625m).	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : tropical soudanien. Une saison sèche (octobre - avril) et une saison des pluies (mai - septembre) ; - Température moyenne : 28°C ; - Pluviométrie : 1 000 mm/an .	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire.
Hydrographie	Arrosée par le fleuve Bénoué et par des Mayos saisonniers (qui ne coulent qu'en saison des pluies mais qui causent des inondations dans les quartiers riverains).	- Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Pêche ; - Ecotourisme.
Sols et sous-sol	Ferrugineux sur socle et grès, très profonds à texture sableuse et de bonnes potentialités avec des terres alluviales le long de la Bénoué en terrain plat.	- Agriculture ; - Carrières .
Végétation	Savane boisée soudano-sahélienne constituée des espèces Hyparrhemia rufa (le long des rivières), Borassum aethiopium, Boswelli dalzielii, Commiphora africana et C. Pedunculata, Dalbergia melanoxylon, microcarpa, Balanites aegyptiaca, Borassus aethiopium, Bombax costatum, Prosopis africana, Anogeissus leicarpus, Vittellaria paradoxa.	- Sylviculture ; - Pharmacopée ; - Artisanat ; - Agrotourisme.
Faune	En voie de disparition, présence de quelques rongeurs (rats, lièvres, écureuils), faune aviaire (perdrix, pigeons...) ainsi qu'un jardin zoologique.	- Parc zoologique ; - Artisanat ; - Reserve naturelle ; - Ecotourisme.

Créée le 24 avril 2007, la Commune de **Garoua 3^{ème}** s'étend sur une superficie de 257 km² pour une population de 27.229 habitants, soit une densité de 106,0 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Essentiellement constitué d'une vaste plaine qui regorge de nombreuses zones marécageuses ou inondées. Caractérisé par endroits, par des pénéplaines interrompues par des contreforts rocheux collinaires de dizaines de mètres d'altitude.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : tropical soudanien. Une saison sèche (octobre - avril) et une saison des pluies (mai - septembre). - Température moyenne : 28°C ; - Pluviométrie moyenne : 1 000 mm/an.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire.
Hydrographie	Constituée du fleuve Bénoué et de quelques mayos qui ne coulent qu'en saison des pluies.	- Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Pêche ; - Barrages de retenue.
Sols et sous-sol	Ferrugineux sur socle et grès, très profondes à texture sableuse et de bonnes potentialités avec des terres alluviales le long de la Bénoué en terrain plat.	- Agriculture et élevage ; - Artisanat.
Végétation	Savane boisée et des galeries forestières par endroits (le long des cours d'eau), constituée des espèces <i>Hyparrhemia rufa</i> (le long des rivières), <i>Borassum aethiopium</i> , <i>Boswelli dalzielii</i> , <i>Commiphora africana</i> et <i>C. Pedunculata</i> , <i>Dalbergia melanoxylon</i> , <i>L. microcarpa</i> , <i>Bombax costatum</i> , <i>Prosopis africana</i> , <i>Anogeissus leicarpus</i> , <i>Vittellaria paradoxa</i> , les plantations d' <i>Azadirachta indica</i> , d' <i>Eucalyptus camadulendis</i> , également de diverses graminées sur le tapis herbacé (<i>Andropogon goyanus</i> , <i>Cymbogon giganteus</i> , <i>Loudetia</i> SPP).	- Agrotourisme; - Sylviculture ; - Artisanat .

Créée le 21 novembre 1993, la Commune de **Gashiga** est frontalière à la République Fédérale du Nigéria à l'ouest et s'étend sur une superficie de 562 km² pour une population de 37.282 habitants, soit une densité de 66,3 habitants au km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Dominé par un relief de moyenne altitude avec des zones agricoles enclavées aux terres avec des pentes moyennes. Présence de Monts (Mont Toro, Mont Demsa et Mont Tinguelin).	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : tropical soudano sahélien. Une saison sèche (octobre - avril) et une saison des pluies (mai - septembre) ; - Température moyenne : 28°C ; - Pluviométrie moyenne : 900 mm/an.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire.
Hydrographie	Organisée par plusieurs cours d'eau (Mayo-Gouloungou, Mayo-Tiyel, Mayo-Longo).	- Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Barrages de retenue.
Sols et sous-sol	Ferrugineux, sableux (avec capacité de retention d'eau faible), très argileux (avec capacité de retention d'eau élevée), hydromorphes à très bas niveau de fertilité, présence de Gneiss. Sols défrichés, épuisés et exposés à l'érosion.	- Carrières ; - Exploitation minière ; - Artisanat.
Végétation	Savane arborée à dominance arbustive et herbeuse composée de variétés d'espèces (Hyparrhenia Rufa le long des mayos, Borassum aethiopium, Boswellia dalzielli, Commiphora africana, Pedreculat, Dalbergia melanoxylon, Lannea frutifosa, L. microparpa aegyptica, Bombax costatum, Prosopis africana, Anogeissus leicarpus, Vittellaria paradoxa, et les plantations de Azadirachta, d'Eucalyptus camaldulensis).	- Sylviculture ; - Pharmacopée ; - Artisanat ; - Agrotourisme.
Faune	Présence de singes (blancs, rouges), lapins, rats, écureuils, hérissons, céphalopes, damans, porcs-épics, serpents (couleuvres, vipères, mambas verts, pythons), tortues terrestres, perdrix, pintades, et quelques espèces en voie de disparition (cob de Buffon, cob Défassa, hyppotrague, buffle et bubale).	- Parc zoologique ; - Artisanat ; - Reserve naturelle ; - Ecotourisme.

Créée le 1^{er} juin 1962, la Commune de **Guider** s'étend sur une superficie de 1 958 km² pour une population de 223.503 habitants, soit une densité de 114,1 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Accidenté selon qu'on se trouve au nord ou au sud, zone de piedmont formée à la fois des plaines alluviales et de reliefs isolés.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : Caractérisé par 05 mois de saison sèche. - Température : 20°C - 45°C ; - Amplitude thermique : 25°C ; - Pluviométrie moyenne : 950 mm/an.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire.
Hydrographie	Arrosée par des cours d'eau saisonniers (Mayo Oulo et mayo Louti), qui prennent leur source dans les Monts Mandara et se jettent dans le Mayo Kébhi (affluent du fleuve Bénoué). Ils tarissent en saison sèche.	- Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Pêche saisonnière ; - Agrotourisme ; - Barrages de retenue.
Sols et sous-sol	Six types de sols : Vertisols (grande teneur en argile), hydromorphes, halomorphes (excès de sodium), en voie d'évolution, minéraux bruts peu évolués (colluvions et alluvions), à sesquioxydes (caractérisés par la montmorillonite à humus bien décomposé).	- Carrières ; - Agriculture ; - Elevage ; - Artisanat.
Végétation	Savanes faiblement boisées et végétation arborée, composée des essences (Azadirachta Indica (neem), Cassia Siaméa, Eucalyptus Camaldulensis, Albizia, Terminalia Mentalis, Terminalia Superbas, Ziziphus Mauritia, Ziziphus sp, Prosopis Africana, Combretum glutinosium, Boswelvia Dolzielli, Commiphora Africana).	- Sylviculture ; - Pharmacopée ; - Artisanat ; - Agrotourisme.
Faune	Peu nombreuse, composée de quelques espèces en voie de disparition : des rongeurs (rats, souris, écureuils, lièvres, damans), des oiseaux, des reptiles (lézards, serpents, varans) et des mammifères (hyènes, porc-épics, crocodiles).	- Parc zoologique ; - Artisanat ; - Reserve naturelle ; - Ecotourisme.

Créée le 25 novembre 1993, la Commune de **Lagdo** s'étend sur une superficie de 2 248 km² pour une population de 142.129 habitants, soit une densité de 63,2 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Plaines et montagnes.	- Tourisme et loisirs
Climat	- Type : tropical soudano-sahélien. Une saison sèche (octobre - avril) et une saison de pluies (mai - septembre) ; - Température moyenne : 31°C ; - Pluviométrie moyenne : 950 mm/an .	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire.
Hydrographie	Influencé par le barrage hydroélectrique sur le fleuve Bénoué et de ses principaux affluents (Mayo-Bocki, Mayo-sala, Mayo-Boulel, Mayo-Alfom).	- Pêche ; - Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Ecotourisme.
Sols et sous-sol	Hydromorphes, matière organique, utilisables en saison sèche, sablonneux, caillouteux, sablo-argileux, rocailleux.	- Carrières ; - Agriculture ; - Elevage ; - Artisanat.
Végétation	Savane boisée/Arborée.	- Pharmacopée ; - Sylviculture ; - Agrotourisme.
Faune	Présence de reptiles et de rongeurs	- Artisanat ; - Parc zoologique ; - Reserve naturelle ; - Ecotourisme.

Créée 22 avril 1995, la Commune de **Madingring** s'étend sur une superficie de 3.108 km² pour une population de 57.347 habitants, soit une densité de 18 5 habitants au km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Constitué par une pénéplaine parsemée de vallées et quelques petites collines (Hosséré Vaïmbou, Hosséré Doni, Les monts Kouloumbou, Goingou).	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : tropical soudano-guinéen. Une saison de pluies (mi-avril - mi-octobre) et une saison sèche (mi-octobre - mi-avril) ; - Température : 28°C - 35°C ; - Amplitude thermique : 7°C ; - Pluviométrie moyenne : 1 326 mm/an .	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire.
Hydrographie	Présence de cours d'eau : Mayo Liddi et Mayos Djarendi (les 02 principaux), Mayo Idi, mayo Vaïvok, mayo Saoudaï, Mayo Bahidi, Mayo Mbé, Mayo Massi, Mayo Mbaoulo, Mayo Fébéké, Mayo Gnassa, Mayo Isagaou, Mayo Mbiliou, Mayo Mboï, Mayo Togodjomaye, Mayo Mbilabaï, Mayo Kaïbobodjé.	- Pêche saisonnière ; - Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Barrages de retenue ; - Ecotourisme.
Sols et sous-sol	Reposent sur un socle cristallin qui est le granite, tropical ferrugineux lessivé en surface, hydromorphe en zone de depression. Présence d'une forte activité microbienne et principalement des vers de terres.	- Carrières ; - Agriculture ; - Artisanat.
Végétation	Savane arbustive riche et diversifiée (Herparrherria spp, Andropogons spp, Vetiveria nigrivana, Echinochla pyramidalis, Pennisetum purperum, Pennisetum unisetum, Schizachirum sanguineum, Balanitacée, Bignoniacée, Bombacacée, Caparacée, Célastracée, Césalpiniacée, Anacardiacee, Combretacée, Euphorbiacée, Fabacée, Loganiacée, Rubiacée, etc.).	- Sylviculture ; - Pharmacopée ; - Elevage ; - Artisanat ; - Agrotourisme.
Faune	Assez abondante composée d'une variété d'espèces sauvages (éléphant d'Afrique, buffle, singe vert, colobe guéréza, hippotrague, ourébi, bubale, redunca, patas, céphalope à flanc roux, céphalope de grimm, etc.)	- Artisanat ; - Parc zoologique ; - Reserve naturelle ; - Ecotourisme.

Créée le 20 septembre 1982, la Commune de **Mayo-Oulo** est frontalière à l'ouest à la République Fédérale du Nigéria et s'étend sur une superficie de 1 401 km² pour une population de 99826 habitants, soit une densité de 71,2 habitants au km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Composé à 80% par des chaînes de montagnes et montagnes isolées.	- Tourisme et loisirs..
Climat	- Type : soudano-sahélien. Une saison sèche (novembre - mai) et une saison de pluies (juin - octobre) ; - Température moyenne : 28°C.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire.
Hydrographie	Arrosées par deux principaux cours d'eau à écoulement saisonnier et irrégulier : mayo Oulo et mayo Tiel.	- Pêche ; - Elevage ; - Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Barrage de retenue.
Sols et sous-sol	Ferrugineux à texture sablo-argileuse par endroits, constitués par des ensembles cuirassés, des altérations épissées à kaolinite, des dépôts alluviaux.	- Carrières ; - Agriculture ; - Elevage ; - Artisanat.
Végétation	Savane arborée/arbustive et steppe (où on retrouve l'acacia, le fedherbia, le jujubier, le tamarinier, le baobab, et le Mayo Oulouer), savane forestière (où on retrouve l'hyparrhénia rufa), plaines inondables ou marécage (le vetiveria migratana, l'échinochloa pyramidales), et savane herbacée (contenant le caperonia palutris, l'hibiscus asper, le sorghum arundinaceum).	- Sylviculture ; - Elevage ; - Pharmacopée ; - Artisanat ; - Agrotourisme.
Faune	Constituée d'une diversité d'animaux sauvages (hyènes, chats sauvages, renards, céphalopes à flanc roux, rongeurs, primates, reptiles, oiseaux, etc.).	- Artisanat ; - Parc zoologique ; - Reserve naturelle ; - Ecotourisme.

Créée le 25 novembre 1993, la Commune de **Ngong** s'étend sur une superficie de 2 644 km² pour une population de 92.658 habitants, soit une densité de 35,0 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Vaste plaine ponctuée de montagnes telles que le Mont Fando.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : tropical soudano-sahélien. Une saison sèche (novembre - mai) et une saison des pluies (juin - octobre). - Température moyenne : 28°C ; - Pluviométrie : 800 mm à 1 300 mm ; - Autres : La Commune est balayée par l'Harmattan.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire ; - Energie éolienne.
Hydrographie	Fleuve Bénoué et ses affluents : Mayo Binossi, Mayo Douka, Mayo Pouri, Mayo Kebbi, Mayo Tchéboa, Mayo Kilbou, Mayo Bangaï, Mayo Salah, Mayo Pounko, Mayo Bindjoui, Mayo Badjoma.	- Pêche ; - Elevage ; - Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Barrages de retenue.
Sols et sous-sol	Très différenciés, sols hydromorphes ou vertisols dans les bas-fonds, sols à minéraux bruts ou lithosols au pied des montagnes, sols vertilithomorphes sur les planosols.	- Carrières ; - Agriculture et élevage ; - Artisanat.
Végétation	Savane soudanienne arbustive abritant plusieurs espèces ligneuses (Isoberlinia doka, Eucalyptus Camadulensis, Borassus aethiopiun, Isoberlina tomatosa, Anogeissus leiocarpus, Khaya senegalensis, Afzelia africana, Daniela oliveri, Terminalia macroptera, Terminalia laxiflora, Acacia spp) et tapis herbacé (Hyparrhenia spp, des Andropogons spp, vetiveria nigrivana et echinochla pyramidalis, Pennisetum Purpererum, Pennisetum Unisetum, Schizachirum sanguineum).	- Sylviculture ; - Elevage ; - Pharmacopée ; - Artisanat ; - Agrotourisme.
Faune	Riche et très diversifiée : éléphants, buffles, hippopotames, girafes, élans de derby, cobs de buffon, bibales, céphalos à bandes dorsales, zèbres, hyène tachetée, damalis, cynocéphales, antilopes, singes, écureuils, lapins, biches, renards, gazelles, rats, crocodiles, najas, vipères, varans, ligouanes, tortues, rapaces, pintades, perdrix, tourterelles, hérons, vautours, pigeons.	- Artisanat ; - Parc zoologique ; - Reserve naturelle ; - Ecotourisme.

Créée le 26 juin 1992, la Commune de **Pitoa** s'étend sur une superficie de 1 552 km² pour une population de 76715 habitants, soit une densité de 49,4 habitants au km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Globalement accidenté et constitué d'une zone montagneuse (Mont Tinguelin) et de la vallée (vallée de la Bénoué).	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : soudano-sahélien. Une saison sèche (novembre - avril) et une saison des pluies (mai - octobre) ; - Température moyenne : 25°C ; - Pluviométrie : 1 200mm/an ; - Autres : Les mois les plus pluvieux sont août et septembre.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire.
Hydrographie	Composée de quelques cours d'eau (Mayo Badjouma, Mayo Pitoa, Mayo Lebri, Mayo Kébi) et du fleuve Bénoué.	- Pêche ; - Elevage ; - Extraction de sable ; - Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Barrages de retenue.
Sols et sous-sol	Deux types : les sols sédimentaires fortement érodés et les sols de la vallée de la Bénoué en terrain plat (sols argileux ont une capacité de rétention d'eau très élevée)	- Agriculture et élevage ; - Artisanat.
Végétation	Présence de nombreuses essences (Tamarindus indica, Vitellaria paradoxa, Accacia albida, Ziziphus mauritiana, Anogeissus leiocarpus, Combretum nigricans, Balanites aegyptiaca).	- Sylviculture ; - Elevage ; - Pharmacopée ; - Artisanat ; - Ecotourisme .

Créée le 29 juin 1977, la Commune de **Poli** s'étend sur une superficie de 10 058 km² pour une population de 37.882 habitants, soit une densité de 3,8 habitants au km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Relativement plat par endroit entouré de montagnes (massif Poli).	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : soudanien humide. Une saison sèche (novembre - mars) et une saison des pluies (avril - octobre) ; - Température moyenne : 25°C ; - Pluviométrie : 1 200mm/an. Les mois les plus froids sont novembre, décembre et janvier. - Autres : l'Harmattan souffle en saison sèche (direction nord-est) avec formation de brume sèche. En saison des pluies, quelques vents violents accompagnés d'orages.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire ; - Energie éolienne.
Hydrographie	Arrosée par plusieurs rivières (Mayo-Bantadjé, Mayo Poli, Mayo Djarendi, Mayo alim).	- Pêche ; - Elevage ; - Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Barrages de retenue.
Sols et sous-sol	Plusieurs principaux types de sols : Ferrugineux, ferralitiques, hydromorphes. Présence de bauxite, d'or, de mabre, de pierres, etc.	- Exploitation minière ; - Agrotourisme ; - Elevage ; - Artisanat.
Végétation	Savane arbustive.	- Pharmacopée ; - Sylviculture ; - Agrotourisme ; - Artisanat.
Faune	Présence de rats palmistes, écureuils, singes, babouins, biches, lièvres, lions, cop de buffon, varans, serpents, tortues, hérissons, porc-épics, perdrix, pintades.	- Artisanat ; - Parc zoologique ; - Reserve naturelle ; - Ecotourisme.

REY-BOUBA

Créée le 24 avril 1995, la Commune de **Rey Boub**a s'étend sur une superficie de 8.866 km² pour une population de 116.192 habitants, soit une densité de 13,1 habitants au km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Très accidenté, formé de montagnes dont la plus importante est Taparé.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : soudanien. Une saison sèche (novembre - mars) et une saison des pluies (avril - octobre) ; - Température : 17°C - 40°C ; - Amplitude thermique : 23°C ; - Pluviométrie : 900 mm à 1 300 mm.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire.
Hydrographie	Organisée autour de quelques cours d'eau : le Mayo-Rey (le plus important), le Mayo Rya.	- Pêche ; - Elevage ; - Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Barrage de retenue.
Sols et sous-sol	Argileux, argilo-sableux, lateritiques, coloration rougeâtre, hydromorphes (à teneur argileuse élevée). Présence de gisements d'or	- Exploitation minière ; - Agriculture ; - Elevage ; - Artisanat.
Végétation	Strate arborée composée d'essences variées contenues dans les Zones d'Intérêt Cynégétiques (ZIC). Strate inférieure composée de graminées annuelles et pérennes permettant de réaliser une activité pastorale.	- Sylviculture ; - Pharmacopée ; - Elevage ; - Artisanat ; - Agrotourisme.
Faune	Diverse, constituée de plusieurs espèces sauvages (antilopes, éléphants, buffles, panthères, lions, etc.)	- Artisanat ; - Parc zoologique ; - Reserve naturelle ; - Ecotourisme.

Créée le 26 juin 1992, la Commune de **Tcholliré** s'étend sur une superficie de 9.810 km² pour une population de 47.296 habitants, soit une densité de 4,82 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Assez accidenté favorise la formation de bas-fonds et encourage une érosion hydrique. Il s'étale sous le pied d'une grande montagne, la colline de Tcholliré qui a une altitude de l'ordre de 500 m.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : Une saison sèche (novembre - mars) et une saison des pluies (avril - octobre) ; - Température : 20°C - 45°C ; - Amplitude thermique : 25°C ; - Pluviométrie : 1 300mm à 1 500mm. - Autres : le vent dominant est l'harmattan qui souffle du nord vers le sud.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire ; - Energie éolienne.
Hydrographie	Réseau assez dense, constitué d'importants cours d'eau : la Bénoué, le Mayo Rey, le Mayo Oldiri, le Mayo Salah, le Mayo Galké, le Mayo Lasséré, le Mayo Bawan).	- Pêche ; - Elevage ; - Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Barrages de retenue.
Sols et sous-sol	Argilo-sableux, argileux, sableux, latéritiques.	- Agriculture ; - Carrières de sable ; - Elevage ; - Artisanat.
Végétation	Composée de strate arborée (composée d'arbres atteignant 20 voire 25 mètres de haut) et la strate herbeuse (constituée des graminées pour la plupart pérennes).	- Sylviculture ; - Pharmacopée ; - Elevage ; - Artisanat ; - Agrotourisme.
Faune	Diversifiée avec de nombreuses espèces sauvages (antilopes, hippopotames, phacochères, panthères, éléphants, buffles, lions, girafes, élans de derby, zèbres, hyènes tachetées, pythons, crocodiles, najas, vipères, varans, igouanes, vautours, singes, écureuils, lapins, biches, renards, gazelles, rats, rapaces, pintades, perdrix, tourterelles, hérons, pigeons, etc.).	- Chasse réglementée ; - Artisanat ; - Parc zoologique ; - Reserve naturelle ; - Ecotourisme.

TOUBORO

Créée le 27 juin 1982, la Commune de **Touboro** est frontalière au nord-est avec la République du Tchad et au sud-est avec la République Centrafricaine, elle s'étend sur une superficie de 10 179 km² pour une population de 154.366 habitants, soit une densité de 15,2 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Fortement accidenté et constitué de montagnes (Mbora, Salolak, Maydika, Sao Mbali, Laggaye, Sabao, Sao Ngoumi).	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : soudanien. Une saison sèche (novembre - mars) et une saison de pluies (avril - octobre) ; - Température : 15°C - 45°C ; - Amplitude thermique : 30°C ; - Pluviométrie : 1 000mm à 1 500mm ; - Autres : Les grandes pluies se concentrent autour des mois de juillet et août.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire.
Hydrographie	Arrosée par différents cours d'eau (dont les plus importants : Mayo Bini, Mbéré, Vina) qui contribuent à la recharge de la nappe phréatique. Présence d'autres cours d'eau (Yébé, Mbom, Mayo Pinari, Mayo Wa'a).	- Pêche ; - Pisciculture ; - Elevage ; - Cultures vivrières, maraichères et de rente.
Sols et sous-sol	Avec une teneur en sable assez importante, de couleur rougeâtre, latéritiques, argileux, argilosableux, de nature sédimentaire. Les sols sont en état de dégradation, besoin de restauration.	- Agriculture ; - Carrières ; - Elevage ; - Artisanat.
Végétation	Constituée d'arbres dont la taille varie entre 5 et 20 m. La strate inférieure se compose de graminées pérennes et annuelles.	- Sylviculture ; - pharmacopée ; - Artisanat ; - Agrotourisme.
Faune	Présence de plusieurs espèces sauvages : lions, antilopes, cobs de buffon, bubales, gazelles, biches, élans derby, buffles, panthères, etc.	- Chasse réglementée ; - Artisanat ; - Parc zoologique ; - Reserve naturelle ; - Ecotourisme.

TOUROUA

Créée le 25 novembre 1993, la Commune de **Touroua** s'étend sur une superficie de 1 101 km² pour une population de 40.674 habitants, soit une densité de 37,0 habitants au km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Constitué de plaines avec une multitude de collines disséminées çà et là et rompues par un massif à l'ouest (qui occupe environ 5 000 m ² et qui n'est pas constructible) et à certains endroits par des zones inondables. Les zones inondables réparties à l'est et à l'ouest de la ville sont sous-exploitées.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : tropical soudano-sahélien. Une saison sèche (octobre - avril) et une saison des pluies (mai - septembre) ; - Température moyenne : 31°C ; - Pluviométrie moyenne : 956 mm/an.	- Agriculture et élevage ; - Energie solaire.
Hydrographie	Régime hydrographique tropical de type guinéo-soudanien organisé autour des fleuves Bénoué et Faro et leurs affluents (Mayo Boggel, Mayo ponkou, Mayo Ouro Fandou, Mayo Karlaye, Mayo Faran, Mayo Péchal). Ces cours d'eau tarissent en saison sèche tandis que certains débordent en saison de pluies (Mayo Touba et fleuve Faro).	- Pêche ; - Pisciculture ; - Elevage ; - Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Barrages de retenue.
Sols et sous-sol	A dominance ferrugineuse, caractérisés par une texture argileuse, sableuse, argilo-sableuse, une forte présence des sols argileux ou argilo-sableux dans la cuvette de la Bénoué qui impose la présence des zones marécageuses inondables. Présence des roches granitiques, métamorphiques et sédimentaires dus à l'activité volcanique passée.	- Agriculture ; - Carrières de sable ; - Elevage ; - Artisanat.
Végétation	Savane soudanienne arbustive ayant çà et là un aspect de savane claire et dégradé constituée de nombreuses espèces sauvages (Isoberlinia doka, Eucalyptus camadulensis, Borassus aethiopicum, Isoberlina tomatosa, Anogeissus leicarpus, Kaya senegalensis, Afzelia africana, Daniella olivera, Terminalia macroptera).	- Sylviculture ; - Pharmacopée ; - Artisanat ; - Agrotourisme.

NORD-OUEST

Dominée par une chaîne montagneuse, la région du Nord-Ouest est située d'une part, entre le 5°40' et le 7° latitude Nord ; et d'autre part entre le 9°45' et le 11°10' de longitude Est. Elle s'étend sur une superficie de 17 812 km², limitée au nord par la République du Nigéria, au sud par la Région de l'Ouest, à l'est par celle de l'Adamaoua et à l'ouest par celle du Sud-Ouest. Généralement « Miel blanc d'Oku », elle se décompose au plan administratif, en 07 (sept) Départements et 34 Arrondissements pour 1 728 953 habitants. Au plan de la décentralisation, la carte communale de la Région du Nord-Ouest compte 365 CTD dont 01 Région, 01 Communauté Urbaine, 03 Communes d'arrondissement et 31 Communes.

Relief

Son relief de la région du Nord-Ouest est très heurté. Des massifs aux toits polyconvexes dominent quelques dépressions par des escarpements longs et des pentes très fortes, marquées dans les parties de Mmen, Nyos, Koshin, Mundabili, Munken, Esu et Zhoa. C'est une zone d'altitude moyenne qui se trouve à environ 900-1500m au-dessus du niveau de la Mer. Le Mont Lefo (2300m) à Awing est la deuxième plus haute montagne de la Région après le Mont Oku.

Climat

Le climat est tropical humide de type soudano-guinéen marqué par deux saisons et un schéma de précipitations unimodales : la saison sèche de novembre à la mi-mars et la saison des pluies de la mi-mars à novembre. Dans l'ensemble, c'est un climat doux et frais, avec des températures qui oscillent autour de 22°C avec des précipitations moyennes de 916.6 mm.

Hydrographie

Le réseau hydrographique est alimenté de plusieurs lacs, chutes d'eaux et rivières, parmi lesquels les célèbres lac Nyos et lac Oku (tous deux volcaniques), la rivière Kimbi, la rivière Boum et les principaux ruisseaux comme Ndie-eh, Imieh et Tef. De nombreux petits cours d'eau alimentent les rivières et les cours d'eau principaux.

Nord-Ouest

Sols

Trois principaux types de sols sont identifiés : Argile sablonneuse ou sols férallitiques, sols sablonneux de loam, dépôts alluviaux. Les sols férallitiques se trouvent principalement autour des parties montagneuses de la sous-région où les bases sont migrées hors du sol par les précipitations et d'autres intempéries traitées, laissant derrière eux une forte concentration de sesquioxides. Les sols alluviaux de la région sont formés à la suite du balayage des matériaux des hautes terres et de leur dépôt ultérieur dans les plaines et les vallées comme les plaines de Mbo, Ndop, Mbonso, Gayama, etc.

Végétation, faune et flore

La végétation du Nord-Ouest est principalement composée de savane avec des parcelles de forêt galerie et de forêt de montagne. En raison de la variation d'altitude à l'intérieur de la Région, deux sous-zones écologiques principales apparaissent : La zone de haute altitude, caractérisée par la savane en bois clairsemée, et La zone de basse altitude avec des espèces d'herbes hautes. Les forêts naturelles et artificielles existent avec une forte prédominance dans la production de bois, en particulier autour des zones de haute altitude où l'eucalyptus est la principale espèce exploitée, couvrant plus de 122 hectares sur les plantations privées. L'exploitation est également effectuée à petite échelle dans les forêts naturelles de la plaine de Mbaw avec des espèces majeures comme l'acajou, Iroko (*Melicia excelsa*) et le Sapeli (*Entandrophragma cylindricum*).

Économie

L'économie de la Région est très variée dans la région et repose principalement sur les activités agropastorales, syvicoles, halieutiques et touristiques.

Les principales ressources proviennent de l'agriculture, l'élevage et du petit commerce. Les sols du Nord-Ouest sont volcaniques et par conséquent très fertiles. La végétation présente également des qualités favorables aux activités pastorales. Parmi les cultures sources de revenus, on cite : le café arabica, le café robusta, le riz, le thé, l'huile de palme et les cultures maraîchères. Les cultures qui sont liées à l'industrie régionale, sont le palmier à huile et le riz. Concernant le riz, il est cultivé dans les plaines de Ndop, de Mbaw, dans la vallée de Tingo et dans le département de la Menchum. Les Rapports OMD 2010 cultures vivrières sont également une activité économique très importante dans la Région. Ces cultures sont très variées : le maïs, la pomme de terre, le taro, la banane, le manioc et les cultures maraîchères et agrumes. L'élevage constitue une autre activité économique non négligeable. En effet, 60 % de la superficie de la région peut être utilisée à l'élevage. Cependant cette activité se pratique beaucoup plus dans les départements de la Momo, du Bui, du Donga-Mantung et de la Menchum. On y élève les bovins et caprins. L'élevage de la volaille est également pratiqué. L'artisanat est une autre activité économique importante. Il occupe le troisième rang en termes de richesse après l'agriculture et l'élevage. Cette activité qui est liée à la culture, constitue une source de revenus appréciable

Nord-Ouest

pour les populations. Le potentiel touristique culturel est relativement riche et varié. Les sites qui attirent davantage sont les chutes de la Menchum tout près de Wum et les lacs de cratère à Awing près de Bamenda, à Nyos, à Oku, etc. Les grandes chefferies constituent les lieux de convergence des touristes. Parmi les plus visitées, il y a celles de Bafut, de Bali, de Nso et le palais de Kom.

7.1 Profil des ménages

Cette section présente les indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages à l'échelle de la Région, des Départements et des Communes.

7.1.1 Profil des ménages à l'échelle de la Région

Le profil des ménages à l'échelle du Nord-Ouest est présenté sous le prisme de la démographie, de l'habitat, de l'hygiène et assainissement, de l'économie locale, de l'éducation, de l'eau et de l'énergie.

Démographie...

D'après les données issues d'EC-ECAM4 réalisée en 2016, les femmes représentent un peu plus de la moitié (**52,7%**) de la population de la Région et la proportion des personnes âgées de 5-14 ans est de **28,8%**. Cette proportion est respectivement de 50,4% et 28,1% pour l'ensemble de la population du Cameroun.

Le Nord-Ouest enregistre personnes par ménage qui est inférieure à la moyenne nationale qui est de 05. Le taux de pauvreté monétaire quant à lui, est de **55,3%**, largement supérieur à celui observé à l'échelle nationale (**37,5%**).

Habitat...

Pour ce qui est de l'habitat, les données de l'EC-ECAM4 révèlent que le pourcentage de ménages disposant d'une habitation dont le mur est principalement en matériau élaboré (béton, parpaings, briques cuites ou en pierre taillée, brique de terre) est de **30,2%**, contre **44,1%** à l'échelle nationale. La proportion de ceux dont le toit est principalement en matériau élaboré (ciment, tôle ou tuile) est de **92,2%**, contre **79,7%** à l'échelle nationale. Celle des ménages dont le sol est recouvert de ciment ou de carreaux est de **46,8%**, contre **57,8%** à l'échelle nationale.

Nord-Ouest

Hygiène et assainissement...

59,8% de ménages de cette Région utilisent des toilettes non améliorées⁵, contre **54,1%** au plan national. Pour ce qui est de la gestion des ordures, **4,0%** de ménages les évacuent de manière adéquate, c'est-à-dire via des points de ramassage (camion/bac à ordures/ramassage privé) et un ménage environ sur quatre (**32,6%**) évacuent les eaux usées dans la nature.

Économie locale...

Le taux d'emploi, qui mesure le pourcentage des personnes ayant un emploi dans la population en âge de travailler, est de **69,9%**, contre **69,4%** à l'échelle nationale. Le secteur primaire concentre **69,8%** des actifs occupés, suivi du tertiaire (**21,8%**). Quant au secteur secondaire, il est faiblement représenté avec **8,2%** des actifs occupés.

Le taux de chômage élargi au sens du BIT dans cette Région est **4,4%** (**4,2%** chez les hommes et **4,6%** chez les femmes). Un peu plus de **12,5%** d'enfants âgés de 5 à 14 ans exercent une activité économique, contre **21%** environ à l'échelle nationale.

Éducation...

Le taux d'alphabétisation des personnes âgées de 15 à 24 ans, qui représente la proportion des personnes ayant au moins le niveau du secondaire ou sachant lire et écrire une phrase simple en français ou en anglais, dans cette Région est de **89,1%** contre **80,6%** à l'échelle nationale. Pour ce qui est du taux net de scolarisation au primaire, qui donne la proportion des personnes âgées de 6 à 11 ans (âge de fréquentation officielle du primaire) inscrites au primaire dans la population totale des enfants de cette tranche d'âge, est de **79,2%**, contre **74,4%** à l'échelle nationale.

Santé...

La distance moyenne qui sépare les ménages du Centre de Santé Intégré le plus proche dans cette Région est de **1,9 Km** contre **2,1 Km** au niveau national.

Eau et énergie...

⁵ Les toilettes améliorées sont celles qui séparent de façon hygiénique les excréments de tout contact humain. Elles sont de ce fait dotées d'installations sanitaires améliorées pour l'évacuation des excréments que sont la chasse d'eau avec ou sans réservoir raccordée à un système d'égout, une fosse septique ou latrine ; des latrines améliorées ventilées, des latrines à fosse avec dalles, et des toilettes à compostage. Ainsi, les toilettes qui ne sont pas dotées de ces types d'installation sont considérées comme non améliorées

La connaissance de la source d'approvisionnement en eau de boisson donne une indication sur la salubrité de l'eau consommée par le ménage. Selon le Programme commun OMS/UNICEF de surveillance de l'approvisionnement en eau et de l'assainissement, on distingue les sources d'approvisionnement en eau considérées comme adéquates « source améliorée » et les sources qui peuvent ne pas être de qualité adéquate « source non améliorée ».

Dans le cadre de l'EC-ECAM4, une source d'approvisionnement en eau est dite améliorée si l'eau provient : de SNEC/CAMWATER/CDE⁶, des puits à pompe, des forages, des puits protégés, des sources d'eaux protégées, des pluies, de l'eau en bouteille, de l'eau en sachet. Dans la Région du Nord-Ouest, **69,0%** de ménages consomment de l'eau de boisson provenant d'une source améliorée, contre **75,5%** à l'échelon national.

S'agissant de l'éclairage, les principales sources d'énergie utilisées par les ménages dans cette Région, sont les suivantes : Énéo⁷ (**44,8%**), lampe à pétrole (**49,3%**), lampe à énergie solaire (**4,4%**), groupe électrogène (**0,5%**), lampe à gaz (**0,22%**) et autres sources (**0,7%**). Par ailleurs, les sources d'énergie utilisées par les ménages pour la cuisine sont diversifiées. Certaines ont une empreinte écologique négative, à l'instar du bois, du charbon de bois et du charbon lignite. D'autres, sont qualifiées d'énergie propre, comme le gaz et l'électricité. Globalement, **83,1%** de ménages utilisent le bois comme principale source d'énergie pour la cuisine, **10,9%** le gaz, **0,1%** le charbon de bois, et **1,7%** l'énergie électrique.

7.1.2 Profil des ménages à l'échelle des Départements et des Communes

Ce segment présente le profil détaillé des ménages dans les Communes du nord -ouest à partir des indicateurs issus de l'exploitation des données de l'EC-ECAM4. Au total, 89 indicateurs recensés dans les 06 domaines suivants : (i) profil démographique (10 indicateurs) ; (ii) habitat et cadre de vie (12 indicateurs) ; (iii) hygiène et assainissement (14 indicateurs) ; (iv) économie locale (12 indicateurs) ; (v) éducation (23 indicateurs) ; (vi) eau et énergie (18 indicateurs). Ces indicateurs sont présentés à l'échelle de la Commune et du Département.

Tableau 5 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Bui

INDICATEURS	COMMUNES						DÉPARTEMENT
	JAKIRI (OKU)	KUMBO	MBIAME (MBVEN)	NKUM	NKOR (NONI)	ELAK OKU	BUI

⁶ Sociétés nationales en charge de la distribution de l'eau au Cameroun.

⁷ Société nationale de distribution de l'électricité

INDICATEURS	COMMUNES						DÉPARTEMENT
	JAKIRI (OKU)	KUMBO	MBIAME (MBVEN)	NKUM	NKOR (NONI)	ELAK OKU	BUI
Domaine 1 : Profil des ménages							
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages							
1.1.1. Proportion de femmes	52,2	56,0	52,2	53,1	54,4	55,3	54,2
1.1.2. Age moyen	27,5	24,4	23,4	25,7	23,2	24,5	25,0
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	11,5	13,7	16,8	14,8	17,6	9,7	13,4
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	28,6	30,1	31,4	27,3	28,6	30,6	29,4
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	26,7	28,4	24,2	27,2	26,4	31,1	27,9
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	19,8	20,1	20,3	21,7	19,7	21,5	20,5
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	13,1	7,7	7,0	9,0	7,7	7,0	8,7
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	1,5	1,1	3,6	3,9	1,5	0,9	1,8
1.1.9. Taille moyenne des ménages	3,7	4,3	4,3	3,4	5,0	4,2	4,1
1.2. Niveau de pauvreté monétaire							
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	66,3	31,6	76,4	65,5	82,8	75,3	57,4
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie							
2.1. Principal matériau des murs							
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	91,8	70,1	78,2	67,0	92,7	95,8	81,6
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	8,2	29,4	21,6	33,0	7,3	4,2	18,2
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
2.2. Principal matériau du toit							
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	7,0	0,0	11,9	1,0	11,3	2,6	4,0
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	93,0	100,0	88,1	99,0	88,7	97,4	96,0
2.3. Principal matériau du sol							
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est	55,5	36,5	55,2	52,7	73,3	82,9	57,3

INDICATEURS	COMMUNES						DÉPARTEMENT
	JAKIRI (OKU)	KUMBO	MBIAME (MBVEN)	NKUM	NKOR (NONI)	ELAK OKU	BUI
principalement en matériau naturel							
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	1,8	6,7	0,0	0,0	0,3	1,0
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	44,5	61,7	38,0	47,3	26,7	16,8	41,7
2.4. Statut d'occupation du ménage							
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	80,4	55,4	74,8	53,5	84,0	73,2	67,7
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	0,0	1,3	0,0	1,5	0,3	0,4	0,6
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	100,0	98,7	100,0	98,5	99,7	99,6	99,4
Domaine 3 : Hygiène et assainissement							
3.1 Utilisation des toilettes							
3.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	43,0	29,3	20,0	20,5	39,0	5,1	26,0
3.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	11,4	11,4	6,9	6,1	22,8	41,6	16,5
3.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	45,6	59,4	63,3	73,4	38,2	53,3	55,8
3.2. Evacuation des eaux usées							
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	71,9	78,2	62,2	53,6	54,7	4,7	53,9
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	8,0	10,9	9,8	4,4	3,4	39,3	12,4
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4	0,0	0,1
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	20,2	10,9	27,6	42,0	41,6	55,6	33,5
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

INDICATEURS	COMMUNES						DÉPARTEMENT
	JAKIRI (OKU)	KUMBO	MBIAME (MBVEN)	NKUM	NKOR (NONI)	ELAK OKU	BUI
3.3. Evacuation des ordures ménagères							
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	5,3	0,4	1,8	1,0	0,4	0,0	1,5
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	63,1	83,0	71,6	94,5	98,9	73,9	81,1
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	28,1	2,2	22,9	4,4	0,4	26,1	14,1
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	3,4	14,0	3,6	0,0	0,4	0,0	3,3
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Domaine 4: Économie locale							
4.1. Activités économiques en 2016							
4.1.1. Taux d'emploi	68,3	69,1	81,6	84,3	86,1	81,5	76,7
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	69,6	47,8	82,0	76,0	84,0	88,6	73,4
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	8,3	12,9	5,1	6,6	6,0	3,7	7,3
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	22,2	39,3	13,0	17,4	10,0	7,7	19,2
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	68,9	71,2	81,6	84,4	86,2	82,1	77,6
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	69,1	73,4	84,9	84,9	86,9	80,8	78,3
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	68,8	69,7	79,0	84,0	85,7	83,0	77,0
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	4,4	6,6	0,2	2,1	0,6	1,0	3,0
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	4,8	7,6	0,0	2,1	0,9	1,3	3,4
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	4,1	5,8	0,3	2,1	0,3	0,9	2,7

INDICATEURS	COMMUNES						DÉPARTEMENT
	JAKIRI (OKU)	KUMBO	MBIAME (MBVEN)	NKUM	NKOR (NONI)	ELAK OKU	BUI
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	0,0	3,2	13,6	10,2	32,3	29,2	13,5
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	6,6	11,2	2,8	1,2	4,9	0,5	5,3
Domaine 5 : Éducation							
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme							
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	97,3	93,4	85,6	90,2	88,0	90,6	91,9
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	1,2	1,0	(1,3)	(1,7)	1,0	1,2	1,2
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	111,8	100,8	114,5	106,9	104,8	120,3	109,9
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	91,2	80,3	86,7	86,2	87,8	84,6	85,5
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	0,7	1,1	1,0	0,8	1,1	0,9	0,9
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(93,3)	(93,0)	(97,4)	(87,0)	(89,8)	(*)	82,8
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire							
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe							
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	91,3
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	95,3
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	91,1
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	92,5	100,7	88,1	96,3	89,7	91,1	93,1
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	1,6	1,3	1,3	(1,5)	1,0	1,2	1,3
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur							
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	12,4	9,7	16,6	17,5	10,0	13,8	12,8
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	53,8	49,4	60,3	58,1	52,9	58,7	54,7
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	21,5	25,2	17,4	16,8	26,3	19,0	21,5
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle	10,6	13,3	4,2	6,1	8,9	7,4	9,3
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant	1,5	2,4	1,6	1,4	1,8	1,1	1,7

INDICATEURS	COMMUNES						DÉPARTEMENT
	JAKIRI (OKU)	KUMBO	MBIAME (MBVEN)	NKUM	NKOR (NONI)	ELAK OKU	BUI
le niveau d'instruction supérieur							
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	97,4	98,2	98,0	97,4	95,2	89,2	95,6
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	71,6	79,3	67,6	70,7	72,6	69,2	73,2
5.1.20. Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	70,8	108,5	100,7	92,3	106,7	93,5	94,4
5.1.21. Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	159,3	136,2	(118,9)	(156,3)	112,2	117,8	133,1
5.2. Accès aux infrastructures scolaires							
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	0,5	0,6	0,5	0,4	0,5	0,6	0,5
5.2.4.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	0,6	2,9	0,8	0,7	0,8	1,6	1,4
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,6	0,7	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	0,7	2,8	1,2	0,7	0,8	1,5	1,4
5.2.6. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	1,5	1,7	1,7	1,5	2,1	1,8	1,7
5.2.6. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	2,2	4,6	2,8	2,9	4,2	4,2	3,6
Domaine 6 : Santé							
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	1,3	1,6	1,6	1,1	1,6	1,7	1,5
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	3,3	5,6	2,9	3,3	4,3	5,0	4,3
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	1,5	3,0	1,3	1,3	2,9	3,0	2,3
Domaine 7 : Eau et énergie							

INDICATEURS	COMMUNES						DÉPARTEMENT
	JAKIRI (OKU)	KUMBO	MBIAME (MBVEN)	NKUM	NKOR (NONI)	ELAK OKU	BUI
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson							
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	96,8	96,8	64,5	86,9	79,0	72,2	86,0
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	3,2	3,2	35,5	12,9	9,9	27,8	12,9
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	0,0	0,2	11,1	0,0	1,1
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	2,2	5,3	7,2	5,1	6,1	4,1	4,6
7.2. Source principale d'éclairage							
7.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	41,4	63,6	13,7	22,3	0,0	54,8	40,1
7.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,8	3,6	0,0	0,5
7.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	56,2	34,5	79,6	63,0	84,0	43,3	53,8
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	2,4	1,9	6,6	13,9	11,6	1,9	5,5
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,1
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine							
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	2,6	0,4	0,0	0,0	0,3	0,7
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	1,0	3,8	1,5	1,6	0,0	0,5	1,7
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	3,5	3,3	1,0	4,0	1,1	0,5	2,5
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

INDICATEURS	COMMUNES						DÉPARTEMENT
	JAKIRI (OKU)	KUMBO	MBIAME (MBVEN)	NKUM	NKOR (NONI)	ELAK OKU	BUI
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/ paille/branchages/herbes	94,8	90,0	96,5	93,6	96,7	95,6	93,8
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,1
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,7	0,5	0,5	0,8	0,5	3,1	1,1

Tableau 6 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de Boyo

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	BELO	FONFUKA (BUM)	FUNDONG	NJINIKOM	BOYO
Domaine 1 : Profil des ménages					
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages					
1.1.1. Proportion de femmes	56,9	57,2	56,2	56,5	56,6
1.1.2. Age moyen	24,8	22,0	23,5	24,6	24,0
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	12,5	14,9	14,2	14,9	13,8
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	28,5	36,7	29,0	27,5	29,6
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	30,7	24,1	33,1	30,1	30,4
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	20,1	16,9	15,4	18,4	18,0
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	8,2	7,5	8,2	9,0	8,2
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	1,3	0,9	1,9	1,5	1,5
1.1.9. Taille moyenne des ménages	3,8	4,3	3,9	4,4	4,0
1.2. Niveau de pauvreté monétaire					
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	61,8	74,4	73,5	64,6	67,5
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie					
2.1. Principal matériau des murs					
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	45,8	42,1	76,8	44,0	54,4
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	54,2	57,9	23,2	56,0	45,6
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2. Principal matériau du toit					
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	7,2	30,3	7,7	0,6	9,3
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	92,8	69,7	92,3	99,4	90,7
2.3. Principal matériau du sol					
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	70,1	76,3	73,8	64,6	71,1
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	1,1	0,3	0,6	0,0	0,6
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	28,8	23,4	25,6	35,4	28,2

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	BELO	FONFUKA (BUM)	FUNDONG	NJINIKOM	BOYO
2.4. Statut d'occupation du ménage					
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	51,0	65,0	63,0	63,4	58,4
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	3,0	0,8	1,1	0,0	1,5
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	97,0	99,2	98,9	100,0	98,5
Domaine 3 : Hygiène et assainissement					
3.1 Utilisation des toilettes					
3.1. 1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	31,7	24,5	7,8	32,5	23,8
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	8,6	6,2	8,2	10,8	8,4
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	59,7	69,3	84,0	56,7	67,8
3.2. Evacuation des eaux usées					
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	44,4	55,9	63,1	49,3	53,4
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	3,7	1,4	8,5	4,5	4,6
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	1,5	0,3	0,3	0,0	0,5
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière/ruisseau	0,7	0,7	0,3	0,0	0,4
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	49,6	41,7	27,6	46,3	41,0
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.3. Evacuation des ordures ménagères					
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	0,7	0,3	1,4	0,7	0,8
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	96,3	88,3	95,9	94,4	93,7
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	3,0	11,0	2,7	4,9	5,5
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Domaine 4 : Économie locale					
4.1. Activités économiques en 2016					
4.1.1. Taux d'emploi	64,2	66,8	66,1	55,9	63,6
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	66,6	80,4	70,5	73,2	70,6
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	11,8	3,8	7,3	6,0	8,5
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	21,6	15,8	22,2	20,8	20,9

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	BELO	FONFUKA (BUM)	FUNDONG	NJINIKOM	BOYO
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	64,6	67,0	66,7	56,0	64,0
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	61,7	69,8	65,7	52,3	62,2
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	66,4	65,2	67,3	58,5	65,1
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	2,8	3,2	4,6	2,0	3,3
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	3,5	3,0	8,0	1,9	4,6
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	2,4	3,4	2,3	2,0	2,4
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	0,4	0,2	2,8	0,0	1,0
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	0,1	1,3	1,5	0,2	0,7
4.1.9. Nombre de sites réglementaires utilisés pour les marchés					
4.1.10. Nombre de hangars					
4.1.11. Nombre de comptoirs					
4.1.12. Nombre de boutiques					
4.1.13. Nombre de commerçants					
Domaine 5 : Éducation					
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme					
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	95,6	89,9	86,8	96,2	92,2
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	1,1	1,1	1,1	1,3	1,2
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	99,8	104,6	106,4	101,6	103,1
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	79,7	81,3	84,1	78,5	81,1
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	1,1	1,2	0,8	1,0	1,0
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(*)	98,4	(92,5)	(96,5)	(96,9)
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire					
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe					
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(93,0)	(95,4)	(*)	(*)	(84,9)
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)	(93,4)
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)	79,7
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	108,7	90,9	80,8	115,5	99,0
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	0,9	0,9	1,1	1,0	1,0

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	BELO	FONFUKA (BUM)	FUNDONG	NJINIKOM	BOYO
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur					
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	14,6	20,4	22,1	14,0	17,5
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	51,4	51,8	47,1	47,3	49,5
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	16,9	20,8	17,8	21,2	18,4
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle	14,7	6,1	10,5	14,6	12,3
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	2,4	1,0	2,6	3,0	2,4
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	99,3	96,6	94,8	96,3	97,1
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	75,5	69,5	58,0	81,3	70,6
5.1.20. Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	104,0	121,2	84,1	95,6	98,4
5.1.21. Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	86,3	80,7	120,3	(109,0)	(96,9)
5.2. Accès aux infrastructures scolaires					
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6
5.2.4.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	1,1	0,8	0,8	0,8	0,9
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	1,1	0,8	0,8	0,8	0,9
5.2.6.1 Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	1,9	1,9	1,9	1,7	1,9
5.2.6.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	2,2	2,4	1,4	1,6	1,9
Domaine 6: Santé					
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	1,5	1,6	1,9	1,7	1,6
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	3,6	3,3	3,4	4,4	3,6
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	1,5	1,3	1,1	1,3	1,3

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	BELO	FONFUKA (BUM)	FUNDONG	NJINIKOM	BOYO
Domaine 7: Eau et énergie					
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson					
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	87,3	30,8	48,7	81,7	67,4
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	12,7	57,6	50,7	18,3	30,9
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	11,7	0,6	0,0	1,7
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	3,5	2,0	2,9	2,0	2,8
7.2. Source principale d'éclairage					
7.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	34,4	0,0	18,9	56,2	28,7
7.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,4	0,7	1,6	0,0	0,7
7.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	62,6	88,4	79,2	43,4	67,9
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	2,1	10,3	0,3	0,2	2,3
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,5	0,6	0,0	0,2	0,3
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	6,8	n.d	100,0	6,0	37,6
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine					
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	3,6	0,8	1,6	2,2	2,4
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	4,1	1,4	5,9	2,5	4,1
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/paille/branchages/herbes	90,1	97,0	91,7	94,5	92,2
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,0	0,0	0,4	0,0	0,1
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	2,1	0,8	0,0	0,8	1,1

Tableau 7 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Donga-Mantung

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	AKO	MISAJE	NDU	NKAMBE	NWA	DONGA MANTUNG
Domaine 1 : Profil des ménages						
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages						
1.1.1. Proportion de femmes	52,2	55,9	50,3	53,6	52,1	52,4
1.1.2. Age moyen	19,2	22,0	25,0	22,4	20,6	22,1
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	21,1	17,3	12,4	17,5	19,0	17,1
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	31,6	32,7	29,1	33,4	33,0	31,9
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	28,0	23,8	29,8	23,9	25,4	26,4
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	16,3	19,8	20,5	17,1	17,3	18,2
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	3,0	6,4	8,1	8,1	5,2	6,4
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	0,8	1,8	1,8	4,1	1,5	2,1
1.1.9. Taille moyenne des ménages	5,6	4,4	4,8	4,8	4,4	4,7
1.2. Niveau de pauvreté monétaire						
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	87,2	82,3	77,7	78	80,7	80,3
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie						
2.1. Principal matériau des murs						
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	86,2	93,8	94,7	89,3	86,2	89,8
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	13,8	6,2	5,3	10,7	13,8	10,2
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2. Principal matériau du toit						
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	18,3	40,5	8,9	13,8	23,2	18,8
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	81,7	59,5	91, 1	86,2	76,8	81,2

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	AKO	MISAJE	NDU	NKAMBE	NWA	DONGA MANTUNG
2.3. Principal matériau du sol						
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	91,5	84,5	61,5	66,3	73,7	72,3
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	8,5	15,0	38,5	33,7	26,3	27,7
2.4. Statut d'occupation du ménage						
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	92,7	82,0	80,0	65,5	82,0	79,2
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	0,0	2,0	0,0	1,5	0,0	0,5
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	100,0	98,0	100,0	98,5	100,0	99,5
Domaine 3 : Hygiène et assainissement						
3.1 Utilisation des toilettes						
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	1,7	6,9	6,8	14,1	4,3	6,8
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	18,5	37,5	3,0	17,2	2,0	15,5
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	79,8	55,6	90,2	68,7	93,6	77,7
3.2. Evacuation des eaux usées						
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	45,1	46,9	64,9	65,7	90,0	62,6
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	13,8	11,1	7,4	13,8	2,0	9,6
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,3	0,3	0,0	1,0	0,0	0,3
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	39,1	41,3	27,7	19,5	8,0	27,0

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	AKO	MISAJE	NDU	NKAMBE	NWA	DONGA MANTUNG
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	1,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,4
3.3. Evacuation des ordures ménagères						
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	0,3	0,0	0,0	1,0	0,0	0,3
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	83,5	60,4	97,0	98,7	99,7	88,0
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	15,2	39,6	1,7	0,0	0,3	11,2
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,3
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	1,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3
Domaine 4 : Économie locale						
4.1. Activités économiques en 2016						
4.1.1. Taux d'emploi	52,6	78,7	87,3	80,4	86,9	80,4
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	86,9	84,6	78,9	69,5	80,4	78,7
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	3,8	2,5	8,8	15,0	6,1	8,2
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	9,3	12,9	12,2	15,5	13,5	13,1
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	53,9	78,7	89,1	81,2	87,0	81,3
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	59,4	82,1	87,4	79,3	86,5	81,4
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	49,4	76,3	90,6	82,3	87,4	81,3
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	4,8	1,2	2,7	2,8	0,2	2,0
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	3,6	0,0	4,7	3,1	0,3	2,6
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	5,9	2,0	1,1	2,7	0,1	1,6
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	1,9	20,0	31,0	5,1	19,7	16,6
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et	6,7	2,7	0,3	2,0	3,8	2,8

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	AKO	MISAJE	NDU	NKAMBE	NWA	DONGA MANTUNG
obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois						
Domaine 5 : Éducation						
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme						
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	68,8	78,0	84,3	91,0	77,4	81,2
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	1,0	1,3	1,0	1,6	1,2	1,2
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	113,4	121,4	101,7	102,5	108,6	109,5
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	75,4	88,5	78,5	79,7	85,0	81,2
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	1,1	1,2	0,8	0,6	0,8	0,9
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(57,2)	(88,2)	(93,0)	(97,6)	94,6	86,1
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire						
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe						
5.1.9. Taux de transition au secondaire	94,2	(91,4)	(65,6)	(80,7)	(*)	79,2
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(89,1)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(100,0)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	60,0	71,4	90,6	82,6	79,5	76,8
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	0,7	1,1	1,0	1,0	1,1	1,0
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur						
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	30,1	22,3	12,5	14,6	18,7	17,9
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	54,5	59,2	64,8	60,4	57,7	60,0
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	12,3	13,7	16,3	16,6	18,8	16,3
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle	2,5	3,5	5,4	7,4	3,9	4,9
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	0,5	1,2	1,0	1,0	0,8	0,9
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	82,6	95,6	94,0	91,5	91,7	91,4

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	AKO	MISAJE	NDU	NKAMBE	NWA	DONGA MANTUNG
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	45,5	54,0	62,9	64,7	67,3	61,5
5.1.20. Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	102,1	126,0	75,8	69,7	76,8	81,4
5.1.21. Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	56,7	113,5	96,7	(121,2)	(116,6)	104,2
5.2. Accès aux infrastructures scolaires						
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	0,6	0,6	0,7	1,2	1,5	1,0
5.2.4.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	0,9	1,5	1,1	4,0	4,8	2,9
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,6	0,6	0,8	0,7	0,7	0,7
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	0,9	1,2	1,2	4,0	6,7	3,6
5.2.6.1 Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	2,0	1,9	2,2	3,2	3,2	2,7
5.2.6.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	2,1	4,3	3,9	9,5	13,9	8,2
Domaine 6 : Santé						
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	1,8	1,9	1,6	1,9	2,6	2,0
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	4,0	5,6	4,8	8,0	12,6	8,0
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	2,2	2,7	2,3	8,7	4,0	4,0
Domaine 7 : Eau et énergie						
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson						
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau	16,9	56,0	54,9	49,9	34,4	43,2

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	AKO	MISAJE	NDU	NKAMBE	NWA	DONGA MANTUNG
améliorée						
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	83,1	44,0	45,1	50,1	65,6	56,8
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	1,3	5,3	5,0	8,9	8,1	6,5
7.2. Source principale d'éclairage						
7.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	0,0	0,0	30,5	28,1	0,0	13,7
7.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	1,1	0,4	2,5	0,6	0,7	1,1
7.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	54,8	92,3	61,5	69,2	75,0	69,8
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	43,9	5,6	5,5	1,7	20,9	13,9
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,2	1,6	0,0	0,5	3,2	1,3
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine						
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,1
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	0,2	0,2	1,2	2,7	0,0	0,9
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	0,7	1,0	0,0	1,2	0,2	0,5
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/ paille/branchages/herbes	98,2	96,6	97,5	95,7	99,5	97,7

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	AKO	MISAJE	NDU	NKAMBE	NWA	DONGA MANTUNG
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,1	0,0	0,0	0,2	0,3	0,2
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,0	1,5	1,2	0,1	0,0	0,5

Tableau 8 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de la Menchum

INDICATEURS	COMMUNES	DÉPARTEMENT
-------------	----------	-------------

	ZHOA (FUNGOM)	FURU AWA	BENAKUMA (MENCHUM VALLEY)	WUM	MENCHUM
Domaine 1 : Profil des ménages					
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages					
1.1.1. Proportion de femmes	53,2	43,4	52,2	49,3	51,3
1.1.2. Age moyen	24,2	19,2	24,1	20,6	23,1
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	15,6	17,6	12,1	15,2	14,7
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	27,4	34,3	28,3	32,3	29,2
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	27,3	28,9	31,9	32,7	29,7
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	21,5	17,1	22,4	15,4	20,2
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	8,2	2,1	5,3	4,3	6,1
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	4,2	1,1	2,7	2,2	3,2
1.1.9. Taille moyenne des ménages	3,5	4,7	3,6	4,1	3,7
1.2. Niveau de pauvreté monétaire					
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	73,8	85,7	71,9	62,4	71,6
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie					
2.1. Principal matériau des murs					
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	92,7	98,2	92,1	59,8	87,4
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	7,3	1,8	7,9	40,2	12,6
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2. Principal matériau du toit					
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	33,2	11,8	3,3	3,4	18,1

2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	66,8	88,2	96,7	96,6	81,9
INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	ZHOA (FUNGOM)	FURU AWA	BENAKUMA (MENCHUM VALLEY)	WUM	MENCHUM
2.3. Principal matériau du sol					
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	85,5	95,1	83,3	49,4	79,5
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	1,5	0,4	0,0	0,2
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	14,5	3,4	16,3	50,6	20,3
2.4. Statut d'occupation du ménage					
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	37,0	72,1	46,0	45,6	43,5
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	0,0	0,0	1,8	1,7	0,8
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	100,0	100,0	98,2	98,3	99,2
Domaine 3 : Hygiène et assainissement					
3.1 Utilisation des toilettes					
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	5,6	28,8	11,4	20,6	16,2
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	9,1	18,9	7,7	54,4	21,5
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	85,3	52,3	80,9	25,0	62,4
3.2 Evacuation des eaux usées					
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	8,4	59,1	3,7	59,9	31,1
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	3,9	7,2	1,3	9,1	5,2
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,7	0,0	0,0	0,4	0,3
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	87,0	33,7	95,0	30,2	63,4
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.3 Evacuation des ordures ménagères					
INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	ZHOA (FUNGOM)	FURU AWA	BENAKUMA (MENCHUM VALLEY)	WUM	MENCHUM

3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	1,1	0,0	0,3	0,0	0,4
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	87,0	98,9	82,3	92,9	89,9
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	11,9	1,1	17,4	7,1	9,7
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Domaine 4 : Économie locale					
4.1. Activités économiques en 2016					
4.1.1. Taux d'emploi	78,5	80,6	77,7	67,5	76,5
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	83,4	95,2	81,6	69,9	81,8
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	6,5	0,3	6,0	5,9	5,7
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	10,1	4,6	12,4	24,2	12,4
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	78,7	80,6	78,2	67,7	76,8
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	77,3	80,9	79,3	73,4	77,5
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	79,7	80,2	77,2	62,8	76,2
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	1,1	0,9	0,9	3,8	1,4
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	1,5	1,0	1,0	2,8	1,5
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	0,8	0,7	0,8	4,8	1,4
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	25,9	22,8	9,1	11,6	18,1
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	0,8	0,0	0,0	0,3	0,4
Domaine 5 : Éducation					
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme					
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	89,0	60,8	93,9	84,4	87,0
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	0,9	0,5	1,2	0,8	0,9
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	114,8	116,0	109,0	101,1	110,2
	COMMUNES			DÉPARTEMENT	

INDICATEURS	ZHOA (FUNGOM)	FURU AWA	BENAKUMA (MENCHUM VALLEY)	WUM	MENCHUM
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	80,0	75,4	83,3	73,6	79,1
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	0,7	0,6	1,2	0,6	0,8
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(*)	(69,9)	(*)	(77,6)	80,0
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire					
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe					
5.1.9. Taux de transition au secondaire	82,3	84,4	84,9	95,1	86,7
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	58,0	100,0	95,4	94,8	87,1
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	94,4	78,0	72,6	95,1	85,0
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	100,7	59,9	99,7	102,0	90,6
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	0,9	0,4	1,0	0,7	0,7
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur					
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	23,8	30,7	18,1	22,7	22,6
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	55,3	50,7	51,9	43,7	51,7
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	16,5	13,2	20,0	19,6	17,8
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle	3,5	4,9	7,0	11,9	6,2
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	0,9	0,4	3,0	2,1	1,7
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	97,9	79,8	93,0	88,9	92,8
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	66,9	46,0	71,0	75,4	68,2
5.1.20. Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	76,3	48,1	111,5	73,2	80,9
5.1.21. Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	101,1	49,2	117,8	55,8	87,7
5.2. Accès aux infrastructures scolaires					
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	0,9	1,5	1,3	0,8	1,0

5.2.4.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	6,6	7,9	8,2	3,0	6,3
INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	ZHOA (FUNGOM)	FURU AWA	BENAKUMA (MENCHUM VALLEY)	WUM	MENCHUM
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,7	0,6	0,8	0,7	0,7
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	5,0	7,9	5,6	3,2	4,9
5.2.6.1 Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	3,0	3,1	3,7	2,1	3,0
5.2.6.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	12,7	13,0	9,9	5,1	10,3
Domaine 6 : Santé					
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	2,6	2,4	2,8	1,9	2,5
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	10,1	13,8	10,1	8,1	9,8
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	10,1	7,4	7,0	4,0	7,8
Domaine 7 : Eau et énergie					
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson					
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	26,7	6,4	32,1	65,5	33,3
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	73,3	93,6	67,9	34,2	66,6
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	13,0	11,4	10,0	6,9	10,7
7.2. Source principale d'éclairage					

7.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	8,2	0,0	9,8	53,9	15,7
7.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,4	0,0	0,4	0,0	0,3
7.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	75,7	69,5	82,3	41,4	71,4
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	9,8	0,0	2,7	1,1
INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	ZHOA (FUNGOM)	FURU AWA	BENAKUMA (MENCHUM VALLEY)	WUM	MENCHUM
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	8,9	20,7	2,4	1,9	6,7
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	6,8	0,0	5,1	0,0	4,7
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	n.d	n.d	n.d	n.d	NA
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine					
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,5	0,0	0,7	0,9	0,6
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	1,8	0,0	1,1	7,5	2,4
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	3,4	1,0	1,1	9,1	3,5
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/ paille/branchages/herbes	90,2	96,9	93,1	80,9	89,9
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	2,8	0,0	0,4	0,0	1,5
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	1,3	2,1	3,7	1,6	2,1

Tableau 9 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages

INDICATEURS	COMMUNES							DÉPARTEMENT
	BAFUT	BALI	BAMENDA I	BAMENDA II	BAMENDA III	SANTA	TUBAH	MEZAM
Domaine 1 : Profil des ménages								
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages								
1.1.1. Proportion de femmes	46,6	53,6	52,1	52,0	55,7	53,4	51,6	52,6
1.1.2. Age moyen	31,3	27,2	23,5	22,4	22,8	24,5	26,6	24,3
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	7,7	10,7	12,8	13,8	12,1	12,6	11,3	12,3
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	17,2	26,4	28,2	26,4	20,8	29,9	29,8	25,8
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	33,9	29,0	33,5	37,2	48,8	29,5	26,6	35,8
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	28,1	23,5	20,5	19,0	13,9	19,9	21,5	19,5
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	13,1	10,4	5,0	3,6	4,4	8,1	10,8	6,6
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	5,2	3,8	2,3	1,2	1,5	1,3	2,6	1,9
1.1.9. Taille moyenne des ménages	3,4	3,8	4,2	4,1	3,5	4,1	4,2	3,9
1.2. Niveau de pauvreté monétaire								
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	49,8	57,6	33,4	20,5	16,1	64,9	70,3	35,5
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie								
2.1. Principal matériau des murs								
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	48,1	77,9	35,3	30,8	16,0	78,5	87,4	46,9
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	51,9	22,1	64,7	68,9	81,5	21,5	12,6	52,5
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	0,0	0,3	2,4	0,0	0,0	0,6
2.2. Principal matériau du toit								
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	0,0	3,1	2,8	0,6	0,6	0,0	4,1	1,1

INDICATEURS	COMMUNES							DÉPARTEMENT
	BAFUT	BALI	BAMENDA I	BAMENDA II	BAMENDA III	SANTA	TUBAH	MEZAM
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	100,0	96,9	97,2	99,4	99,4	100,0	95,9	98,9
2.3. Principal matériau du sol								
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	16,6	37,2	14,5	3,4	1,5	61,9	69,1	24,4
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	83,4	62,8	85,5	96,6	98,5	38,1	30,9	75,6
2.4. Statut d'occupation du ménage								
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	77,2	72,1	45,9	35,7	27,8	72,2	65,4	49,8
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	3,1	1,0	16,1	22,2	48,3	3,6	0,9	12,9
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	96,9	99,0	83,9	77,8	51,7	96,4	99,1	87,1
Domaine 3 : Hygiène et assainissement								
3.1 Utilisation des toilettes								
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	37,4	47,6	46,4	29,3	42,9	39,9	28,2	39,6
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	21,9	16,1	27,3	44,1	49,5	22,9	11,1	28,4
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	40,6	36,3	26,4	25,4	7,7	37,2	60,7	31,8
3.2 Evacuation des eaux usées								
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	62,0	41,0	50,5	45,3	21,4	58,1	70,9	48,4
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	12,3	13,2	26,8	39,5	56,1	15,8	11,1	25,4
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans	2,1	0,0	4,1	2,7	4,1	1,2	1,7	2,2

INDICATEURS	COMMUNES							DÉPARTEMENT
	BAFUT	BALI	BAMENDA I	BAMENDA II	BAMENDA III	SANTA	TUBAH	MEZAM
le puisard								
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,0	0,4	0,9	1,2	5,1	0,0	0,9	1,1
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	23,5	45,4	16,8	11,3	12,2	24,9	15,4	22,6
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	0,9	0,0	1,0	0,0	0,0	0,3
3.3 Evacuation des ordures ménagères								
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	2,1	4,4	15,0	32,0	31,1	6,3	4,3	14,2
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	90,4	93,8	60,5	50,0	44,4	80,2	71,8	70,6
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	7,5	1,8	23,6	12,9	14,3	13,4	17,1	12,4
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,0	0,0	0,9	1,6	2,6	0,0	6,8	1,3
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,0	0,0	3,5	7,7	0,0	0,0	1,6
Domaine 4 : Économie locale								
4.1. Activités économiques en 2016								
4.1.1. Taux d'emploi	64,9	70,2	59,6	60,3	42,1	75,1	81,3	62,5
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	69,1	71,1	29,1	21,5	13,4	83,9	82,9	51,7
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	8,9	7,8	15,1	18,5	18,9	3,0	4,4	11,2
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	22,0	21,1	55,4	60,1	67,7	13,0	12,7	37,1
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	64,9	70,7	62,5	64,2	45,2	75,2	81,3	64,6
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	65,4	67,2	66,0	67,9	52,8	74,8	72,0	66,3

INDICATEURS	COMMUNES							DÉPARTEMENT
	BAFUT	BALI	BAMENDA I	BAMENDA II	BAMENDA III	SANTA	TUBAH	MEZAM
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	64,3	73,7	59,6	60,9	39,5	75,5	88,4	63,2
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	0,4	3,3	9,9	15,3	19,9	3,2	0,0	9,4
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	0,0	4,0	7,9	13,4	13,2	2,7	0,0	7,9
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	0,9	2,8	11,7	17,1	25,8	3,6	0,0	10,6
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	13,7	11,2	1,2	9,2	1,5	23,4	28,7	13,8
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	2,0	1,7	4,6	7,4	9,2	0,0	1,5	4,8
Domaine 5 : Éducation								
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme								
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	92,4	95,0	90,2	93,2	97,9	87,0	95,1	93,5
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	0,8	0,8	1,1	1,0	1,7	1,0	1,3	1,1
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	108,0	104,7	90,2	100,9	81,9	108,5	93,5	98,2
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	75,4	81,8	76,9	74,9	70,1	85,1	75,5	76,7
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	0,6	1,1	1,1	1,0	1,1	1,1	0,7	0,9
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	77,6	100,0	77,5	92,2	100,0	91,2	80,8	88,5
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire								
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe								
5.1.9. Taux de transition au secondaire	93,0	95,0	89,2	96,6	97,9	92,5	79,3	91,9
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	92,3	95,6	93,9	95,1	96,7	83,8	100,0	93,9
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	100,0	100,0	85,8	100,0	100,0	100,0	66,3	93,2
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	116,2	111,9	107,6	110,7	106,9	119,0	91,2	109,1
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	0,7	0,9	0,7	0,8	1,5	0,9	0,9	0,9
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur								
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non	22,9	14,7	11,2	9,2	5,0	7,8	19,7	11,0

INDICATEURS	COMMUNES							DÉPARTEMENT
	BAFUT	BALI	BAMENDA I	BAMENDA II	BAMENDA III	SANTA	TUBAH	MEZAM
scolarisée								
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	34,3	43,8	42,9	38,1	30,4	54,2	50,4	41,4
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	21,1	22,9	22,6	22,8	17,8	23,9	20,7	21,6
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle	18,3	14,8	16,8	17,0	17,8	12,7	6,7	15,0
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	3,4	3,8	6,1	12,7	29,0	1,4	2,4	10,9
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	92,5	98,1	95,2	92,1	98,9	95,3	87,8	93,6
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	79,9	84,9	80,8	80,1	87,6	79,3	69,7	80,2
5.1.20. Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	(*)	110,0	111,9	115,9	(116,3)	110,7	(65,1)	102,7
5.1.21. Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	(69,7)	96,1	66,7	74,2	(129,9)	89,1	(93,4)	88,4
5.2. Accès aux infrastructures scolaires								
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	0,6	0,5	0,6	0,8	0,7	0,9	0,8	0,8
5.2.4.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	4,6	4,7	4,2	4,2	3,3	4,3	4,5	4,1
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,7	0,7	0,6	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	4,0	4,4	4,5	3,8	3,1	4,1	4,3	3,9
5.2.6.1 Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	2,3	2,1	1,8	1,9	1,9	2,3	3,1	2,2

INDICATEURS	COMMUNES							DÉPARTEMENT
	BAFUT	BALI	BAMENDA I	BAMENDA II	BAMENDA III	SANTA	TUBAH	MEZAM
5.2.6.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	6,9	6,8	8,0	9,3	5,0	9,0	9,2	8,0
Domaine 6 : Santé								
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	2,2	1,9	1,6	1,8	1,9	2,4	2,2	2,0
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	6,0	6,0	8,7	6,8	4,9	7,1	8,3	6,6
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	4,5	5,1	4,2	7,1	2,9	8,2	7,4	6,1
Domaine 7 : Eau et énergie								
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson								
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	69,0	65,4	82,7	94,0	95,4	72,1	87,5	85,6
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	31,0	34,2	7,0	3,6	4,4	27,9	11,6	13,0
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	10,3	2,4	0,2	0,0	0,0	1,3
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	8,4	7,6	8,1	8,8	5,1	13,2	12,8	8,6
7.2. Source principale d'éclairage								
7.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	58,7	71,9	94,8	97,4	96,8	47,3	51,2	78,3
7.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,0	0,3	0,0	0,0	0,2	0,8	0,0	0,2
7.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	41,1	26,2	4,5	2,5	2,7	51,3	46,5	20,9
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

INDICATEURS	COMMUNES							DÉPARTEMENT
	BAFUT	BALI	BAMENDA I	BAMENDA II	BAMENDA III	SANTA	TUBAH	MEZAM
source d'éclairage								
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	0,0	1,2	0,1	0,1	0,0	0,6	0,4	0,3
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	1,0	0,2
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine								
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	0,8	1,2	8,5	3,6	3,6	0,0	4,1
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	2,4	4,3	26,3	38,6	60,6	5,4	5,6	28,1
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	3,0	1,2	1,0	8,2	2,7	0,5	1,6	3,8
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,0	0,2	0,5	0,0	0,0	0,2
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,0	0,0	1,7	0,8	0,0	0,0	0,0	0,3
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/ paille/branchages/herbes	94,7	92,6	64,2	41,9	31,8	89,4	91,4	62,1
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,0	1,1	0,3	1,2	0,7	0,0	0,0	0,6
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,0	0,0	5,2	0,5	0,0	1,2	1,4	0,8

Tableau 10 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de la Momo

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	BATIBO	MBENGWI	ANDEK (NGIE)	NJIKWA	WIDIKUM BOFFE	MOMO
Domaine 1 : Profil des ménages						
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages						
1.1.1. Proportion de femmes	51,4	52,7	51,2	51,8	49,9	51,3
1.1.2. Age moyen	27,5	29,9	25,6	26,6	21,7	26,4

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	BATIBO	MBENGWI	ANDEK (NGIE)	NJIKWA	WIDIKUM BOFFE	MOMO
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	7,3	7,9	13,8	11,0	15,7	10,4
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	27,4	27,7	32,2	28,0	31,8	29,1
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	31,8	26,5	24,1	27,3	29,3	29,0
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	23,8	23,1	19,5	24,3	17,6	21,7
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	9,7	14,8	10,4	9,4	5,6	9,9
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	2,6	3,4	0,7	2,4	2,0	2,4
1.1.9. Taille moyenne des ménages	4,0	3,8	4,3	3,8	4,6	4,1
1.2. Niveau de pauvreté monétaire						
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	70,2	41,1	78	69,9	69,9	63,9
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie						
2.1. Principal matériau des murs						
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,2
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	89,7	59,5	92,2	57,3	83,6	80,0
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	10,3	40,5	7,8	42,7	15,5	19,8
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2. Principal matériau du toit						
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	1,2	0,3	2,9	7,6	11,5	3,6
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	98,8	99,7	97,1	92,4	88,5	96,4
2.3. Principal matériau du sol						
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	68,8	31,1	73,4	44,5	64,5	58,2
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	0,5	0,3	0,0	0,0	0,2
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	31,2	68,4	26,3	55,5	35,5	41,6

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	BATIBO	MBENGWI	ANDEK (NGIE)	NJIKWA	WIDIKUM BOFFE	MOMO
2.4. Statut d'occupation du ménage						
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	58,7	74,2	61,0	87,4	81,5	68,8
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	0,0	3,4	0,7	0,3	3,2	1,8
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	100,0	96,6	99,3	99,7	96,8	98,2
Domaine 3 : Hygiène et assainissement						
3.1 Utilisation des toilettes						
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	26,2	10,0	19,3	39,7	4,2	19,4
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	13,9	30,7	15,4	4,5	11,7	15,9
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	59,9	59,3	65,4	55,8	84,2	64,7
3.2 Evacuation des eaux usées						
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	73,0	41,7	96,1	71,4	48,8	65,0
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	3,0	6,2	1,8	16,5	5,4	6,4
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,0	1,4	0,0	0,0	2,1	0,7
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,0	0,3	0,0	1,8	0,8	0,6
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	24,0	50,3	0,9	10,3	42,9	27,1
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,2
3.3 Evacuation des ordures ménagères						
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	0,0	2,4	2,6	2,2	4,2	2,2
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	97,0	89,0	84,6	96,4	88,3	91,1
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	3,0	4,8	12,7	1,3	4,6	5,2

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	BATIBO	MBENGWI	ANDEK (NGIE)	NJIKWA	WIDIKUM BOFFE	MOMO
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,0	3,8	0,0	0,0	2,9	1,4
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Domaine 4 : Économie locale						
4.1. Activités économiques en 2016						
4.1.1. Taux d'emploi	72,8	60,0	78,5	80,1	70,6	70,1
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	86,4	63,6	87,6	92,7	86,4	82,5
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	1,8	10,8	4,4	1,6	4,1	4,3
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	11,8	25,6	8,0	5,7	9,5	13,3
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	72,8	60,1	78,8	80,1	70,8	70,2
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	70,4	59,9	75,9	81,9	70,4	69,0
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	75,0	60,3	81,3	78,5	71,2	71,3
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	0,2	0,4	1,1	0,0	0,9	0,5
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	0,3	0,3	2,1	0,0	0,7	0,6
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	0,0	0,5	0,3	0,0	1,0	0,4
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	25,4	0,5	6,1	36,3	3,3	12,2
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	7,2	7,0	4,3	2,5	1,3	5,2
Domaine 5 : Éducation						
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme						
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	92,3	94,6	88,5	73,7	80,8	89,1
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	0,9	1,2	1,1	1,1	0,9	1,0
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	103,1	104,1	99,7	104,7	112,7	104,9
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	77,9	86,8	80,1	76,2	84,2	81,9
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	0,8	0,7	0,9	1,0	0,8	0,9
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	78,2	71,8	88,4	79,7	65,0	76,6
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire						

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	BATIBO	MBENGWI	ANDEK (NGIE)	NJIKWA	WIDIKUM BOFFE	MOMO
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe						
5.1.9. Taux de transition au secondaire	80,7	94,1	89,4	86,2	82,1	86,5
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	93,3	100,0	85,1	100,0	77,4	91,1
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	73,1	92,4	92,4	100,0	85,1	88,6
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	105,4	108,0	93,7	83,3	72,4	92,6
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	0,9	1,1	1,0	1,0	0,8	1,0
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur						
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	12,8	14,2	14,2	29,6	17,3	14,9
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	51,7	44,3	55,7	38,6	61,2	52,0
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	23,0	24,4	23,1	22,7	14,1	21,3
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle	10,7	13,4	6,5	7,1	6,1	9,7
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	1,8	3,7	0,5	2,0	1,4	2,0
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	96,3	92,0	95,8	90,1	88,7	92,9
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	77,4	87,3	69,6	63,3	54,7	73,4
5.1.20. Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	69,8	87,3	93,4	(109,8)	97,7	85,0
5.1.21. Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	126,4	113,5	98,8	(101,9)	(83,3)	111,7
5.2. Accès aux infrastructures scolaires						
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	0,9	0,9	0,8	0,6	0,6	0,8
5.2.4.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	5,2	9,1	3,8	3,9	2,6	5,5
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,7	0,7	0,9	0,7	0,6	0,7
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	4,3	9,2	3,8	4,7	2,5	5,3

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	BATIBO	MBENGWI	ANDEK (NGIE)	NJIKWA	WIDIKUM BOFFE	MOMO
5.2.6.1 Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	2,4	2,1	2,8	1,8	2,2	2,3
5.2.6.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	10,8	13,7	8,6	9,2	4,8	9,9
Domaine 6 : Santé						
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	1,8	2,0	2,6	1,5	1,9	1,9
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	10,2	13,2	6,6	4,4	6,6	9,6
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	5,3	4,6	6,6	3,2	3,2	4,7
Domaine 7 : Eau et énergie						
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson						
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	67,6	86,5	92,6	52,3	43,0	68,9
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	32,4	13,3	7,4	47,7	48,7	29,2
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,2	0,0	0,0	8,2	1,8
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	11,9	10,2	6,6	4,5	4,3	9,0
7.2. Source principale d'éclairage						
7.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	25,5	60,1	1,4	0,0	24,7	30,1
7.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,0	1,6	0,0	0,1	1,1	0,6
7.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	69,5	34,7	95,8	99,1	58,6	62,7
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,8	0,0	0,9	0,0	3,4	1,1
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	4,2	3,3	2,0	0,7	11,5	5,2

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	BATIBO	MBENGWI	ANDEK (NGIE)	NJIKWA	WIDIKUM BOFFE	MOMO
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,0	0,3	0,0	0,0	0,7	0,2
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine						
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	1,6	0,7	0,8	0,0	0,7	1,0
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	1,0	6,2	0,1	0,5	2,0	2,4
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	2,1	2,5	2,0	0,1	2,1	2,1
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,2
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/ paille/branchages/herbes	95,3	88,7	96,5	99,4	94,4	93,8
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,0	0,4	0,2	0,0	0,7	0,3
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,0	0,8	0,3	0,0	0,0	0,2

Tableau 11 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de Ngo Ketunja

INDICATEURS	COMMUNES			DÉPARTEMENT
	BABESSI	BALIKUMBAT	NDOP	NGO KETUNJA
Domaine 1 : Profil des ménages				
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages				
1.1.1. Proportion de femmes	53,7	52,5	49,4	51,3
1.1.2. Age moyen	21,8	23,9	23,2	22,8
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	15,9	15,0	14,8	15,2
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	34,5	32,2	27,5	30,5
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	24,8	24,7	30,5	27,8
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	18,9	19,3	21,6	20,4
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	5,8	8,8	5,5	6,1
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	1,6	0,9	1,7	1,5
1.1.9. Taille moyenne des ménages	4,7	4,2	4,3	4,4
1.2. Niveau de pauvreté monétaire				
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	77,6	76,5	71,7	74,2
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie				
2.1. Principal matériau des murs				
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	84,5	88,5	81,0	83,2
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	15,5	11,5	19,0	16,8
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2. Principal matériau du toit				
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	7,0	14,2	12,1	10,8
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	93,0	85,8	87,9	89,2
2.3. Principal matériau du sol				
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	75,0	77,9	68,4	71,9
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,7	0,0	0,0	0,2
	COMMUNES			DÉPARTEMENT

INDICATEURS	BABESSI	BALIKUMBAT	NDOP	NGO KETUNJA
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	24,3	22,1	31,6	27,8
2.4. Statut d'occupation du ménage				
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	58,2	68,7	71,1	66,7
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	0,0	0,4	0,0	0,1
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	100,0	99,6	100,0	99,9
Domaine 3 : Hygiène et assainissement				
3.1 Utilisation des toilettes				
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	13,7	13,2	15,3	14,0
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	38,9	4,0	22,7	21,0
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	47,4	81,7	62,0	64,6
3.2. Evacuation des eaux usées				
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	70,5	90,5	65,3	76,1
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	12,4	5,5	12,8	10,0
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,0	0,4	0,0	0,1
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,4	0,0	0,8	0,4
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	16,2	3,7	21,1	13,2
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,4	0,0	0,0	0,1
3.3. Evacuation des ordures ménagères				
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	20,5	0,0	9,9	9,6
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	51,7	95,6	60,7	70,6
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	14,5	4,0	21,1	12,8
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	13,2	0,0	8,3	6,8
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,4	0,0	0,1
Domaine 4 : Économie locale				
4.1. Activités économiques en 2016				
4.1.1. Taux d'emploi	68,9	67,0	66,5	67,3

INDICATEURS	COMMUNES			DÉPARTEMENT
	BABESSI	BALIKUMBAT	NDOP	NGO KETUNJA
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	89,9	78,7	77,9	81,9
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	2,4	5,5	7,0	5,3
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	7,6	15,8	15,1	12,8
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	69,3	67,2	66,5	67,5
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	66,3	68,2	60,4	63,1
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	71,6	66,5	72,3	71,2
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	1,8	3,4	0,1	1,1
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	2,2	1,5	0,2	1,0
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	1,5	4,9	0,0	1,2
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	8,9	0,7	3,3	5,0
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	0,6	4,1	0,0	0,8
Domaine 5 : Éducation				
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme				
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	75,3	91,7	82,1	81,4
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	1,1	1,0	0,7	1,0
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	84,9	109,1	95,1	96,3
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	61,4	82,9	75,8	71,6
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	1,0	0,8	0,7	0,8
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	76,6	90,9	65,1	77,5
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire				
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe				
5.1.9. Taux de transition au secondaire	77,0	100,0	92,1	89,7
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	100,0	100,0	83,2	94,4
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	66,2	100,0	97,2	87,8
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	88,9	94,0	108,3	97,1
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	1,1	0,9	0,6	0,9
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur				

INDICATEURS	COMMUNES			DÉPARTEMENT
	BABESSI	BALIKUMBAT	NDOP	NGO KETUNJA
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	33,8	20,1	22,2	25,6
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	40,0	50,2	50,8	47,2
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	21,3	21,9	17,0	19,2
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle	4,4	6,7	8,5	6,9
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	0,6	1,1	1,5	1,1
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	74,9	94,9	83,5	82,0
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	58,7	73,0	75,2	69,1
5.1.20. Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	94,1	77,9	87,2	87,7
5.1.21. Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	108,9	81,4	61,5	76,8
5.2. Accès aux infrastructures scolaires				
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	0,6	1,0	0,9	0,8
5.2.4.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	2,1	5,8	4,5	4,1
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,7	0,7	0,9	0,8
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	2,4	4,6	4,5	4,0
5.2.6.1 Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	1,6	2,5	2,4	2,2
5.2.6.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	8,6	15,8	10,0	10,2
Domaine 6 : Santé				
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	1,6	2,6	2,1	2,0
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	4,6	9,6	6,6	6,3
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	1,0	7,5	5,4	4,6
Domaine 7 : Eau et énergie				

7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson				
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	57,6	63,1	67,7	63,8
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	42,2	36,9	32,3	36,1
INDICATEURS	COMMUNES			DÉPARTEMENT
	BABESSI	BALIKUMBAT	NDOP	NGO KETUNJA
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,2	0,0	0,0	0,1
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	1,6	14,3	9,0	7,5
7.2. Source principale d'éclairage				
7.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	41,7	20,9	40,8	38,0
7.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,0	1,0	0,0	0,2
7.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	58,0	77,0	59,2	61,6
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	0,3	1,1	0,0	0,3
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	0,4	n.d	2,7	1,5
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine				
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,8	0,0	0,5	0,5
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	2,8	1,8	1,5	1,9
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	1,7	2,5	2,4	2,2
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/paille/branchages/herbes	92,5	95,2	93,4	93,4
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	1,1	0,0	2,1	1,5
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	1,1	0,5	0,0	0,4

Nord-Ouest

7.2 POTENTIALITÉS NATURELLES DES COMMUNES

Cette section met l'accent sur la description des ressources naturelles présentes dans chaque Commune, notamment le climat, le sol et le sous-sol, le relief, l'hydrographie, la végétation et la faune. Ces données sont tirées de l'exploitation des Plans Communaux de Développement (PCD), de l'Etude Monographique de la Région de l'Adamaoua (RGAE 2014) et du répertoire des sites touristiques prioritaires du Cameroun. Les opportunités économiques susceptibles d'être saisies à travers la valorisation de ces ressources sont également présentées, à titre indicatif.

ELAK

Créée en 1977, la Commune d'**Elak** s'étend sur une superficie de 750 km² pour une population de 87 720 habitants, soit une densité de 116,96 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Caractérisé par des pentes raides, se retrouvent dans les vallées et un paysage vallonné autour de l'espace urbain avec certaines zones allant jusqu'à 2000 m d'altitude.	Cultures vivrières et de rente Elevage Tourisme et loisirs
Climat	- Type : Equato-guinéen. Une saison des pluies (mi-mars - mi-octobre) et une saison sèche (mi-octobre- mi-mars). - Température : 9°C - 19°C - Amplitude thermique : 10°C - Pluviométrie moyenne : 3 050 mm	Agriculture Elevage Tourisme et loisirs
Hydrographie	Lac Oku et les fleuves Mfve et Mie, et de nombreuses chutes d'eau.	Pêche Aquaculture Tourisme et loisirs
Sols et sous-sol	Volcanique et ferrallitiques.	Agriculture de rente Cultures vivrières Carrières de sable et gravier
Végétation	Savanes, forêts montagneuses et forêts subalpines.	Pharmacopée Ebenisterie Artisanat Elevage Apiculture
Faune	Oiseaux, rongeurs, reptiles, abeilles, etc.	Ecotourisme Apiculture.

Créée en 1977, la Commune de **Jakiri** s'étend sur une superficie de 765 km² pour une population de 47 022 habitants, soit une densité de 61,46 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Composé de collines onduyantes et présentant une série de rifts et de la vallée dans la plaine.	Agriculture de rente Cultures vivrières et de rente (riziculture)
Climat	- Type : tropical. Deux saisons (saisons sèches et pluvieuses)	Agriculture Elevage Tourisme et loisirs
Hydrographie	Plusieurs ruisseaux et chutes d'eau.	Pêche Aquaculture Tourisme et loisirs Energie hydroélectrique Production des eaux minérales
Sols et sous-sol	Sols limoneux foncés - latéritiques sableux - sols argileux	Agriculture Poterie et céramique Cimenterie Carrières de sables et de graviers
Végétation	Types de végétation variée : savane, forêt	Petit élevage Artisanat Pharmacopée
Faune	Divers animaux sauvages, abeilles, etc.	Ecotourisme Apiculture

Créée en 2007, la Commune de **Kumbo** s'étend sur une superficie de 630 km² avec une population de 83 479 habitants, soit une densité de 132,50 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Caractérisé par des collines avec pics vertigineux et des vallées profondes.	Agriculture Elevage Tourisme et loisirs
Climat	- Type : tropical. Deux saisons (saisons sèches et pluvieuses) : Une saison des pluies de mars à octobre et une aison sèche de novembre à février, avec de légères variations. - Pluviométrie moyenne : 1 862 mm/an	Agriculture Elevage Tourisme et loisirs
Hydrographie	De nombreux petits ruisseaux coulent des collines et se rassemblent pour former Bui dont la rivière, kimbo Roh est l'affluent principal.	Pêche Aquaculture Tourisme et loisirs
Sols et sous-sol	Ferralitiques et hydromorphes par endroits	Agriculture de rente Cultures vivrières et maraichères Carrières de sable, de pierres et de graviers Exploitation minière
Végétation	Savane soudanaise avec de zones de forêt clairsemée et de couverture herbacée, de prairies marécageuses caractérisées par des espèces adaptées aux écosystèmes des zones humides comme le raphia vinifera et raphia guinenis.	Agrotourisme Pâturage Pharmacopée Artisanat
Faune	Singes, antilopes, lièvres, écureils, etc.	Ecotourisme

Créée en 2007, la Commune de Nkum abrite une population de 44 059 habitants.

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Caractérisé par des altitudes allant de 1 300 m à environ 2600 m, avec de nombreuses collines aux pentes abruptes.	Agriculture de rente Elevage Tourisme et loisirs
Climat	- Type : Guinéen, marqué par deux saisons distinctes : une saison des pluies de mars à mi-octobre et une saison sèche d'octobre à février. - Amplitude thermique : - Pluviométrie moyenne : 1 862 mm/an.	Agriculture Culture de rente (raphia) Elevage
Hydrographie	Présence de nombreux cours d'eau : Cathy, Kishong, Kuintar, Ndzenso et Ngendzen, Ngomrin, chutes d'eau à Kuintar, Mbi, Liiwon, Nguhand Mingiv, Mah-Memfu, Kintsen, etc.	Pêche Aquaculture Tourisme et loisirs
Sols et sous-sol	Sols latéritiques, limoneux, argileux et hydromorphes.	Agriculture de rente Cultures vivrières et maraichères Carrières de sable et de pierres Artisanat (poterie) Céramique
Végétation	Herbacée, avec des forêts riches en eucalyptus.	Elevage Pharmacopée Petit élevage
Faune	Rat palmiste, lièvre, etc.	Chasse réglementée

Créée en 1992, la Commune de **Mbiame** s'étend sur une superficie de 474 km² pour une population de 20 289 habitants, soit une densité de 42,80 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Divisé en deux zones de grande dépression. La partie inférieure est caractérisée par les basses plaines et la partie supérieure de la sous-division est composée de monts tels que Rifem, Sancho, Kintsem, Njanawa, Reeh, Lam, Mboshong, Mantum et Shokov.	Agriculture Elevage Tourisme et loisirs
Climat	- Type : Tropical (humide chaud, doux) ; avec une saison des pluies (mi-mars à mi-octobre) et une saison sèche (mi-novembre à mi-mars). - Température : 10° C - 38° C - Amplitude thermique : 24C - Pluviométrie : 2 400 mm	Agriculture Elevage Tourisme et loisirs
Hydrographie	Présence de la source naturelle (Rifem), du Lac Kilum et des rivières Mairin et Bui.	Pêche Aquaculture Production des eaux minérales Loisirs et tourisme
Sols et sous-sol	Sablonneux, argileux et ferralitiques. Existence de sols hydromorphes par endroits.	Agriculture Elevage Carrière de sable et de pierres
Végétation	Savanes herbacées, herbeuses et forêts galleries	Exploitation forestière Elevage Agrotourisme
Faune	Singes, panthères, pythons, cobras, vipères, rats palmistes, caméléons, oiseaux, etc	Ecotourisme Parc zoologique

Créée en 1993, la Commune de **Nkor** s'étend sur une superficie de 325 km² avec une population de 39 400 habitants, soit une densité de 121,23 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Accidenté et caractérisé par des plaines, des vallées, des collines et des montagnes pouvant atteindre 3011 m d'altitude.	Tourisme et loisirs Agriculture (cultures perennes) Elevage
Climat	- Type : Tropical, avec une saison des pluies (mars-octobre) et une saison sèche (octobre-mars). - Température : 28°C - 34°C - Amplitude thermique : 6°C	Elevage Agriculture
Hydrographie	Présence de nombreux cours d'eau: Bui-Mbim, Kilum and Ijim , River Mbeim, River Chau-Chau, River Kiwawah, River Ntaan, River Mee , River Montfui , River Monkfui, River Kitum et River Sunka	Pêche Aquaculture Hydroélectricité Tourisme et loisirs
Sols et sous-sol	Présence des sols ferralitiques, limoneux, argileux, sablonneux et granuleux.	Agriculture de rente Cultures vivrières Carrière de sable, d'argile et de pierres Artisanat (poterie)
Végétation	Présence des végétations diversifiées (forêts montagneuses, sous-montagneuses, et reboisées, savanes aborées, etc).	Elevage Pharmacopée Apiculture Horticulture
Faune	Singes, antilopes, léopards, pythons, grues couronnées, hiboux, chauves souris, etc.	Ecotourisme Parc zoologique

Créée en 1962, la Commune d'Ako s'étend sur une superficie de 1.500 km² pour une population de 40.349 habitants, soit une densité de 26,89 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	-Type: La saison des pluies commence à partir du mois de mars et se termine vers la mi-novembre tandis que la saison sèche commence vers la mi-novembre et se termine en février. -Température : Les températures moyennes sont généralement très élevées (environ 35 degrés centigrades), bien que des températures très basses soient été enregistrées tôt le matin pendant la saison sèche, précisément pendant les vents d'Harmattan.	Agriculture, élevage, tourisme
Sols et sous-sol	Le type de sol dominant est le sol ferrugineux sablo-argileux ou le sol latéritique. Les autres types de sols comprennent les terres noires tropicales, les sols argileux,	Agriculture de rente, cultures vivrières, horticulture, carrières de pierres, de chaux et d'argile.
Climat	caractérisé par des hauts plateaux, des pentes	Agriculture de rente, cultures vivrières, horticulture, élevage, tourisme,
Hydrographie	La Sous-Division est dotée de nombreux cours d'eau, lacs, sources et chutes d'eau. Les rivières Akong et Athorou, Quelques chutes d'eau incluent : Chwachwa, Seathoro, Ngoakwe, Eny, Ekoroh et Seakong. Il y a aussi quelques lacs comme le lac Kwebera, le lac Nyiroagbeeso.	pêche, énergie hydroélectrique
Végétation	Iroko, Dibetou, Acajou (grande feuille), Voacanga, Teck, Sapele (bois blanc), Tattan, Raffia Palmiers, huile de ricin, Mangue, Ananas, Prune, Bananes, Oranges, Fruit de la passion, Cacao, Café, Palmiers naturels.	Bois d'œuvre, ébénisterie, pharmacopée, artisanat
Faune	Singe de montagne, céphalophe à dos jaune, pangolin géant, écureuil rayé, écureuil volant, écureuil d'Allen, porc-épic à queue en brosse, léopard, antilope, rat de canne, buffle, rat-mule, chien sauvage, gorille, chimpanzé, singe de montagne, cochon de brousse.	Chasse réglementée

Créée en 1993, la Commune de **Misajé** s'étend sur une superficie de 1.300 km² pour une population de 22.641 habitants, soit une densité de 1,74 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-type : La saison des pluies s'étend de mars à octobre tandis que la saison sèche va de novembre à février. Elle connaît des vents d'Harmattan froids et secs pendant la saison des pluies. -Température : Les températures maximales annuelles varient entre 27,2 oC et 33,6 oC, tandis que les valeurs minimales annuelles sont de 7,8 oC à 15,9 oC. -Pluviométrie : Les précipitations annuelles moyennes varient entre 1270 mm et 1778 mm. -Température d'amplitude : -⁰ C	Agriculture, élevage, tourisme
Sols et sous-sol	Alluviaux des sols argileux, sablonneux, humifères et marécageux. Les sols infertiles rougeâtres se trouvent principalement sur les collines, tandis que les terres basses sont caractérisées par des sols riches en humus.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de pierres
Relief	La partie nord de la municipalité est occupée par des collines abruptes qui mènent aux municipalités de Nkambe et Nkor. Quelques collines importantes méritent d'être mentionnées : La colline Kette à Mbissa, le pic Kehtimo de Kwe, la montagne Kinkoh au centre d'Akweto et la montagne Kigure au centre de la zone de Bessa.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de pierres, tourisme
Hydrographie	Quelques lacs comme : Bembo, Lifaah, Keeh Lekumeh et Kifaah. De nombreux cours d'eau traversent la municipalité, alimentés par les collines situées au nord de la zone municipale. Certains de ces cours d'eau sont assez grands pour être appelés des rivières. La rivière Kimbi traverse les zones de Bessa et Nkanei et traverse la ville de Misaje en direction de Bum. La plupart des autres cours d'eau se jettent dans la rivière Kimbi. Ce sont : Les rivières Kintteh,	Aquaculture, pêche réglementée, loisirs et tourisme

	Kingbe, Kintseng, Kwe, Kinfing, Kime et Kinkoh.	
Végétation	- Ressources forestières diversifiées ; et PFNL - Potentiel pour la forêt communautaire - fronts de raphia/palmiers, et eucalyptus - Production végétale variée	Agriculture de rente, cultures vivrières, pharmacopée, artisanat.
Faune	Espèces faunistiques diversifiées	Chasse réglementée, tourisme

Créée en 1993, la Commune de **Ndu** abrite une population de 73955 habitants.

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type: Type soudano-guinéen marqué par deux saisons et un régime pluviométrique unimodal ; la saison sèche de novembre à mi-mars et la saison des pluies de mi-mars à novembre. - Pluviométrie : les précipitations varient de 1300mm à 3000mm et une moyenne de 2000mm.	Agriculture, élevage, loisirs et tourisme
Sols et sous-sol	Trois principaux types de sols sont identifiés ; - Les sols sablo-argileux ou ferallitiques, - Les sols sablo-limoneux, - Les dépôts alluviaux	Cultures vivrières et pérennes, riziculture, carrières de sables, de pierres et de latérite
Relief	Le relief est caractérisé par un paysage vallonné avec des hauts plateaux et des vallées ainsi que des plaines. Les altitudes varient de 700m asl dans la plaine de Mbaw à environ 2200m asl à Mbiyeh (Talla) dans la zone montagneuse.	Cultures vivrières et pérennes, riziculture, loisirs et tourisme
Hydrographie	L'ensemble du territoire de la Commune de Ndu est bien ramifié en ruisseaux et rivières, avec plus de 20 cours d'eau. Les principales rivières qui traversent la municipalité sont : la rivière Donga, la rivière Mantung, la rivière Masin, la rivière Mbim, la rivière Mantumbaw.	Energie hydroélectrique, adduction d'eau potable, aquaculture, pêche réglementée, loisirs tourisme.
Vegetation	Forêts d'acajou, d'Iroko et de Sapele, savanes, plantes médicinales, etc.	Bois d'œuvre, artisanat, pharmacopée, transformation du thé.
Faune	Singes, rats cannes (coupeurs d'herbe), lapins, cerfs, antilopes et rats taupes.	Tourisme

Créée en 1948, la Commune de **Nkambè** s'étend sur une superficie de 600 km² pour une population de 63.032 habitants, soit une densité de 105,05 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	- Type: Climat tropical froid - Température : 12°C-27°C - Pluviométrie : 1300mm à 1900mm par an - Température d'amplitude : -⁰ C	Agriculture, élevage, loisirs et tourisme
Sols et sous-sol	Sol latéritique, loam sableux, humus, argileux.	Agriculture, élevage, loisirs, tourisme, bâtiments et travaux publics, poterie.
Relief	L'espace urbain est relativement plat, le flanc Nord (Kungi), Sud (Tabenken et Njab) et Ouest (Conseil de Misaje) ont des pentes fortes facilitant le drainage. (Altitude 1690m-1780m).	Carrières de pierres, agriculture pérenne, cultures vivrières, élevage, loisirs, tourisme.
hydraugraphie	Un réseau de rivières, lacs, cascades et ruisseaux.	Alimentation en eau potable, énergie hydroélectrique, loisirs, tourisme.
Flore	Savane, Eucalyptus	Bois d'œuvre, industrie pharmaceutique, poteaux électriques, etc.
Faune	Sanctuaire pour animaux/oiseaux, Grande variété d'espèces bovines et de ruminants (bovins, porcs, volailles, moutons/chèvres, viviers, lapins, cochons d'Inde, etc.)	Tourisme, recherche scientifique, sylviculture.

Créée en 1963, la Commune de **Nwa** abrite une population de 69.954 habitants.

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type: Climat tropical froid -Température : 12°C-27°C -Pluviométrie : 1300mm à 1900mm par an -Température d'amplitude : 22 -⁰ C -Autres:-.	Agriculture, élevage, loisirs et tourisme
Sols et sous-sol	Sol latéritique, loam sableux, humus, argileux.	Agriculture, élevage, loisirs, tourisme, bâtiments et travaux publics, poterie.
Relief	L'espace urbain est relativement plat, le flanc Nord (Kungi), Sud (Tabenken et Njab) et Ouest (Conseil de Misaje) ont des pentes fortes facilitant le drainage. (Altitude 1690m-1780m).	Carrières de pierres, agriculture pérenne, cultures vivrières, élevage, loisirs, tourisme.
Hydrographie	D'un grand nombre de ruisseaux tels que Masen, Mafi, Matui, Wvem, Manvungeuh, Memfi, Manfu, Mangi, et Marvob qui se rejoignent pour former la rivière Donga. -Il existe quelques petits lacs tels que Mandigah, Ria, Nkuri et Nvah.	Alimentation en eau potable, énergie hydroélectrique, loisirs, tourisme.
Végétation	Couverture verte de végétation, îlots forestiers, maïs, plantains, bananes, maïs de Guinée, haricots et soja, manioc, pommes de terre, coco ignames, palmiers à huile, oranges, riz, papayes. Café Robusta et riz et autres cultures.	Bois d'œuvre, industrie pharmaceutique, poteaux électriques, etc.
Faune	Diversité de la vie sauvage (animaux sauvages, oiseaux et animaux aquatiques)	Tourisme, recherche scientifique, sylviculture.

Créée en 1993, la Commune de **Bénakuma** s'étend sur une superficie de 625 km² pour une population de 50.235 habitants, soit une densité de 80,37 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type: Chaud et humide - 8 mois de saison des pluies : Mars à mi-novembre et 4 mois de saison sèche. -Température : atteignant 37° C entre mars et avril -Pluviométrie : varie entre 2513mm et 2831mm -Température d'amplitude : -⁰ C	Agriculture, élevage, loisirs et tourisme
Sols et sous-sol	Le type de sol ici n'est pas uniforme. Les sols sont des sols volcaniques, sableux, argileux et limoneux.	Carrières de pierres, d'argile et de latérite.
Relief	- Pentes raides et rocheuses des deux côtés de la vallée. - Gorges profondes pour les chutes d'eau	Elevage, tourisme, télécommunication (antennes relais)
Hydrographie	La rivière principale est la Menchum avec de nombreux cours d'eau rapides.	Aquaculture, énergie hydroélectrique, loisirs et tourisme.
Végétation	Poches de forêt vastes réserves de forêts naturelles à Ifung et Ambo. En général, la végétation ici est de type prairie tropicale.	Bois d'œuvre, artisan, ébénisterie, pharmacopée.
Faune	Bovins, moutons, chèvres, porcs, chiens, volailles, singes, antilopes, rats de canne, lézards, écureuils, serpents, nombreuses espèces de poissons.	Elevage, chasse et pêche réglementées, tourisme.

Créée en 1995, la Commune de **Furu-Awa** s'étend sur une superficie de 1 500 km² pour une population de 13.997 habitants, soit une densité de 9,33 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type : climat de type équatorial avec deux saisons distinctes. La saison des pluies commence vers la fin du mois de mars et couvre une période de huit mois jusqu'à la mi-novembre. -Température: La température moyenne journalière est de 28°C. -Pluviométrie : varie entre 2513mm et 2831mm	Agriculture, élevage, loisirs et tourisme
Sols et sous-sol	Le type de sol varie de loam, argileux, limoneux et sableux. Le sol est dominé par des sols volcaniques au pied des montagnes, des sols ferrugineux et limoneux et des sols inorganiques.	Agriculture, élevage, loisirs et tourisme
Relief	Relief est accidenté et vallonné. Il est caractérisé par des chaînes de montagnes et des collines couvertes de forêts montagnardes, d'arbustes et de prairies. On y trouve des falaises rocheuses. Les montagnes et les collines comprennent le Mt Buzong, le Mt kpashim, le Mt Munzour, le Mt Bidzizi, le Mt Kwessu, le Mt Utiuck, le Mt Badgi et bien d'autres. Le Mt Buzong et le Mt Munzour sont des montagnes volcaniques.	Carrière de pierre, de latérite, agriculture de rente, cultures vivrières, tourisme et loisirs
Hydrographie	Située sur le plateau du Nord-Ouest, la municipalité de Furu-Awa regorge de sources, de ruisseaux et de chutes d'eau. Les cours d'eau sont : Mangara, Waekop, Kembo, Long-tanah Zang-kpan, Gamina, Nangwa, Katsina ala, Zang akpan, Zang-Sama, Gama Tosso, Tambou Mbere-yira et Echim.	Alimentation en eau potable, fourniture d'énergie hydroélectrique, aquaculture.
Végétation	Végétation herbacée. Autour de Nkang. Les grandes forêts fournissent du bois de chauffage et du bois d'œuvre. Elles servent également d'habitat pour une variété d'espèces animales.	Bois d'œuvre, artisanat, pharmacopée. Bois d'œuvre, ébénisterie, pharmacopée,

	Elles servent à la fourniture de produits forestiers non ligneux tels que le Njangsa et les mangues de brousse. La zone forestière de la Commune possède de nombreux potentiels qui peuvent être exploités au profit de la municipalité. Elle possède de nombreuses plantes médicinales utilisées pour le traitement de diverses maladies. Autour des habitations et dans certaines parties isolées de la Commune, on trouve de la végétation créée par l'homme. Des plantes telles que le cacao, les bananes plantains, les palmiers, les mangues et les oranges poussent et donnent à la zone du conseil un aspect toujours vert, surtout pendant la saison des pluies.	artisanat
Faune	Faune d'espèces diverses. La forêt sert d'habitat à certaines espèces en voie de disparition dans le pays. Elle abrite des espèces telles que le lièvre, le porc-épic, le cerf, le rat des roseaux, le singe, l'antilope et le chimpanzé.	Tourisme

Créée en 1948, la Commune de Wum s'étend sur une superficie de - km² pour une population de 39.100 habitants, soit une densité de - habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type : zone climatique tropicale avec des saisons des pluies et des saisons sèches distinctes respectivement. Les pluies s'installent à partir de la mi-mars et durent jusqu'à la mi-novembre. -Température : de 25°C à 28°C. -Pluviométrie : 2512.5mm et 2829.6m	Agriculture, élevage, loisirs, Tourisme
Sols et sous-sol	Le type de sol varie de sable, limon et argile. des sols tropicaux argilo-sableux, ferrugineux et limoneux, des sols organiques et en partie volcaniques.	Agriculture de rente, cultures vivrières et maraichères, carrières de pierres, de sable et de gravier.
Relief	Relief irrégulier caractérisé par des montagnes et des collines composées de forêts et de prairies propices au pâturage. les falaises rocheuses marquées par les chutes de Menchum qui sont les plus hautes d'Afrique de l'Ouest.	Elevage, agriculture pérenne, énergie hydroélectrique,
Hydrographie	regorge de sources, de ruisseaux et de chutes d'eau.	Loisirs, tourisme, énergie hydroélectrique,
Végétation	Wum se trouve dans la zone de sudano - savane couverte principalement d'herbes qui favorisent le pâturage du bétail. Des parcelles de forêt comme à Atwe et Itiaku, sont utilisées principalement pour les plantes médicinales.	Elevage, agriculture de rente, pharmacopée
Faune	Chèvres, porcs, moutons, lapins, chats, chiens et oiseaux de table, antilopes, singes, lièvres, rat taupe.	Elevage, agriculture de rente, pharmacopée

Créée en 1993, la Commune de **Zhoa** s'étend sur une superficie de 1.300 km² pour une population de 58.666 habitants, soit une densité de 45,12 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type : climat équatorial avec deux saisons distinctes : la saison des pluies (mi-mars à mi-octobre) et la saison sèche (mi-octobre à mi-mars). -Température : de 25°C à 28°C. -Pluviométrie : Le volume annuel des précipitations varie de 1300mm à plus de 2500mm.	Agriculture, élevage, tourisme
Sols et sous-sol	Les sols sont de type volcanique, argilo-limoneux, latéritique, salin et alluvionnaire sableux.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de pierres
Relief	Le relief est caractérisé par des collines et des montagnes ondulées et non visibles. La zone est généralement une zone de broussailles ouvertes - savane.	Agriculture, élevage, tourisme, loisir, carrières de pierres
Hydrographie	Lacs Nyos et Kuk (tous deux volcaniques), la rivière Kimbi, la rivière Boum et les principaux cours d'eau comme Ndie-eh, Imieh et Tef. De nombreux petits ruisseaux alimentent les cours d'eau.	Pisciculture, pêche réglementée, exploitation gazière, loisirs et tourisme.
Vegetation	Il y a la réserve forestière de Fungom qui couvre une partie des zones de Fungom inférieur et de Gayama.	Ebenisterie, bois d'œuvre, artisanat, pharmacopée
Faune	tilapia, poisson-chat et autres créatures aquatiques, chimpanzés, gorilles, léopards, serpents, antilopes et oiseaux	Chasse et pêche réglementées, aquaculture, loisirs, tourisme.

Créée en 1921, la Commune de **Bali** s'étend sur une superficie de 27.777 km² pour une population de 30.375 habitants, soit une densité de 1,09 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type: Zone climatique équatoriale (type montagne) avec deux saisons : Saison des pluies et saison sèche. La saison des pluies s'étend de mars à mi-novembre et la saison sèche de mi-novembre à mi-mars. -Température: Sur le bas plateau, les températures sont élevées toute l'année avec une moyenne mensuelle de 20°C et une amplitude annuelle de 4,6°C. -Pluviométrie : La pluviométrie annuelle moyenne de la zone est de 2000mm. -Température d'amplitude : -° C	Agriculture, élevage, tourisme,
Sols et sous-sol	Les différents sols que l'on trouve ici comprennent la terre rouge, la terre noire (loam) et la terre latéritique. Le sol dominant ici est le sol rouge.	Agriculture de rente et vivrières, carrière de latérite.
Relief	La région est caractérisée par quelques pentes douces ou collines alors que la plupart des autres régions sont constituées de plaines.	Elevage, agriculture de rente, tourisme, loisirs.
Hydrographie	Zone de captage d'eau et possède donc de nombreux cours d'eau. quelques puits et forages la région. Le volume d'eau dans ces zones augmente pendant la saison des pluies. Malgré tout, la nappe phréatique est très profonde et, par conséquent, la plupart des cours d'eau s'assèchent complètement pendant la saison sèche.	Alimentation en eau potable, pêche réglementée.
Végétation	La végétation d'est principalement constituée de savane. elle comprend des eucalyptus, des palmiers, des palmiers raphia et une variété d'arbres fruitiers comme les noix de kola, le cola de singe, les pruniers, etc.	Culture de rente, pharmacopée
Faune	Moutons, chèvres, porcs, chiens, chats, volailles (races locales et améliorées), quelques cochons d'Inde, lapins, canards et quelques oiseaux sauvages chassés comme les hirondelles, les faucons et les tisserins.	Elevage

Créée en 1993, la Commune de **Bafut** s'étend sur une superficie de 80 km² pour une population de 57.930 habitants, soit une densité de 724,12 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type: Zone climatique équatoriale (type montagne) avec deux saisons : Saison des pluies et saison sèche. La saison des pluies s'étend de mars à mi-novembre et la saison sèche de mi-novembre à mi-mars. -Température: Sur le bas plateau, les températures sont élevées toute l'année avec une moyenne mensuelle de 20°C et une amplitude annuelle de 4,6°C. -Pluviométrie : La pluviométrie annuelle moyenne de la zone est de 2000mm. -Température d'amplitude : -° C	Agriculture, élevage, tourisme,
Sols et sous-sol	Les différents sols que l'on trouve ici comprennent la terre rouge, la terre noire (loam) et la terre latéritique. Le sol dominant ici est le sol rouge.	Agriculture de rente et vivrières, carrière de latérite.
Relief	pentcs douces ou collines	Elevage, agriculture de rente, tourisme, loisirs.
Hydrographie	De nombreux cours d'eau. quelques puits et forages la plupart des cours d'eau s'assèchent complètement pendant la saison sèche.	Alimentation en eau potable, pêche réglementée.
Végétation	La végétation est principalement constituée de savane. et comprend des eucalyptus, des palmiers, des palmiers raphia et une variété d'arbres fruitiers comme les noix de kola, le cola de singe, les pruniers, etc.	Culture de rente, pharmacopée
Faune	Moutons, chèvres, porcs, chiens, chats, volailles (races locales et améliorées), quelques cochons d'Inde, lapins, canards et quelques oiseaux sauvages chassés comme les hirondelles, les faucons et les tisserins.	Elevage

Créée en 1968, la Commune de **Santa** s'étend sur une superficie de 533 km² pour une population de 64.391 habitants, soit une densité de 120,80 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type: Climat guinéen marqué par deux saisons distinctes : la saison sèche et la saison des pluies. La saison des pluies commence généralement autour de mars à la mi-octobre. La saison sèche s'étend généralement d'octobre à février -Température: La température moyenne annuelle du poste agricole de Santa (SAP) ne dépasse guère les 190°C. -Pluviométrie : Les précipitations varient entre 2000 et 3000mm par an.	Agriculture, élevage, tourisme.
Sols et sous-sol	Les sols ferrallitiques pénévolutés, les sols orthiques modifiés, les sols rouges aliatiques et ferrallitiques pénévolutés.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de sable, pierres et latérite.
Relief	Variété de reliefs, avec des altitudes allant de 1300 m au-dessus du niveau de la mer à Baligham et Awing à environ 2600 m au-dessus du niveau de la mer à la limite de la sous-division de Wabane. Le Mont Lefo (2300m) à Awing est la deuxième plus haute montagne de la Région après le Mont Oku. Les traits caractéristiques comprennent de nombreuses collines avec des pentes douces à raides.	Elevage, Agriculture de rente, cultures vivrières
Hydrographie	Plusieurs rivières, ruisseaux et sources sont Mifi, Matazen, Mbunfon, Saptsi, Melung, Custom, Makemtikong, Achailam, Nephew, Milieus, Njom, Mewungne, belles chutes d'eau, lac de cratère, Lac Awing	Aquaculture, énergie hydroélectrique, loisirs, tourisme
Végétation	Le paysage est principalement composé d'herbes avec des franges de forêt le long des pentes douces et des vallées étroites On trouve une couverture herbeuse extensive sur les collines d'Azope et de Mafoumusong en tapis. très riche en végétation d'eucalyptus plantés dont la plupart	Agriculture de rente, pharmacopée, cultures vivrières elevage
Faune	La faune principale comprend les rats de canne (coupeurs d'herbe), les lapins, les gorilles, les rats taupes et quelques singes.	Elevage, tourisme

Créée en 1965, la Commune de **Tubah** s'étend sur une superficie de 450 km² pour une population de 48.542 habitants, soit une densité de 107,87 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type: Climat tropical froid avec une saison sèche et une saison des pluies.	Agriculture, élevage, tourisme
Sols et sous-sol	Sols volcaniques, Sols ferrallitiques et latéritiques	Carrière de pierres et de latérite
Relief	La topographie est ondulée avec quelques pentes raides, des coteaux et des vallées.	Elevage de bovins, tourisme
Hydrographie	ruisseaux, et chutes d'eau	Alimentation en eau potable, production d'énergie hydroélectrique
Végétation	Maïs, haricots, riz, palmiers à huile, arachides, café, tubercules, légumes, fruits, arbres, arbustes, forêts naturelles et artificielles d'eucalyptus, café, bananes plantains.	Agriculture pérenne, cultures vivrières, pharmacopée, apiculture
Faune	bovins, petits ruminants	Elevage

Créée en 1994, la Commune d'**Andek** s'étend sur une superficie de 250 km² pour une population de 17.697 habitants, soit une densité de 70,78 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type: Deux saisons régulières (saison sèche et saison des pluies) -Température: -. -Pluviométrie : - -Température d'amplitude : - ⁰ C -Autres ;	Agriculture, élevage, tourisme
Sols	Types de sols ferrallitiques et latéritiques	Crrières de pierres, de sable et de latérite.
Relief	Ondulé avec quelques pentes raides, coteaux et vallées	Agriculture de rente, élevage, tourisme
Hydrographie	Principaux cours d'eau comme le "Feg" et "Unep".	Alimentation en eau potable, énergie hydroélectrique, pêche réglementée
Végétation	Plantes médicinales, pâturage	Elevage, pharmacopée
Faune	Antilopes, singes, rats de canne, bovins, ovins, caprins, porcs, lapins, chevaux et cervidés, moutons, etc.	Elevage, chasse réglementée

Créée en 1977, la Commune de **Batibo** s'étend sur une superficie de 425.000 km² pour une population de 44.619 habitants, soit une densité de 0,10 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	Types : Zone climatique équatoriale (type montagne) avec deux saisons : Saison des pluies et saison sèche. La saison des pluies s'étend de mars à mi-novembre et la saison sèche de mi-novembre à mi-mars. -Température : Sur le bas plateau, les températures sont élevées toute l'année avec une moyenne mensuelle de 20°C et une amplitude annuelle de 4,6°C (station de Batibo). -Pluviométrie : La pluviométrie moyenne annuelle de la zone est de 2000mm. -Température d'amplitude : -⁰ C	Agriculture, élevage, tourisme
Sols et sous-sol	Les différents sols que l'on trouve ici comprennent la terre rouge, la terre noire (loam) et la terre latéritique. Le sol dominant ici est le sol rouge.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de sable, de pierres et de latérite
Relief	quelques pentes douces ou collines.	Agriculture de rente, élevage, tourisme.
Hydrographie	bassin versant et qui possède de nombreux cours d'eau.	Pêche réglementée, aquaculture, alimentation en eau potable,
végétation	La végétation principalement constituée de la savane. La végétation comprend des eucalyptus, des palmiers, des palmiers raphia et une variété d'arbres fruitiers comme les noix de cola, le cola de singe, les pruniers, les palmiers raphia, les eucalyptus, les cyprès, l'albexia et le gomifera, les mangues, les poires, les goyaves, les prunes, les papayes, le café Arabica, les noix de cola, les plantains, les bananes, les haricots, les cocoyams/colocacia, le manioc, les légumes. Herbe à éléphant, hyperrhania, Guatemala, oreille africaine iodiodimos, black jack, stylosanthes, sporobolus, Albisia gumifera, herbe à lances, fougère braque, mousses, lichens, brindilles et sous-bois épiphytes.	Bois d'œuvre, pharmacopée, artisanat,
Faune	Moutons, chèvres, porcs, chiens, chats, volailles, cochons d'Inde, lapins, canards et certains oiseaux sauvages chassés comme les hirondelles, les éperviers et les tisserins.	Elevage

MBENGWI

Créée en 1962, la Commune de **Mbengwi** s'étend sur une superficie de 800 km² pour une population de 31 591 habitants, soit une densité de 39,48 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type: Longues périodes pluvieuses à Mbengwi de mars à septembre. -Température: La température maximale annuelle est de 300 C -Pluviométrie : La moyenne annuelle des précipitations est de 2022,3 mm. -Température d'amplitude : -⁰ C	Agriculture de rente, cultures vivrières, horticulture, élevage, tourisme,
Sols et sous-sol	Sols noirs profonds dans la vallée et sols alluviaux	Agriculture carrières de sa.ble, de pierres, d'argile et de latérite.
Relief	une longue vallée entourée de montagnes dont la plupart comptent au moins 1500m d'altitude.	Elevage, tourisme
Hydrographie	Mbengwi est un ombrage pour la rivière Abi et la rivière Mezam qui traversent Mbengwi. C'est également un ombrage pour la plupart des ruisseaux et des sources qui traversent la municipalité et ceux qui ont pris naissance sur les hautes terres.	Pêche réglementée, aquaculture, alimentation en eau potable, énergie hydroélectrique.
Végétation	Elle est fortement dominée par la végétation de savane.	Bois d'œuvre, pharmacopée, cultures de rente, artisanat
Faune	Écureuils, rats de canne, rats-taupes, serpents et un peu de singes externes, bovins, chevaux, porcs, chèvres, moutons, poulets, chiens et lapins.	Elevage, tourisme.

Créée en 1983, la Commune de **Njikwa** s'étend sur une superficie de 16.000 km² pour une population de 16.634 habitants, soit une densité de 1,03 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type: La pluviométrie est l'un des facteurs climatiques les plus importants avec huit mois de précipitations.	Agriculture, élevage, tourisme.
Sols et sous-sol	Sols ferrallitiques, sols humifères et sols sableux.	Agriculture de rente, cultures vivrières, tourisme, carrières de pierres et de latérite.
Relief	Les hauts plateaux sont très rocheux	Agriculture, élevage, tourisme.
Hydrographie	Marécages et rivières/ruisseaux	Pêche réglementée, aquaculture, énergie hydroélectrique.
Végétation	Pommes de terre irlandaises, ignames de coco, café, cacao, riz, cacao, café, noix de singe, ganza et arachides. Eucalyptus et autres arbres forestiers.	Bois d'œuvre, ébénisterie, pharmacopée, agriculture de rente.
Faune	Singes, rats des roseaux (coupeurs d'herbe), lapins, cerfs et rats taupes.	Chasse réglementée, élevage

Créée en 1993, la Commune de **Widikum** s'étend sur une superficie de 339,88 km² pour une population de 28.152 habitants, soit une densité de 82,82 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type : climat tropical humide et sec avec une saison humide d'environ huit mois, qui commence à la mi-mars et se termine à la mi-novembre et une courte saison sèche de quatre mois. -Température: 190 C à 250 C autour de la Haute Menka et entre 290C et 320C vers -Pluviométrie : - -Température d'amplitude : -⁰ C	Agriculture, élevage, tourisme
Sols et sous-sol	La principale roche mère est le granite. Ces roches donnent naissance à des oxisols ou sols ferrallitiques, qui contiennent beaucoup de minéraux de fer et d'aluminium. Ces sols ont une couleur rouge-brun ou jaune caractéristique due à l'oxydation et sont très acides.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carriers de pierres et de latérite.
Relief	Caractérisé par des collines abruptes et des vallées profondes. Ailleurs, on trouve des collines douces et ondulées autour des régions d'Akanunku, Anjing, Efang et autres. Le point culminant de la sous-division se trouve dans la région de Upper Menka. Il est estimé à 2017m au-dessus du niveau de la mer et le point le plus bas à Ambelle à environ 600 à 700m au-dessus du niveau de la mer.	Elevage, cultures pérennes, tourisme, loisirs.
Hydrographie	Les principaux cours d'eau sont la rivière Momo et la rivière Tanjo, également appelée rivière Mmen en aval. Il existe également de nombreux petits cours d'eau (comme l'Emo) et des sources.	Alimentation en eau potable, production d'énergie hydroélectrique, aquaculture.
Végétation	Forêt naturelle de palmiers à huile, palmiers raphia et végétation rocheuse. Iroko, Njansa ; Moabi, Bush, Azobe, Amer, Acajou, Noix de Kola, Noyer, Poivre de Bush, Utile, Bâton à mâcher, Sapele, bois, Oignon de Bush, Erat, Etole, Bâton Yoruba, Bekon, Eweya, Bitem, Poivre d'Alligator, Doux, Iligator, Forku.	Bois d'œuvre, ébénisterie, pharmacopée
Faune	Rat taupe, antilopes, cerfs, singes, pangolin, lapin de roche, hamsters, bébé de brousse, renards, porcs-épics, rats de canne, chats sauvages, écureuils, gorilles, serpents, porcs-épics, une grande variété d'oiseaux, chèvres, moutons, cochons, volailles, canards, bétail, chevaux et chiens.	Elevage

Créée en 1995, la Commune de **Babessi** s'étend sur une superficie de 420 km² pour une population de 49.208 habitants, soit une densité de 117,16 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type: 2 saisons. La saison des pluies qui va de mars à octobre et la saison sèche de novembre à mars. -Température: 27,2 oc - 33,6 oc et des températures minimales à 7,8 oc - 15,9 oc. -Pluviométrie : précipitations moyennes comprises entre 1270mm - 1778mm -Température d'amplitude : -⁰ C	Agriculture, Elevage, tourisme
Sols et sous-sol	Les différents types de sols que l'on trouve ici sont développés principalement à partir de roches de base basaltiques, trachytes et/ou granitiques.	Agriculture de rente, cultures vivrières, exploitation des carrières de sable et de pierres.
Relief	Entouré d'une topographie ondulée. Les colines Etui, Forghai dans la région de Babungo, les collines de Kaking et Kangta à Bangolan.	Agriculture de rente, cultures vivrières, exploitation des carrières de sable et de pierres, élevage.
Hydrographie	Les sources d'eau sont principalement superficielles et souterraines. Les rivières, les ruisseaux, les sources, les marécages et le barrage sont les principales sources d'eau.	Pêche réglementée, aquaculture, production d'énergie hydroélectrique, alimentation en eau potable.
Végétation	La végétation dominante sur le territoire communal est de type savane avec des arbres courts et rabougris. Palmiers et palmiers raphia Eucaplyptus, kola et Pygeum africanum Acajou et Sapelli	Bois d'œuvre, ébénisterie, pharmacopée
Faune	animales sauvages	Chasse réglementée, élevage

Créée en 1995, la Commune de **Balikumbat** s'étend sur une superficie de 1.360 km² pour une population de 68.537 habitants, soit une densité de 50,39 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type : équatorial composé de deux saisons distinctes qui sont la saison des pluies et la saison sèche. La période des pluies commence généralement à partir du mois de mars (fin mars) et s'étend jusqu'à la fin novembre. La saison sèche commence généralement de novembre à mars et s'étend parfois jusqu'en avril. -Température: Les températures moyennes journalières se situent entre 24°C et 27°C. Les périodes les plus chaudes sont observées pendant les jours de la saison sèche et les périodes les plus froides pendant la nuit et le matin. -Pluviométrie : varie entre 1700mm et 2200mm -Température d'amplitude : -⁰ C	Agriculture, élevage, tourisme
Sols et sous-sol	Les sols volcaniques, limoneux (dans les plaines) et ferralitiques (sols rougeâtres sur les montagnes ou les pentes).	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de pierres et de latérite.
Relief	Le relief est à la fois ondulé en pentes douces et en collines. L'altitude varie de 600 à 1500 m au-dessus du niveau de la mer avec un plateau.	Agriculture, riziculture, élevage, carrières de pierres et de sable.
Hydrographie	La plupart des eaux trouvées dans la sous-division de Balikumbat se trouvent dans des zones marécageuses. Seuls quelques cours d'eau traversent la sous-division Balikumbat.	Aquaculture, cultures maraichères, pêche réglementée,
Végétation	Couverte d'herbe et de parcelles de forêt secondaire le long des pentes. Il y a des galeries de forêt en bas de la vallée marécageuse. Quelques arbustes trouvés dans cette zone de conseil incluent Hypericaceae, leae genesis, Aspilila African, Azonopus SP, Macaranga SP, Tinonia diversifolia, Elephantus SP, Chromolean Odorata et Hurungana madagascarensis.	Agriculture de rente, cultures vivrières et maraichères, pâturage, pharmacopée,
Faune	Singe rouge, Lapins, rats de canne et rats taupes, porcs, chèvres, moutons, chiens et oiseaux de table	Elevage

La Commune de **Ndop** s'étend sur une superficie de 410 km² pour une population de 69.603 habitants, soit une densité de 169,76 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type: Climat tropical avec une longue saison humide et une courte saison sèche. -Température : température modérée-. -Pluviométrie : -. -Température d'amplitude : - ⁰ C	Agriculture, élevage, tourisme
Sols et sous-sol	Sols alluviaux, sols argileux, sols latéritiques.	Agriculture de rente, cultures vivrières, poterie, carrières de pierres et de latérite.
Relief	Faible altitude avec des pentes douces.	Agriculture de rente, cultures vivrières, loisirs, tourisme...
Hydrographie	Le réseau hydrographique est bien alimenté et prend sa source dans la colline de Sabga toute Lac artificiel de Bamenjim	Alimentation en eau potable, production d'énergiehydroélectrique, pêche réglementée,
Végétation	Légumes de prairie	Agriculture de rente, cultures vivrières
Faune	Porcs, chèvres, moutons, chiens et oiseaux de table	Elevage

Créée en 1993, la Commune de **Belo** s'étend sur une superficie de 346 km² pour une population de 40.757 habitants, soit une densité de 117,79 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type: Climat tropical froid avec un microclimat distinct et varié. -Température: -. -Pluviométrie : -. -Température d'amplitude : 22 °C	Agriculture, élevage, tourisme
Sols et sous-sol	Carrières de pierres de granit et de basalte	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de pierres et de latérite.
Relief	Zones de plateau (Ndawara), vallée profonde de Mejung, cratère de Mbi, forêt de montagne d'Ijim et sanctuaire de la vie végétale.	Agriculture de rente, cultures vivrières, élevage, tourisme
Hydrographie	Rivières Mughom, Mufua et Mejang	Pêche réglementée, alimentation en eau potable, production d'énergie hydroélectrique
Végétation	Forêts de montagne/galerie, herbe de savane, plantations d'eucalyptus	Pharmacopée, pâturage
Faune	Porcs, chèvres, moutons, chiens et oiseaux de table	Elevage

Créée en 1972, la Commune de **Fundong** s'étend sur une superficie de 625 km² pour une population de 45.831 habitants, soit une densité de 73,32 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type : généralement froid, venteux et humide. Parfois, il est chaud, sec et ensoleillé pendant les périodes de pointe. La saison des pluies commence de mi-mars à mi-octobre et une saison sèche qui s'étend de mi-octobre à mi-mars. -Température : varie de 15°C à 38° C avec une température moyenne de 24,5 à 29,7°C. -Pluviométrie : -Les précipitations annuelles sont de 2400mm par an et l'humidité de 82% avec deux saisons. -Température d'amplitude : 14° C	Agriculture, élevage, tourisme.
Sols et sous-sol	Les sols sont à dominante volcanique avec des latérites, des sables et des limons dans les dépressions. Dans la plupart des zones de basse altitude, les sols sont épais, riches en humus, par exemple des sols sédimentaires chauds riches en humus/fertiles. En général, les types de sols dominants dans la municipalité de Fundong sont les sols latéritiques et ferralitiques.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de sable, de pierres et de latérite...
Relief	montagneuse des hauts plateaux de l'ouest caractérisée par la zone agro-écologique du Cameroun. La topographie varie entre 40-70% de pentes ; avec des collines ondulées et des vallées profondes. Il y a aussi l'existence de marécages tropicaux chauds.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de sable, de pierres et de latérite, loisirs, santé, tourisme...
Hydrographie	Les principales rivières de la municipalité de Fundong sont Nkoini, Jviaffief, Jvia , Ngwa , Jvia , Ngunabum, Jvia Ibolem, On trouve également des sources et des chutes d'eau importantes comme "Tchimni" et les chutes d'eau de Laikom, Akeh et Ajung.	Pêche réglementée, alimentation en eau potable, production hydroélectrique, aquaculture, loisirs, tourisme, cures

		thermales...
Végétation	Eucalyptus, cyprès, Albexia et gomifera, Mangues, Poires, goyaves kolanuts, prunes, pawpaw, Arabica, café, kolanuts, plantains, bananes, niébé, patates irlandaises et douces, haricots, arachides, cocoyams/colocacia, œufs de jardin, manioc, légumes, canne à sucre, soja, herbe à éléphant, hyperrharia, Guatemala, épi iododimos africain, black jack, stylosanthes, sporobolus, albisia gumifera, herbe à lances, fougère braque, mousses, lichens, brindilles et sous-bois épiphytes.	Bois d'œuvre, artisanat, pharmacopée.
Faune	Bovins, chèvres/moutons, porcs, volailles (races locales et améliorées), quelques oiseaux et animaux sauvages chassés, comme l'œdicnème criard, le turaco de Bannaerman, le moineau à tête grise, l'hirondelle, la buse et les oiseaux tisserands, le céphalophe, l'antilope, le cerf, le porc-épic et quelques primates.	Chasse réglementée, tourisme, élevage

Créée en 1992, la Commune de **Fonfuka** s'étend sur une superficie de 720 km² pour une population de 17.838 habitants, soit une densité de 24,77 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type : climat de forêt équatoriale humide, qui se caractérise par deux saisons distinctes : la saison des pluies et la saison sèche. La saison sèche va d'octobre à mars et est caractérisée par des températures élevées. La saison des pluies commence en mars et se termine en octobre, avec des périodes de pointe en juillet et août. -Température: Elle est caractérisée par des températures basses. Il convient de noter que pendant les mois de décembre et janvier, l'air est très sec et froid le matin et le soir et très chaud l'après-midi. Cette période entre décembre et janvier est connue sous le nom d'harmattan. En général, les basses terres sont plus chaudes que les hautes terres. -Pluviométrie : -Température d'amplitude : 14⁰ C -Autres ;	Agriculture, élevage, tourisme.
Sols et sous-sol	Les principaux types de sols sont les sols alluviaux dans les basses terres, les zones humides et les plaines. Dans les pentes des collines, les sols minces, immatures et jeunes sont courants et soulignés par le matériau parental granitique avec peu de matériaux organiques. Ces sols sont affectés par un lessivage important. L'humus ou la terre végétale se trouvent principalement dans les vallées et les sommets des collines.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de pierres et de latérite, de rente, cultures vivrières, carrières de pierres, tourisme
Relief	Caractérisé par des collines ondulées, parfois avec de gros rochers, des vallées et des plaines. D'autres plaines se trouvent à Konene, Buabua et Subum. L'altitude la plus élevée est d'environ 2020m autour des collines de Saff, Sawi et Laka Bum et la plus basse est de 1000m autour de la plaine de Kimbi.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de pierres et de latérite..tourisme
Hydrographie	Ruisseaux et deux rivières principales : Rivière Kimbi, Rivière Jongah.	Pêche réglementée, alimentation en eau potable,, production d'énergie hydroélectrique, loisirs, tourisme.
Végétation	Légumes, maïs, cocoyam, haricots, Nitia sp, Noxia sp, Sheflicia sp et Gnedia sp., iroko, Maliana, aiele (prune de brousse), Moabi, brousse, mangue, njangsah, brousse, prune, noix de kola.	Cultures pérennes et vivrières, pharmacopée, bois d'œuvre, ébénisterie.
Faune	La réserve de Kimbi, de par son statut, présente un grand potentiel pour les espèces sauvages.	Tourisme, chasse réglementée

Créée en 1996, la Commune de **Njinikom** s'étend sur une superficie de 268 km² pour une population de 20.461 habitants, soit une densité de 76,34 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Climat	-Type: Climat équatorial avec 2 grandes saisons. La saison sèche est marquée par une atmosphère venteuse et poussiéreuse de novembre à février tandis que la saison des pluies est souvent venteuse et brumeuse de mars à fin octobre. -Température: La température varie entre 140 C et 280 C -Pluviométrie : les précipitations annuelles varient entre 1800 et 3200mm par an. -Température d'amplitude : 14⁰ C	Agriculture, élevage, tourisme
Sols et sous-sol	La Commune présente deux principaux types de sols, les sols orthiques modifiés et les sols ferralitiques pénévolutés qui ont subi beaucoup d'érosion et de lessivage en raison des mauvaises méthodes agricoles et du relief.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de pierres et de latérite
Relief	caractérisée par des montagnes, des escarpements, des vallées et des plateaux.	Agriculture, élevage, tourisme
Hydrographie	Il y a beaucoup de sources et de ruisseaux qui coulent abondamment sur les collines pendant la saison des pluies, mais qui s'assèchent au cœur de la saison sèche lorsque la nappe phréatique baisse.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de pierres et de latérite
Végétation	Palmier indigène local, Sapele, Iroko, Pygeum, Mahogany, Eucalyptus, Cyprès, Vitex, Gimelina, Podocarpus, Albizia, Tephrosia, Grevillia, et Calistemone, Poires, Mangue, Goyave, Prune, Espèces de Citrus (Orange, citron), Palmier à huile, Palmier Raphia, Noix de Kola, Paw paw, et banane, ananas, café Arabica, cocoyam/colocasia, pomme de terre irlandaise, haricots, légumes (myrtille, oeufs de jardin, choux, tomates), maïs, plantain, manioc, poivron, maïs de Guinée, ignames amères et patates douces, herbe à éléphant, herbe à lances, fougère de Braken, Hyperhamia, herbe de Guatemala, iode africain, oreille de souris, black jack, Stylosanthes sporobolis.	Agriculture de rente, cultures vivrières, pharmacopée, bois d'oeuvre.
Faune	Bovins, caprins, ovins, porcins, volailles, canards, rats de canne et rats taupes ; Céphalophe, antilope, lièvre, cerf, singes, pangolins, chimpanzés, gorilles, bébés de brousse et écureuils, Turaco de Barneman, qui est une espèce protégée, Turaco vert, moineau à tête grise, hirondelle, épervier, oiseau tisserand, oiseau soleil ; hiboux, martin-pêcheur et merle.	Chasse réglementée, tourisme, élevage

OUEST

Communément appelée *grassfields*, la Région de l'Ouest est, avec celle du Centre, l'une des unités administratives de l'hinterland camerounais. Créée le 1^{er} janvier 1960, elle est située entre le 5° 30' de latitude nord et le 10 40' de longitude est. L'Ouest est délimité au nord par les Régions du Nord-Ouest et de l'Adamaoua, au sud par celle du Littoral, à l'ouest par celle du Sud-Ouest et à l'est par celle du Centre.

Avec une superficie de 13 774 Km², c'est la Région la moins vaste du pays. Sa population est estimée à 1 720 047 habitants⁸, soit une densité de 124,8 habs/km². Sur plan de l'organisation administrative, elle compte 8 Départements et 40 Arrondissements. Elle a pour chef-lieu Bafoussam et comprend 42 CTD dont 01 Région, 01 Communauté Urbaine, 37 Communes et 03 Communes d'arrondissement.

Relief

Il est montagneux avec des plateaux (oscillant entre 1 000 et 2 800 m d'altitude) et des plaines. Les plateaux sont constitués par :

- le massif du mont Bamboutos (2 740 m) ;
- le massif du Mbam (2 335 m) ;
- le mont Nkogam (2 263 m) ;
- le mont Bapit (1 970 m).

Quelques cols peuvent également être localisés dans les Départements des hauts-plateaux (Batié), du Haut-Nkam (Fotouni) et de la Menoua (Foréké).

Quant aux plaines, situées entre 500 et 800 m d'altitude, elles comprennent :

- la plaine de Mbo dans le Département de la Menoua (Santchou) ;
- la plaine de Baïgom dans le Département du Noun (Foumbot) ;
- la plaine Tikar à cheval entre les Régions de l'Ouest.

⁸ Etudes Monographique de la Région de l'Ouest, C.f, RGPH 2005

Ouest

Climat

Il est de type soudano guinéen tempéré et marqué par deux saisons distinctes à savoir :

- une saison des pluies allant de mi- mars à mi-novembre. Les précipitations moyennes se situent autour de 1 600 mm ;
- une saison sèche allant de mi-novembre à mi-mars avec des températures moyennes qui varient entre 24 et 40°C. Les minima se situent à 9°C.

Hydrographie

Le réseau hydrographique de l'Ouest n'est pas dense. Principalement, il est constitué d'une part, des affluents du Mbam que sont le Noun, la Mapé, la Mifi et des affluents du Nkam d'autre part, avec pour principal affluent la Menoua. Ce réseau est composé en outre de quelques lacs poissonneux (Baleng et Kosupe).

Sols

Ils sont essentiellement constitués d'un socle cristallin du précambrien, avec des pointements volcaniques plus ou moins acides, ayant donné naissance aux chaînes montagneuses. Dans le secteur de Foubot, l'activité volcanique a donné naissance à la pouzzolane, largement exploitée pour la construction. La latérisation de la roche-mère dans la Menoua a donné naissance à la bauxite de Fongo-Tongo.

D'une manière générale, on distingue trois principaux groupes à savoir : les sols ferrallitiques à texture de granite et de gneiss, les sols ferrallitiques sur basalte, trachytes et autres roches volcaniques et les sols hydromorphes. Ces sols peuvent être déclinés ainsi qu'il suit :

- les sols jeunes dérivés des roches sédimentaires ou métamorphiques sur le plateau du Noun ;
- les sols bruns dérivés des roches métamorphiques ou éruptives dans le massif de la Mapé de Noun et du Mbam ;
- les sols rouges latéritiques sur les plateaux du Ndé de la Mifi et du Haut-Nkam ;
- les sols noirs sur lapilli au nord-ouest de Foubot ;
- les sols alluviaux le long des cours d'eau.

Végétation et faune

La végétation de la Région présente trois caractéristiques à savoir :

- les vestiges de la forêt littorale primaire au sud de la Région (Haut-Nkam et Menoua) ;
- les forêts secondaires dans les localités de Magba, Massagam et Malentouen ;
- La savane boisée entrecoupée de galeries forestières dans le centre de la Région.

Ouest

En ce qui concerne la faune, elle est essentiellement domestique et se compose de volailles, porcs, gros et petits ruminants.

Économie

L'Ouest a fondé sa richesse sur les activités agro-pastorales qui occupent près de 90% de la population active et fournit 95% du revenu monétaire des paysans. Parmi les activités agricoles, figurent en priorité les cultures d'exportation et particulièrement le café arabica. Il faut également mentionner les bonnes performances des cultures vivrières et maraîchères (pomme de terre, macabo, haricot vert, plantain, riz etc...) qui ont contribué à faire de cette Région, l'un des principaux "greniers" du pays.

Elle possède également un très grand potentiel dans le domaine de l'élevage, avec un cheptel constitué de : bovins, caprins, ovins, porcs, volailles et équins/asins, etc. La pêche est surtout pratiquée dans les barrages de la Mapé (dans le Noun) et de Bamedjin (dans les Bamboutos) ainsi que dans les cours d'eau Noun et Mbam. Quant à la chasse, elle n'est encore florissante que dans les forêts et savanes de Malentouen, Massangam, Magba, et santchou. Les principales activités de l'artisanat sont : la vannerie, sculpture, poterie, broderie, tissage, forge, fonderie.

D'après les données issues du répertoire des entreprises modernes en 2016, le Région de l'Ouest compte 1 753 entreprises sur les 28 872 recensées au Cameroun, soit 6,1%. La même source indique que les entreprises implantées dans cette Région ont généré 252 milliards de Fcfa en termes de chiffres d'affaires, soit 2,2% du chiffre d'affaires cumulé de toutes les entreprises du pays.

8.1 Profil des ménages

Cette section présente les indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages à l'échelle de la Région, des Départements et des Communes.

8.1.1 Profil des ménages à l'échelle de la Région

Il est présenté sous le prisme de la démographie, de l'habitat, de l'hygiène et assainissement, de l'économie locale, de l'éducation, de l'eau et énergie.

Démographie....

D'après les données issues de EC-ECAM 4 réalisée en 2016, les femmes représentent un peu plus de la moitié (52,7%) de la population de la Région et la proportion des personnes âgées de 5-14 ans est de 30,8%. Ces proportions sont respectivement de 50,5% et 28,1% pour l'ensemble de la population du Cameroun.

En ce qui concerne la taille des ménages, on relève en moyenne 4,4 personnes par ménage dans cette Région, bien en dessous de la moyenne nationale (5). Le taux de pauvreté monétaire quant à lui, est de 21,3%, inférieur à celui observé à l'échelle nationale (37,5%).

Habitat...

Ouest

Pour ce qui est de l'habitat, les données de l'EC-ECAM 4 révèlent que le pourcentage de ménages disposant d'une habitation dont le mur est principalement en matériau élaboré (béton, parpaings, briques cuites ou en pierre taillée, brique de terre) est de 44% contre 44,1% à l'échelle nationale. Celui des ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré (ciment, tôle ou tuile) est de 98,6%, contre 79,7% à l'échelle nationale. La proportion des ménages dont le sol est recouvert de ciment ou de carreaux est de 52,4%, contre 57,8% à l'échelle nationale.

Hygiène et assainissement...

Dans cette Région, 37,9% de ménages utilisent des toilettes non améliorées⁹, contre 54,1% au plan national. Pour ce qui est de la gestion des ordures, 7,9% des ménages les évacuent de manière adéquate c'est-à-dire via des points de ramassage (camion/bac à ordures/ramassage privé) et 42,1% évacuent les eaux usées dans la nature.

Économie locale...

Le taux d'emploi est de 75,5%, contre 69,4% à l'échelle nationale. Le secteur primaire concentre 64,3% des actifs occupés, suivi du tertiaire (26,4%). Quant au secteur secondaire, il est faiblement représenté avec 9,2%.

Le taux de chômage élargi au sens du BIT est de 3,2% (2,6% chez les hommes et 3,6% chez les femmes). Près de 30,4% d'enfants âgés de 5 à 14 ans exercent une activité économique, contre 21% à l'échelle nationale.

Éducation

Le taux d'alphabétisation des personnes âgées de 15 à 24 ans, est de 96,7% contre 80,6% à l'échelle nationale. Pour ce qui est du taux net de scolarisation au primaire, il est de 83,2%, contre 74,4% à l'échelle nationale.

Eau et énergie...

Dans le cadre de l'EC-ECAM 4, une source d'approvisionnement en eau est dite améliorée si l'eau provient : de SNEC/CAMWATER/CDE10, des puits à pompe, des forages, des puits protégés, des sources d'eaux protégées, des pluies, de l'eau en bouteille, de l'eau en sachet. Dans la Région de l'Ouest, 66,4% de ménages consomment de l'eau de boisson provenant d'une source améliorée, contre 75,5% à l'échelon national.

⁹ Les toilettes améliorées sont celles qui séparent de façon hygiénique les excréments de tout contact humain. Elles sont de ce fait dotées d'installations sanitaires améliorées pour l'évacuation des excréments que sont la chasse d'eau avec ou sans réservoir raccordée à un système d'égout, une fosse septique ou latrine ; des latrines améliorées ventilées, des latrines à fosse avec dalles, et des toilettes à compostage. Ainsi, les toilettes qui ne sont pas dotées de ces types d'installation sont considérées comme non améliorées

¹⁰ Sociétés nationales en charge de la distribution de l'eau au Cameroun.

Ouest

Les principales sources d'énergie utilisées par les ménages pour l'éclairage, sont les suivantes: lampe à pétrole (26,6%), ENEO¹¹ (71,9%), lampe à énergie solaire (1,1%), groupe électrogène (0,2%), lampe à gaz (0%) et autres sources (0,1%). Par ailleurs, les sources d'énergie utilisées par les ménages pour la cuisine sont diversifiées. Certaines ont une empreinte écologique négative, à l'instar du bois, du charbon de bois et du charbon lignite. D'autres, sont qualifiées d'énergie propre, comme le gaz et l'électricité. Globalement, 83% de ménages utilisent le bois comme principale source d'énergie pour la cuisine, 10,4% le gaz, 1,7% le charbon de bois, et 0,4% l'électricité.

8.1.2 Profil des ménages à l'échelle des Départements et des Communes

Cette section présente les profils détaillés des ménages dans les Communes de la Région de l'Ouest, à partir des indicateurs issus de l'exploitation des données de l'EC-ECAM 4. Au total, 89 indicateurs recensés dans les 06 domaines suivants : (i) *profil démographique* (10) ; (ii) *habitat et cadre de vie* (12) ; (iii) *hygiène et assainissement* (14) ; (iv) *économie locale* (12) ; (v) *éducation* (23) ; (vi) *eau et énergie* (18). Ces indicateurs sont présentés à l'échelle de la Commune et du Département.

Tableau 12 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département des Bamboutos

Indicateurs	Communes				Département
	Babadjou	Batcham	Galim	Mbouda	Bamboutos
Domaine 1 : Profil des ménages					
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages					
1.1.1. Proportion de femmes	53,7	58,6	52,9	56,4	56,0
1.1.2. Age moyen	23,4	24,7	21,3	22,9	23,0

¹¹ Société nationale de distribution de l'électricité

Quest

Indicateurs	Communes				Département
	Babadjou	Batcham	Galim	Mbouda	Bamboutos
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	17,3	14,3	18,2	16,9	16,6
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	32,6	33,8	34,2	31,5	32,7
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	21,7	22,5	22,8	25,2	23,8
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	19,0	17,7	18,1	18,4	18,3
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	9,3	11,6	6,7	7,9	8,6
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	2,6	3,5	1,1	,9	1,7
1.1.9. Taille moyenne des ménages	4,3	3,8	4,2	4,5	4,2
1.2. Niveau de pauvreté monétaire					
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	11,8	15,0	33,6	8,3	15,0
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie					
2.1. Principal matériau des murs					
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	,0	,3	,0	,0	,1
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	90,8	96,9	90,1	63,7	79,6
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	9,0	2,8	9,9	36,3	20,3
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	,3	,0	,0	,0	,0
2.2. Principal matériau du toit					
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	1,3	1,3	2,1	,4	1,0
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	98,7	98,7	97,9	99,6	99,0
2.3. Principal matériau du sol					
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	79,8	73,9	87,5	55,2	68,5
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	,0	,0	,0	,0	,0
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	20,2	26,1	12,5	44,8	31,5
2.4. Statut d'occupation du ménage					
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	75,9	61,8	74,5	68,7	68,9
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	2,4	,0	,3	9,7	4,8
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	97,6	100,0	99,7	90,3	95,2
Domaine 3 : Hygiène et assainissement					
3.1. Utilisation des toilettes					
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	23,4	21,7	16,1	40,9	25,6
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	21,9	36,4	27,0	35,1	30,1

Quest

Indicateurs	Communes				Département
	Babadjou	Batcham	Galim	Mbouda	Bamboutos
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	54,7	41,9	56,8	24,0	44,3
3.2. Évacuation des eaux usées					
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	38,1	36,4	52,6	28,7	39,1
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	2,3	3,5	1,8	18,6	6,6
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	1,1	1,6	0,0	0,7	0,8
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,0	0,0	0,0	0,7	0,2
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	51,3	52,7	45,6	50,2	49,9
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	7,2	5,8	0,0	1,1	3,4
3.3. Évacuation des ordures ménagères					
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	0,8	1,9	0,0	5,4	2,0
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	50,2	19,0	83,2	64,9	55,2
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	5,7	47,7	10,9	5,4	16,9
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,4	0,0	1,4	2,2	1,0
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	43,0	31,4	4,6	22,2	24,8
Domaine 4 : Économie locale					
4.1. Activités économiques en 2016					
4.1.1. Taux d'emploi	93,3	91,2	72,3	67,5	76,2
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	77,4	80,0	82,3	53,4	69,7
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	6,6	7,3	3,1	7,8	6,8
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	16,0	12,6	14,6	38,8	23,5
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	93,3	91,4	72,3	68,1	76,5
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	94,2	91,0	71,4	64,1	73,8
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	92,7	91,7	72,9	70,7	78,3
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	0,4	0,3	0,4	1,4	0,8
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	0,2	0,8	0,0	0,6	0,5
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	0,6	0,0	0,6	1,8	1,0
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	54,7	52,9	2,7	0,7	18,3
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	4,9	2,4	0,4	2,1	2,1

Quest

Indicateurs	Communes				Département
	Babadjou	Batcham	Galim	Mbouda	Bamboutos
Domaine 5 : Éducation					
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme					
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	96,1	94,3	92,4	99,1	96,6
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	1,2	(1,9)	1,0	1,1	1,3
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	104,9	105,5	122,6	100,7	108,4
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	83,2	81,6	88,5	80,0	82,4
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	0,7	0,8	0,9	1,1	0,9
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(97,8)	(*)	(83,2)	(85,2)	91,6
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire					
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe					
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(32,6)	(46,8)	(72,9)	(98,2)	62,6
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)	68,8
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)	54,4
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	91,8	114,4	84,7	125,0	104,0
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	0,9	2,1	1,0	1,2	1,3
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur					
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	11,3	9,0	8,1	7,0	8,1
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	52,2	53,3	62,2	46,7	51,6
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1er cycle	27,3	28,3	22,7	31,2	28,6
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2nd cycle	8,0	9,3	6,3	13,1	10,5
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	1,2	0,1	0,7	2,0	1,3
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	93,4	91,0	96,6	98,1	95,7
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	67,6	77,5	64,2	82,4	76,3
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	85,0	101,3	101,2	112,8	104,8
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	87,9	(205,5)	95,4	120,4	125,2
Domaine 6 : Eau et énergie					
6.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson					
6.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	53,5	43,6	23,6	78,9	56,9

Quest

Indicateurs	Communes				Département
	Babadjou	Batcham	Galim	Mbouda	Bamboutos
6.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	46,2	56,4	76,4	21,1	43,0
6.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
6.2. Source principale d'éclairage					
6.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	73,8	57,4	33,6	83,7	66,5
6.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,7	0,0	0,2	0,0	0,1
6.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	24,5	41,8	64,4	15,4	32,3
6.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	0,5	0,8	1,8	0,9	1,0
6.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1
6.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	0	0	n.m	0	0
6.3. Source principale d'énergie pour la cuisine					
6.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,7	0,0	0,0	0,0	0,1
6.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	1,9	2,6	1,7	3,8	2,9
6.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	0,5	0,2	0,6	0,8	0,6
6.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2
6.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,5	0,0	0,0	0,1	0,1
6.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/paille/branchages/herbes	95,8	94,2	88,0	90,3	91,4
6.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,4	0,3	0,0	1,9	1,0
6.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,3	2,7	9,7	2,7	3,8

Quest

Tableau 13 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Haut-Nkam

Indicateurs	Communes							Département
	Bafang	Bakou	Bana	Bandja	Banka	Banwa	Kekem	Haut-Nkam
Domaine 1 : Profil des ménages								
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages								
1.1.1. Proportion de femmes	51,9	52,1	54,2	51,9	50,7	52,1	51,2	51,7
1.1.2. Age moyen	24,8	28,3	25,8	27,5	25,7	29,6	26,1	26,0
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	13,8	14,0	15,0	13,3	16,0	12,6	14,5	14,2
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	30,6	27,6	29,1	25,3	24,7	22,8	30,3	28,3
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	26,4	23,0	24,5	24,7	26,2	22,3	22,1	24,8
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	20,0	21,2	19,7	26,3	25,0	31,8	21,7	22,7
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	9,3	14,3	11,7	10,4	8,0	10,5	11,4	10,1
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	3,4	1,9	2,1	2,1	2,8	3,4	4,2	3,1
1.1.9. Taille moyenne des ménages	4,6	3,9	4,4	3,5	4,0	2,8	4,2	4,1
1.2. Niveau de pauvreté monétaire								
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	5,6	22,1	10,4	3,8	4,0	2,6	16,1	8,0
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie								
2.1. Principal matériau des murs								
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	29,9	67,4	57,4	75,7	44,5	64,2	59,1	52,2
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	70,1	32,6	42,2	24,3	55,3	32,4	33,4	46,0
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	0,4	0,0	0,2	3,4	7,5	1,8
2.2. Principal matériau du toit								
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	0,2	1,7	0,6	0,0	0,0	1,1	3,0	0,8
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	99,8	98,3	99,4	100,0	100,0	98,9	97,0	99,2
2.3. Principal matériau du sol								
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	28,0	61,7	49,0	69,7	38,4	74,6	60,8	49,9
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	72,0	38,3	51,0	30,3	61,6	25,4	39,2	50,1
2.4. Statut d'occupation du ménage								
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	50,4	36,3	31,5	54,4	55,2	9,8	34,3	44,4
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	14,0	0,0	0,0	0,0	9,9	(*)	5,4	7,4

Ouest

Indicateurs	Communes							Département
	Bafang	Bakou	Bana	Bandja	Banka	Banwa	Kekem	Haut-Nkam
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	86,0	100,0	99,1	100,0	90,1	(*)	94,6	92,6
Domaine 3 : Hygiène et assainissement								
3.1. Utilisation des toilettes								
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	66,9	47,3	70,6	67,0	66,8	32,7	37,9	55,7
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	16,2	1,4	2,9	4,5	8,7	3,3	14,1	7,3
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	16,9	51,4	26,5	28,5	24,2	63,9	48,0	36,9
3.2. Évacuation des eaux usées								
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	34,8	12,3	19,0	89,0	41,9	55,4	47,7	42,8
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	36,6	13,7	48,4	9,6	30,6	4,1	9,7	21,8
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	5,5	0,3	0,0	0,3	3,0	0,0	0,4	1,4
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,7	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,2
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	21,0	73,6	32,6	1,0	24,2	40,5	42,2	33,6
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
3.3. Évacuation des ordures ménagères								
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	11,4	0,0	0,7	0,0	0,8	0,7	5,8	2,8
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	80,7	100,0	99,3	90,4	83,8	75,1	62,8	84,8
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	3,4	0,0	0,0	0,0	0,4	1,5	0,0	0,8
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	2,4	0,0	0,0	9,6	15,1	22,7	31,0	11,3
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4
Domaine 4 : Économie locale								
4.1. Activités économiques en 2016								
4.1.1. Taux d'emploi	65,4	71,8	64,0	90,9	76,0	92,9	85,3	77,1
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	40,4	88,3	60,3	88,4	70,7	90,6	85,9	71,8
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	15,1	3,4	16,8	3,2	9,3	1,4	2,1	7,3
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	44,6	8,2	22,9	8,4	20,0	8,1	12,0	20,9
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	67,0	72,2	66,4	91,0	76,3	92,9	85,9	78,0
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	67,4	73,8	69,4	91,7	73,5	93,7	87,9	78,4
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	66,6	70,9	64,2	90,5	78,6	92,3	84,4	77,7
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	3,4	0,7	4,1	0,2	1,0	0,0	0,9	1,6

Quest

Indicateurs	Communes							Département
	Bafang	Bakou	Bana	Bandja	Banka	Banwa	Kekem	Haut-Nkam
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	2,5	1,1	3,8	0,0	0,6	0,0	0,5	1,1
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	4,2	0,4	4,3	0,3	1,3	0,0	1,2	1,9
4.1.7. Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	7,8	0,6	0,6	53,2	36,0	63,2	30,5	24,7
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	3,9	2,5	1,0	0,9	2,6	0,0	0,0	2,0
Domaine 5 : Éducation								
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme								
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	96,2	96,1	98,6	95,1	98,3	94,3	96,7	96,5
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	,9	1,0	1,2	1,3	1,0	(1,3)	1,1	1,1
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	97,3	106,1	103,0	121,9	108,9	118,6	105,7	108,8
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	75,0	81,7	78,1	88,8	80,9	96,3	86,0	81,6
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	,8	,9	,9	,6	,7	,8	,6	,8
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(100,0)	(72,3)	(*)	(*)	(*)	(*)	(93,0)	91,3
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire								
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe								
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(90,4)	(*)	(90,3)	(*)	(*)	(*)	(84,9)	88,9
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	96,4
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	84,2
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	129,2	103,9	118,4	111,3	133,2	87,2	112,0	113,6
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	,9	,9	1,1	1,5	1,0	(0,8)	1,2	1,1
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur								
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	9,0	11,8	11,3	8,2	7,2	10,7	13,6	9,9
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	37,0	56,5	36,7	52,7	43,9	63,2	48,6	44,9
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1er cycle	34,4	24,5	36,8	27,7	30,9	19,9	27,7	30,5
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2nd cycle	15,9	6,0	13,8	10,9	15,3	5,7	9,4	12,6
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	3,7	1,2	1,2	,6	2,7	,4	,8	2,0
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	99,3	92,7	99,0	99,1	98,7	98,0	97,5	98,5
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	83,1	73,6	78,9	73,8	85,8	76,4	81,8	80,8

Quest

Indicateurs	Communes							Département
	Bafang	Bakou	Bana	Bandja	Banka	Banwa	Kekem	Haut-Nkam
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	84,8	83,4	98,4	76,0	70,9	77,5	67,5	77,9
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	84,3	91,4	111,6	(124,0)	109,5	(83,6)	121,9	101,6
Domaine 6 : Eau et énergie								
6.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson								
6.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	89,2	33,4	92,0	45,0	85,3	57,1	55,6	69,0
6.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	10,8	66,6	8,0	55,0	14,7	42,9	44,4	31,0
6.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6.2. Source principale d'éclairage								
6.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	86,2	18,7	93,0	73,8	94,4	72,0	70,0	78,6
6.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,0	0,4	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1
6.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	13,2	72,0	6,2	25,2	5,6	28,0	29,8	20,6
6.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	0,4	8,4	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,5
6.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,2	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1
6.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	n.d	n.d	0	0	100	n.d	0	25
6.3. Source principale d'énergie pour la cuisine								
6.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
6.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	12,0	0,7	3,8	2,8	5,2	0,0	1,0	5,4
6.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	0,7	0,8	0,4	2,4	3,8	1,7	1,5	1,7
6.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,8	0,2	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3
6.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/paille/branchages/herbes	85,4	97,2	94,0	94,1	89,9	97,5	95,7	91,6
6.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,6	0,3	0,9	0,2	0,5	0,0	0,2	0,4
6.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,2	0,7	1,0	0,2	0,5	0,8	1,6	0,6

Tableau 14 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département des Hauts-Plateaux

Indicateurs	Communes	Département
-------------	----------	-------------

Quest

	Baham	Bamendjou	Bangou	Batié	Hauts-Plateaux
Domaine 1 : Profil des ménages					
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages					
1.1.1. Proportion de femmes	54,0	53,9	52,9	53,8	53,6
1.1.2. Age moyen	27,0	24,3	23,9	26,2	25,0
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	12,7	14,7	16,6	12,6	14,5
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	28,3	33,5	30,8	31,5	31,6
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	26,8	23,2	24,9	26,2	24,7
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	18,5	16,7	18,6	16,3	17,4
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	13,7	11,7	9,1	13,2	11,6
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	1,8	2,5	4,0	4,2	3,0
1.1.9. Taille moyenne des ménages	3,9	4,5	4,9	4,4	4,5
1.2. Niveau de pauvreté monétaire					
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	7,4	14,2	16,5	18,8	14,3
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie					
2.1. Principal matériau des murs					
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	66,2	74,8	70,1	75,9	72,2
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	33,4	25,2	29,9	24,1	27,7
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
2.2. Principal matériau du toit					
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	0,0	0,5	0,0	0,2	0,2
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	100,0	99,5	100,0	99,8	99,8
2.3. Principal matériau du sol					
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	39,1	71,7	40,8	49,3	54,8
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	60,9	28,3	59,2	50,7	45,2
2.4. Statut d'occupation du ménage					
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	68,1	64,7	55,2	53,9	61,5
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	0,3	0,5	0,6	0,0	0,4
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	99,7	99,5	99,4	100,0	99,6
Domaine 3 : Hygiène et assainissement					

Quest

Indicateurs	Communes				Département
	Baham	Bamendjou	Bangou	Batié	Hauts-Plateaux
3.1. Utilisation des toilettes					
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	69,2	39,4	67,0	53,9	57,4
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	15,6	20,4	12,8	8,5	14,3
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	15,2	40,1	20,2	37,5	28,3
3.2. Évacuation des eaux usées					
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	0,0	97,2	54,5	3,1	38,7
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	6,2	2,1	11,8	2,7	5,7
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,3	0,0	2,0	1,0	0,9
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	93,4	0,7	31,0	92,8	54,5
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	0,7	0,0	0,2
3.3. Évacuation des ordures ménagères					
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	2,4	0,3	7,7	9,6	5,1
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	96,9	5,5	88,2	89,8	70,3
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	0,7	0,0	2,4	0,3	0,9
3.12. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,0	94,1	0,7	0,3	23,5
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,0	1,0	0,0	0,3
Domaine 4 : Économie locale					
4.1. Activités économiques en 2016					
4.1.1. Taux d'emploi	92,8	89,7	90,1	94,4	91,1
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	75,1	84,0	70,3	75,6	78,0
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	7,8	5,7	8,5	9,3	7,3
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	17,0	10,2	21,2	15,1	14,7
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	93,1	89,7	90,2	95,1	91,3
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	93,5	91,0	86,0	94,2	90,8
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	92,8	88,8	93,3	95,8	91,7
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	0,3	0,0	0,1	0,7	0,2
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	0,4	0,0	0,1	1,3	0,3

Quest

Indicateurs	Communes				Département
	Baham	Bamendjou	Bangou	Batié	Hauts-Plateaux
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	82,2	84,0	58,4	63,0	74,3
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	1,7	10,2	6,6	3,0	6,8
Domaine 5 : Éducation					
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme					
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	99,4	97,4	98,6	97,4	98,0
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	1,1	1,0	1,0	,9	1,0
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	91,1	93,5	106,5	108,3	99,9
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	76,1	74,7	80,4	90,6	78,7
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	1,1	1,0	0,7	1,0	0,9
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(85,1)	(100,0)	(93,0)	(97,5)	93,9
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire					
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe					
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(100,0)	97,0	(93,7)	(86,1)	94,2
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(100,0)	(*)	(*)	94,3
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(95,0)	(*)	(*)	94,3
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	136,4	129,3	124,9	116,7	126,8
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	1,0	0,8	1,0	0,9	0,9
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur					
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	8,2	9,2	9,2	13,1	9,7
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	35,3	46,6	39,2	40,8	42,0
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1er cycle	32,0	32,4	34,3	32,6	32,9
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2nd cycle	21,9	10,7	16,6	11,8	14,3
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	2,5	1,0	,6	1,6	1,3
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	97,8	100,0	99,5	98,7	99,3
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	91,9	86,9	90,1	84,1	88,0

Quest

Indicateurs	Communes				Département
	Baham	Bamendjou	Bangou	Batié	Hauts-Plateaux
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	96,4	91,3	70,2	103,2	88,5
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	100,9	88,2	88,7	96,9	91,5
Domaine 6 : Eau et énergie					
6.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson					
6.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	81,7	52,2	93,9	59,7	68,6
6.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	18,3	47,8	6,1	40,3	31,4
6.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6.2. Source principale d'éclairage					
6.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	88,5	74,5	75,7	79,6	78,3
6.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	11,5	25,5	22,9	18,5	21,0
6.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	0,0	0,0	1,4	1,5	0,6
6.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1
6.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	5	0	2	n.d	2
6.3. Source principale d'énergie pour la cuisine					
6.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	7,1	3,5	5,2	2,6	4,5
6.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	4,1	0,7	0,7	0,3	1,3
6.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,4	0,0	0,8	1,0	0,4
6.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/ paille/branchages/herbes	86,2	95,8	91,3	94,1	92,6
6.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	1,5	0,0	0,0	0,4	0,4
6.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,7	0,0	2,0	1,5	0,8

Tableau 15 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département des Koung-Khi

Indicateurs	Communes	Département
-------------	----------	-------------

Quest

	Bayangam	Djembem	Pette-Bandjoun	Koung-Khi
Domaine 1 : Profil des ménages				
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages				
1.1.1. Proportion de femmes	53,4	51,5	50,1	50,6
1.1.2. Age moyen	28,3	27,2	24,7	25,3
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	13,9	14,2	16,2	15,7
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	26,1	29,5	28,9	28,7
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	24,4	21,8	27,0	26,2
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	22,4	21,1	17,0	17,9
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	13,2	13,5	11,0	11,4
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	2,2	4,6	4,1	4,0
1.1.9. Taille moyenne des ménages	3,7	4,1	4,5	4,4
1.2. Niveau de pauvreté monétaire				
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	13,4	26,7	8,8	11,2
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie				
2.1. Principal matériau des murs				
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	,0	,0	,0	,0
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	73,2	74,7	63,0	65,4
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	26,8	25,3	37,0	34,6
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2. Principal matériau du toit				
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	1,1	2,4	1,1	1,2
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	98,9	97,6	98,9	98,8
2.3. Principal matériau du sol				
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	69,0	74,3	51,5	56,0
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	,0	,0	,0	,0
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	31,0	25,7	48,5	44,0
2.4. Statut d'occupation du ménage				
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	67,0	75,7	67,9	68,7
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	,0	,4	2,8	2,2
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétairese sans titre	100,0	99,6	97,2	97,8
Domaine 3 : Hygiène et assainissement				

Quest

Indicateurs	Communes			Département
	Bayangam	Djemben	Pette-Bandjoun	Koung-Khi
3.1. Utilisation des toilettes				
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	30,3	35,3	60,2	41,7
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	14,0	9,5	15,2	12,9
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	55,7	55,3	24,6	45,4
3.2. Évacuation des eaux usées				
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	46,7	47,5	34,9	43,1
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	2,0	5,1	14,2	7,0
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,0	0,3	4,2	1,5
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,0	0,0	0,3	0,1
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	51,3	47,1	45,7	48,1
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	0,7	0,2
3.3. Évacuation des ordures ménagères				
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	0,0	0,0	4,8	1,6
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	100,0	94,9	86,2	93,8
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	0,0	4,7	3,8	2,8
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,0	0,3	1,4	0,6
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,0	3,8	1,2
Domaine 4 : Économie locale				
4.1. Activités économiques en 2016				
4.1.1. Taux d'emploi	66,7	58,9	70,5	68,9
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	65,6	70,4	60,4	61,6
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	7,6	11,1	13,2	12,6
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	26,8	18,6	26,4	25,9
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	67,3	59,4	70,9	69,3
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	63,2	57,0	71,7	69,3
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	70,5	61,1	70,2	69,2
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	2,3	3,2	3,8	3,6
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	2,1	2,6	2,7	2,6
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	2,4	3,6	4,8	4,4

Quest

Indicateurs	Communes			Département
	Bayangam	Djemben	Pette-Bandjoun	Koung-Khi
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	0,6	2,7	35,9	29,3
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	0,0	0,0	2,6	2,1
Domaine 5 : Éducation				
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme				
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	94,4	96,2	97,4	97,1
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	1,1	1,0	,8	1,0
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	97,2	100,6	95,1	97,6
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	77,3	79,3	80,7	80,3
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	,8	,7	,9	,8
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(*)	(97,9)	(95,4)	97,8
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire				
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe				
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(100,0)	(100,0)	(96,6)	98,9
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(97,8)
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(100,0)
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	127,6	117,3	115,0	120,0
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	1,1	,9	1,0	1,0
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur				
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	6,8	10,8	8,5	8,6
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	51,6	49,8	44,5	45,7
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1er cycle	27,2	26,9	29,0	28,6
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2nd cycle	12,7	10,9	14,2	13,7
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	1,7	1,6	3,8	3,4
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	99,5	98,5	99,8	99,7
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	83,8	82,8	80,6	81,1
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	94,4	78,5	92,9	91,4
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	102,3	91,1	94,2	94,5

Quest

Indicateurs	Communes			Département
	Bayangam	Djemben	Pette-Bandjoun	Koung-Khi
Domaine 6 : Eau et énergie				
6.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson				
6.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	71,4	60,4	73,4	71,7
6.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	28,6	39,6	26,6	28,3
6.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	0,0	0,0
6.2. Source principale d'éclairage				
6.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	64,0	47,8	86,8	79,9
6.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0
6.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	36,0	51,4	12,9	19,8
6.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,2	0,0	0,0
6.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	0,0	0,5	0,0	0,1
6.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,0	0,0	0,3	0,2
6.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	13	7	0	7
6.3. Source principale d'énergie pour la cuisine				
6.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	0,4	0,2	0,2
6.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	4,8	1,2	13,7	11,4
6.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	2,0	0,5	1,2	1,2
6.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,4	0,3
6.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,6	0,0	0,9	0,8
6.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/ paille/branchages/herbes	92,5	97,6	82,9	85,6
6.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,0	0,0	0,2	0,2
6.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,0	0,2	0,4	0,4

Ouest

Tableau 16: Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de la Menoua

Indicateurs	Communes						Département
	Dschang	Fokoué	Fongo-tongo	Nkong-Zem	Penka-michel	Santchou	Menoua
Domaine 1 : Profil des ménages							
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages							
1.1.1. Proportion de femmes	51,4	55,2	56,9	55,7	54,4	51,5	53,5
1.1.2. Age moyen	23,3	24,3	25,2	24,5	25,0	25,4	24,4
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	12,7	15,1	14,9	13,3	12,8	14,3	13,3
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	28,1	32,8	31,7	34,1	28,5	29,1	30,2
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	35,8	23,9	21,4	25,2	30,1	24,2	29,3
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	17,0	17,6	20,9	16,0	19,0	23,5	18,2
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	6,5	10,6	11,1	11,2	9,6	9,0	9,0
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	2,9	1,7	,9	5,0	4,8	1,7	3,5
1.1.9. Taille moyenne des ménages	3,8	4,5	4,0	4,5	4,0	4,3	4,1
1.2. Niveau de pauvreté monétaire							
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	7,2	12,3	18,3	8,0	9,9	7,9	8,9
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie							
2.1. Principal matériau des murs							
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	35,7	78,6	83,8	57,9	90,1	57,8	59,2
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	64,3	21,4	16,2	42,1	9,9	42,2	40,8
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0
2.2. Principal matériau du toit							
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	,4	1,8	,4	,3	,6	4,5	1,0
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	99,6	98,2	99,6	99,7	99,4	95,5	99,0
2.3. Principal matériau du sol							
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	31,0	71,6	84,2	69,8	81,2	60,8	58,5
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau	,0	,0	,0	,5	,0	,4	,2

Quest

Indicateurs	Communes						Département
	Dschang	Fokoué	Fongo-tongo	Nkong-Zem	Penka-michel	Santchou	Menoua
rudimentaire							
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	69,0	28,4	15,8	29,7	18,8	38,8	41,4
2.4. Statut d'occupation du ménage							
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	45,6	57,8	52,6	89,1	84,5	66,0	66,9
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	21,5	1,0	,0	3,5	,3	,0	6,3
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	78,5	99,0	100,0	96,5	99,7	100,0	93,7
Domaine 3 : Hygiène et assainissement							
3.1. Utilisation des toilettes							
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	44,3	39,3	15,1	41,9	36,2	25,8	34,0
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	38,2	12,9	18,5	21,0	17,9	22,6	21,8
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	16,8	47,8	66,4	37,1	45,9	51,6	44,2
3.2. Evacuation des eaux usées							
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	20,4	93,2	5,2	7,9	4,5	5,3	23,2
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	29,3	1,4	8,1	5,5	2,1	9,9	9,2
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	3,9	0,0	0,4	1,0	0,7	0,0	1,0
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	2,5	0,3	0,4	0,3	0,0	0,0	0,6
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	42,5	5,1	86,0	85,2	92,8	84,8	65,7
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
3.3. Evacuation des ordures ménagères							
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	42,5	1,4	0,4	0,7	0,3	6,4	8,5
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	51,8	26,4	90,8	98,6	99,0	90,8	76,0
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	1,8	0,0	2,6	0,0	0,7	2,5	1,2
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	2,5	71,9	5,9	0,3	0,0	0,4	13,9
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	1,4	0,3	0,4	0,3	0,0	0,0	0,4
Domaine 4 : Économie locale							
4.1. Activités économiques en 2016							
4.1.1. Taux d'emploi	64,1	95,4	88,3	71,0	72,8	86,9	72,8

Quest

Indicateurs	Communes						Département
	Dschang	Fokoué	Fongo-tongo	Nkong-Zem	Penka-michel	Santchou	Menoua
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	41,2	90,3	89,4	69,3	69,6	91,8	68,0
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	15,1	3,5	2,5	9,8	10,7	1,6	9,2
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	43,7	6,2	8,1	20,9	19,7	6,7	22,8
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	66,3	95,8	89,4	71,5	73,4	87,9	74,0
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	62,6	94,2	86,8	63,3	64,9	88,3	68,8
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	69,6	96,7	91,0	76,8	79,8	87,5	78,0
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	10,6	0,4	1,6	5,0	6,7	2,3	6,3
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	12,1	1,1	3,0	5,0	9,2	1,4	7,5
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	9,4	0,0	0,8	5,0	5,1	3,1	5,6
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	14,8	93,6	57,8	22,0	23,4	50,6	28,7
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	6,6	2,5	5,7	5,4	0,7	5,4	4,7
Domaine 5 : Éducation							
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme							
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	98,5	97,7	99,4	99,1	100,0	96,3	98,8
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	,9	1,8	1,1	1,1	,9	1,1	1,1
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	100,1	111,7	104,2	106,2	103,0	110,3	105,9
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	74,1	86,8	80,1	82,8	82,3	88,0	80,7
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	1,3	,8	,8	,8	,8	,9	,9
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(*)	(95,6)	(96,2)	(91,1)	(*)	(91,4)	94,6
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire							
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe							
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(*)	(92,5)	(*)	(*)	(*)	(*)	91,9
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	92,2
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(90,0)	(*)	(*)	(*)	(*)	91,9
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	123,0	113,9	126,6	128,2	126,8	99,4	119,6
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	,8	1,3	1,1	1,0	1,0	1,1	1,0
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur							
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	4,9	7,9	10,1	9,9	9,0	8,6	7,9
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction	29,7	47,2	48,2	41,2	39,5	50,7	38,9

Quest

Indicateurs	Communes						Département
	Dschang	Fokoué	Fongo-tongo	Nkong-Zem	Penka-michel	Santchou	Menoua
primaire							
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1er cycle	30,5	32,1	30,6	32,5	33,8	29,9	31,7
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2nd cycle	16,6	11,5	10,4	13,7	16,1	8,8	14,3
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	18,0	1,2	,7	2,0	1,5	2,0	7,0
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	100,0	99,7	98,7	99,3	99,9	99,1	99,6
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	89,2	83,8	86,0	85,1	87,2	78,9	86,2
5.1.20. Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	97,8	72,3	99,1	77,7	82,3	110,5	89,2
5.1.21. Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	72,4	145,4	109,3	114,8	115,9	105,3	99,3
Domaine 6 : Eau et énergie							
6.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson							
6.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	73,6	45,5	32,0	61,6	42,0	50,2	57,9
6.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	26,0	54,5	68,0	38,4	58,0	49,8	41,9
6.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
6.2. Source principale d'éclairage							
6.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	83,0	66,7	41,9	83,6	65,1	50,7	72,4
6.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,5	0,2
6.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	14,9	32,9	55,4	16,2	30,1	46,3	25,2
6.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	1,5	0,0	2,7	0,3	4,8	2,5	2,1
6.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
6.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	0	27	100	91	1	4	37
6.3. Source principale d'énergie pour la cuisine							
6.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	1,4	0,4	0,4	0,0	0,0	0,7	0,6
6.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	32,8	1,6	1,7	1,9	1,2	5,2	13,0

Ouest

Indicateurs	Communes						Département
	Dschang	Fokoué	Fongo-tongo	Nkong-Zem	Penka-michel	Santchou	Menoua
6.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	3,7	0,7	0,4	0,0	0,3	2,2	1,7
6.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,4
6.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/paille/branchages/herbes	56,0	97,0	97,1	97,2	98,2	90,9	82,2
6.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	2,1	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,9
6.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,1	0,4	0,4	0,0	0,3	0,8	0,2

Quest

Tableau 17 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de la Mifi

Indicateurs	Communes			Département
	Bafoussam I	Bafoussam II	Bafoussam III	Mifi
Domaine 1 : Profil des ménages				
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages				
1.1.1. Proportion de femmes	54,3	52,7	52,4	53,1
1.1.2. Age moyen	22,4	22,5	20,1	21,7
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	14,7	16,0	17,4	16,1
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	30,2	28,6	34,6	31,0
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	30,6	30,3	25,5	28,8
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	19,1	19,2	18,8	19,1
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	5,3	5,8	3,7	5,0
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	4,5	2,6	1,6	2,8
1.1.9. Taille moyenne des ménages	4,5	4,7	5,4	4,8
1.2. Niveau de pauvreté monétaire				
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	1,1	6,9	7,3	5,3
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie				
2.1. Principal matériau des murs				
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	,0	,0	,0	,0
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	30,8	42,8	26,0	34,1
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	68,9	57,2	74,0	65,8
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	,3	,0	,0	,1
2.2. Principal matériau du toit				
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	,8	1,1	,9	,9
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	99,2	98,9	99,1	99,1
2.3. Principal matériau du sol				
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	22,5	35,8	34,3	31,2
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	,0	,8	,0	,3
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	77,5	63,4	65,7	68,5
2.4. Statut d'occupation du ménage				
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	44,4	58,9	63,3	55,6
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	21,3	14,9	17,3	17,3

Quest

Indicateurs	Communes			Département
	Bafoussam I	Bafoussam II	Bafoussam III	Mifi
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	78,7	85,1	82,7	82,7
Domaine 3 : Hygiène et assainissement				
3.1. Utilisation des toilettes				
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	57,4	39,6	56,0	51,0
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	32,5	40,4	25,5	32,8
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	10,2	19,6	18,5	16,1
3.2. Evacuation des eaux usées				
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	33,2	24,6	29,0	29,0
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	42,6	45,0	47,9	45,2
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	5,7	2,7	2,7	3,7
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,8	0,8	0,8	0,8
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	17,7	21,9	19,7	19,8
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	5,0	0,0	1,7
3.3. Evacuation des ordures ménagères				
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	67,2	56,9	60,2	61,5
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	28,3	32,3	30,1	30,2
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	1,5	1,5	0,4	1,1
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,8	0,4	6,9	2,7
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	2,3	8,8	2,3	4,5
Domaine 4 : Économie locale				
4.1. Activités économiques en 2016				
4.1.1. Taux d'emploi	69,0	73,6	69,8	71,0
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	33,3	44,0	32,9	37,7
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	14,1	13,8	11,7	13,3
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	52,6	42,2	55,4	49,1
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	69,2	75,4	72,7	72,7
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	73,2	83,0	76,6	78,0
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	66,0	70,0	69,9	68,8
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	2,3	5,2	5,2	4,4

Quest

Indicateurs	Communes			Département
	Bafoussam I	Bafoussam II	Bafoussam III	Mifi
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	0,9	2,3	3,4	2,2
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	3,6	7,5	6,7	6,2
4.1.7. Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	13,9	26,8	20,6	20,9
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	8,5	3,7	4,9	5,5
Domaine 5 : Éducation				
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme				
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	97,1	97,2	98,4	97,6
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	1,1	1,3	1,2	1,2
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	101,0	112,6	103,2	105,6
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	77,1	82,6	76,0	78,7
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	1,3	,7	,9	,9
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(100,0)	(92,3)	(93,5)	95,3
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire				
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe				
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(88,1)	(48,7)	(80,5)	72,4
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	82,1
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	66,5
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	118,4	92,7	119,8	110,3
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	1,1	1,1	1,0	1,1
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur	1,7	3,8	1,7	2,4
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	6,0	6,6	3,2	5,4
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	32,9	41,4	40,6	38,6
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1er cycle	32,4	32,4	32,6	32,5
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2nd cycle	21,7	16,1	19,3	18,8
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	7,0	3,5	4,2	4,8
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	100,0	97,1	98,2	98,3
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	82,0	69,2	81,9	77,1

Quest

Indicateurs	Communes			Département
	Bafoussam I	Bafoussam II	Bafoussam III	Mifi
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	162,2	62,0	90,7	94,3
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	93,9	121,7	102,5	105,7
Domaine 6 : Eau et énergie				
6.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson				
6.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	89,1	81,0	87,4	85,4
6.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	10,9	19,0	12,6	14,6
6.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	0,0	0,0
6.2. Source principale d'éclairage				
6.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	94,6	75,9	92,3	86,5
6.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0
6.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	5,4	22,3	7,7	12,7
6.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0
6.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	0,0	1,3	0,0	0,5
6.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,0	0,5	0,0	0,2
6.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	0	n.d	n.d	0
6.3. Source principale d'énergie pour la cuisine				
6.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,6	0,0	3,1	1,1
6.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	27,4	18,2	24,8	23,0
6.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	2,8	2,3	5,4	3,3
6.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,8	0,3	0,4
6.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	1,1	2,5	2,7	2,1
6.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/paille/branchages/herbes	66,6	73,4	62,5	68,1
6.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,5	2,0	1,0	1,2
6.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	1,1	0,8	0,2	0,7

Quest

Tableau 18 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Ndé

Indicateurs	Communes				Département
	Bangangté	Bassamba	Bazou	Tonga	Ndé
Domaine 1 : Profil des ménages					
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages					
1.1.1. Proportion de femmes	49,6	54,2	49,2	53,1	50,2
1.1.2. Age moyen	27,8	24,6	26,3	25,6	27,1
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	9,3	14,4	12,3	13,6	10,6
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	25,0	31,4	27,7	27,6	26,0
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	30,6	24,0	27,5	27,5	29,4
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	25,5	22,0	23,2	22,2	24,5
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	9,5	8,2	9,3	9,2	9,4
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	2,0	1,6	1,6	3,3	2,1
1.1.9. Taille moyenne des ménages	3,6	4,3	4,0	4,0	3,7
1.2. Niveau de pauvreté monétaire					
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	3,3	11,6	8,8	12,3	5,9
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie					
2.1. Principal matériau des murs					
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	,3	,0	,0	,0	,2
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	57,9	44,5	64,0	68,8	60,1
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	41,4	54,0	35,5	29,5	39,1
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	,4	1,5	,5	1,7	,6
2.2. Principal matériau du toit					
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	,9	,7	1,3	1,2	1,0

Ouest

Indicateurs	Communes				Département
	Bangangté	Bassamba	Bazou	Tonga	Ndé
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	99,1	99,3	98,7	98,8	99,0
2.3. Principal matériau du sol					
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	37,6	66,2	61,1	58,5	45,0
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	,2	,3	,0	,2	,2
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	62,2	33,5	38,9	41,3	54,9
2.4. Statut d'occupation du ménage					
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	64,6	60,8	72,5	54,1	64,1
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	1,3	1,1	,4	1,6	1,2
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	98,7	98,9	99,6	98,4	98,8
Domaine 3 : Hygiène et assainissement					
3.1. Utilisation des toilettes					
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	66,9	46,2	73,3	57,7	61,0
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	6,7	6,6	3,2	11,6	7,1
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	26,4	47,2	23,5	30,7	31,9
3.2. Evacuation des eaux usées					
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	47,8	37,4	2,8	36,9	31,5
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	20,4	15,4	22,1	21,2	19,8
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,3	0,0	1,4	0,3	0,5
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	31,4	46,5	73,7	41,6	48,1
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1
3.3. Evacuation des ordures ménagères					
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un	17,1	0,0	1,4	0,3	4,8

Quest

Indicateurs	Communes				Département
	Bangangté	Bassamba	Bazou	Tonga	Ndé
camion/bac à ordures ramassage privé					
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	49,5	14,0	70,5	11,3	36,3
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	2,3	21,0	3,5	46,8	18,4
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	30,8	48,6	18,9	29,4	31,9
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,3	16,4	5,6	12,3	8,6
Domaine 4 : Économie locale					
4.1. Activités économiques en 2016					
4.1.1. Taux d'emploi	79,6	76,1	80,9	78,0	79,5
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	70,3	81,7	79,0	86,8	74,4
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	4,9	3,7	4,4	2,7	4,5
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	24,8	14,6	16,6	10,5	21,1
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	80,1	76,3	81,2	78,0	79,8
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	80,9	78,1	83,4	85,2	81,8
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	79,3	74,8	79,4	72,1	78,1
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	0,7	2,0	0,6	1,3	0,8
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	0,7	1,2	0,0	0,0	0,5
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	0,8	2,7	1,1	2,5	1,1
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	42,4	52,1	44,3	36,2	42,0
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	0,0	0,0	1,2	0,0	0,2
Domaine 5 : Éducation					
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme					
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	98,3	99,5	98,2	92,5	97,5

Quest

Indicateurs	Communes				Département
	Bangangté	Bassamba	Bazou	Tonga	Ndé
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	,9	1,0	,8	1,3	1,0
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	95,5	108,8	108,5	110,9	105,9
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	78,6	83,0	81,3	84,2	80,2
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	,9	1,2	,8	,9	,9
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(*)	(97,6)	(*)	(92,6)	97,6
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire					
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe					
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(94,0)	(95,3)	(100,0)	(87,5)	94,2
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)	94,6
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)	93,7
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	146,9	120,0	129,3	104,3	125,1
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	,9	1,0	,7	1,0	,9
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur	,7	,	,	,	,7
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	5,4	10,3	8,3	14,1	7,3
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	44,5	45,6	47,4	48,4	45,6
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1er cycle	30,0	30,8	30,3	26,9	29,6
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2nd cycle	17,7	12,0	12,3	9,7	15,4
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	2,4	1,4	1,7	,9	2,0
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	97,5	100,0	100,0	97,2	97,9

Quest

Indicateurs	Communes				Département
	Bangangté	Bassamba	Bazou	Tonga	Ndé
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	90,2	86,1	82,6	75,7	86,6
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	89,1	114,1	79,3	98,1	89,7
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	89,4	97,9	60,6	92,3	84,7
Domaine 6 : Eau et énergie					
6.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson					
6.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	68,4	88,5	74,2	75,4	70,9
6.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	31,6	8,7	25,5	24,6	29,0
6.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	2,8	0,0	0,0	0,1
6.2. Source principale d'éclairage					
6.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	89,4	77,8	90,3	74,1	87,0
6.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	1,2	0,2
6.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	10,6	21,6	8,6	24,0	12,6
6.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,9	0,3	0,2
6.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,0	0,5	0,0	0,5	0,1
6.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	1	30	n.d	100	44
6.3. Source principale d'énergie pour la cuisine					
6.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	9,7	4,4	4,0	5,2	8,0
6.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	2,0	1,5	1,8	0,8	1,8
6.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1
6.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,7	1,6	0,4	0,0	0,6

Ouest

Indicateurs	Communes				Département
	Bangangté	Bassamba	Bazou	Tonga	Ndé
6.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/paille/branchages/herbes	86,1	92,0	91,4	93,6	88,2
6.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,5	0,0	2,4	0,4	0,7
6.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,8	0,6	0,0	0,0	0,6

Quest

Tableau 19 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Noun

Indicateurs	Communes									Département
	Bangourain	Foumban	Foumbot	Kouoptamo	Koutaba	Magba	Malentouen	Massangam	Njimom	Noun
Domaine 1 : Profil des ménages										
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages										
1.1.1. Proportion de femmes	53,5	51,4	49,3	49,3	52,5	49,6	55,0	53,3	50,0	51,4
1.1.2. Age moyen	17,4	21,3	22,7	19,7	20,0	19,5	17,8	23,0	20,8	20,7
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	22,8	18,2	16,7	22,6	19,2	20,4	27,2	18,8	17,4	19,9
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	38,0	30,0	29,8	31,9	34,4	33,6	33,2	26,6	36,7	31,8
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	23,5	30,3	28,9	23,1	24,7	25,8	21,2	28,3	23,3	26,5
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	12,1	15,7	16,5	18,2	16,6	16,9	14,1	20,2	17,3	16,3
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	3,5	5,8	8,1	4,1	5,1	3,3	4,4	6,1	5,4	5,6
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	2,8	1,5	1,1	2,5	,9	1,2	3,0	1,3	2,6	1,7
1.1.9. Taille moyenne des ménages	5,3	4,4	4,7	4,8	4,5	4,3	5,3	3,8	5,1	4,6
1.2. Niveau de pauvreté monétaire										
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	30,0	1,0	19,3	32,9	7,1	26,	35,5	7,2	29,7	
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie										
2.1. Principal matériau des murs										
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	,0	,0	,0	,0	,0	,2	,0	,0	,5	,0
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	79,2	1,5	61,9	82,5	23,6	64,9	97,0	44,1	99,5	50,3
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	20,8	98,5	38,1	17,5	76,4	34,9	3,0	55,9	,0	49,7
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0	,0
2.2. Principal matériau du toit										
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	7,7	,0	,6	5,6	1,3	14,7	2,0	1,5	2,4	2,7
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	92,3	100,0	99,4	94,4	98,7	85,3	98,0	98,5	97,6	97,3
2.3. Principal matériau du sol										
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	50,6	11,0	27,9	51,6	26,5	62,1	57,4	67,4	49,1	36,9
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	,0	,0	,0	,4	,0	,4	,0	,3	,0	,1

Quest

Indicateurs	Communes									Département
	Bangourain	Foumban	Foumbot	Kouoptamo	Koutaba	Magba	Malentouen	Massangam	Njimom	Noun
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	49,4	89,0	72,1	48,1	73,5	37,5	42,6	32,2	50,9	63,0
2.4. Statut d'occupation du ménage										
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	57,4	37,4	56,3	50,3	31,2	46,7	76,9	37,6	92,7	50,3
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	,0	,0	,0	,5	3,4	,0	,0	,0	,0	,2
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	100,0	100,0	100,0	99,5	96,6	100,0	100,0	100,0	100,0	99,8
Domaine 3 : Hygiène et assainissement										
3.1. Utilisation des toilettes										
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	9,7	44,2	48,1	12,0	9,7	8,9	9,8	15,7	9,3	19,2
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	22,9	55,4	30,7	27,3	67,6	24,6	24,1	51,6	29,6	37,3
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	67,4	0,4	21,2	60,7	22,8	66,4	66,2	32,7	61,1	43,5
3.2. Evacuation des eaux usées										
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	79,8	11,6	27,0	64,5	55,6	48,2	96,6	45,2	99,6	57,4
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	6,6	86,0	3,1	4,1	4,6	2,5	1,5	39,5	0,4	17,3
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,0	0,4	0,7	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	13,6	2,1	68,9	31,0	39,8	48,9	1,1	15,3	0,0	25,1
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,1
3.3 Evacuation des ordures ménagères										
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	1,2	0,7	13,0	1,2	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	1,9
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	96,5	97,2	48,8	94,6	43,6	74,6	99,2	99,6	100,0	83,4
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures	2,3	2,1	36,2	2,9	56,0	25,0	0,4	0,0	0,0	14,1

Quest

Indicateurs	Communes									Département
	Bangourain	Foumban	Foumbot	Kouoptamo	Koutaba	Magba	Malentouen	Massangam	Njimom	Noun
ménagères sont enterrées/brulées										
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,0	0,0	2,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	0,3
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,2
Domaine 4 : Économie locale										
4.1. Activités économiques en 2016										
4.1.1. Taux d'emploi	89,4	45,7	90,3	92,0	81,5	90,8	96,9	62,3	91,7	76,7
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	83,7	6,7	73,2	83,4	49,7	70,6	84,8	63,7	84,0	67,3
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	6,3	32,6	5,7	3,4	16,6	7,0	2,8	12,2	5,5	9,4
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	10,1	60,7	21,1	13,2	33,7	22,3	12,4	24,1	10,5	23,2
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	89,9	49,3	90,4	92,5	82,2	91,0	96,9	62,4	91,7	77,8
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	88,7	62,1	92,3	92,5	84,5	91,4	97,5	76,5	92,6	83,3
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	90,6	39,9	88,7	92,5	80,5	90,7	96,5	53,1	91,0	73,6
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	1,9	13,5	0,2	0,7	2,8	1,0	0,0	5,3	0,4	3,2
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	1,8	8,0	0,0	0,5	3,3	0,8	0,0	5,8	0,6	2,4
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	2,0	19,5	0,4	0,9	2,4	1,1	0,0	4,9	0,2	4,0
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	37,1	0,9	67,3	53,5	10,7	6,2	70,4	11,1	58,0	35,7
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	0,1	0,0	0,0	4,5	0,4	0,1	2,8	0,0	0,7	0,9
Domaine 5 : Éducation										
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme										
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	87,3	97,9	95,9	86,4	97,0	98,6	83,2	98,7	89,3	94,0
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	1,1	1,4	1,0	,9	1,3	1,2	(1,9)	(1,9)	,9	1,3

Quest

Indicateurs	Communes									Département
	Bangourain	Foumban	Foumbot	Kouoptamo	Koutaba	Magba	Malentouen	Massangam	Njimom	Noun
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	124,8	111,2	126,0	116,4	115,9	121,6	113,4	133,2	128,0	121,2
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	92,3	82,0	93,6	89,5	90,6	90,4	86,2	91,3	93,2	89,0
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	,9	,6	,8	,6	,9	1,0	1,0	1,0	,8	,8
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	94,6	(97,6)	(100,0)	(95,9)	(90,3)	(90,4)	86,7	(*)	(74,1)	92,2
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire										
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe										
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(93,9)	(*)	(94,7)	(92,4)	(89,9)	(83,9)	(70,3)	(*)	(72,5)	88,6
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	84,2
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	93,0
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	72,8	119,1	90,3	78,5	87,0	68,5	86,1	70,7	71,8	82,7
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	,7	,8	,8	,7	,7	,7	,9	(0,9)	,5	,7
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur										
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	7,8	7,9	5,6	5,5	5,7	6,8	8,1	7,1	7,2	6,8
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	67,8	51,1	54,2	70,2	61,1	68,6	66,1	81,1	70,8	61,5
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1er cycle	20,6	28,2	28,5	19,4	26,2	20,3	21,1	9,9	18,8	23,7
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2nd cycle	3,7	10,8	10,1	4,6	6,6	4,1	4,2	1,9	2,8	7,1
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	,2	1,9	1,6	,3	,5	,2	,5	,1	,3	1,0
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	97,0	99,0	99,6	97,2	99,4	98,5	98,2	98,6	96,9	98,5
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	57,9	85,2	65,9	57,2	67,6	49,3	60,0	58,8	50,7	67,0
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	76,8	71,6	97,0	60,6	88,5	94,1	102,6	72,3	82,2	82,2
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	84,5	90,4	72,9	(85,3)	67,7	(57,5)	(96,6)	(107,4)	(50,1)	81,4
Domaine 6 : Eau et énergie										
6.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson										
6.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une	51,2	93,7	83,5	57,4	66,7	35,0	26,1	12,1	32,5	62,4

Quest

Indicateurs	Communes									Département
	Bangourain	Foumban	Foumbot	Kouoptamo	Koutaba	Magba	Malentouen	Massangam	Njimom	Noun
source d'eau améliorée										
6.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	48,8	5,7	4,3	42,6	33,3	65,0	72,6	87,9	67,5	34,8
6.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	12,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5
6.2. Source principale d'éclairage										
6.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	61,4	78,4	84,5	46,2	93,6	24,2	16,0	11,2	22,2	58,4
6.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	2,6	0,0	3,7	0,0	0,6
6.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	38,2	21,0	14,0	53,4	6,4	58,2	81,3	85,1	77,8	39,4
6.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	0,4	0,0	1,0	0,4	0,0	15,1	1,4	0,0	0,0	1,4
6.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	0	100	23	1	1	n.d	n.d	2	0	18
6.3. Source principale d'énergie pour la cuisine										
6.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	2,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,4	0,0	0,5	0,8	0,4
6.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	1,7	20,4	11,1	2,6	3,9	1,0	0,3	0,5	0,9	8,2
6.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	1,7	4,6	6,6	0,2	1,7	1,4	0,7	1,7	0,3	3,1
6.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	1,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
6.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,9	12,8	0,0	0,4	0,5	0,0	0,0	0,5	0,0	3,4
6.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/ paille/branchages/herbes	91,2	60,6	77,4	94,0	88,2	94,0	99,0	89,9	97,9	81,9
6.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
6.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune	2,6	0,2	3,6	1,4	5,7	3,1	0,0	7,0	0,0	2,4

Quest

Indicateurs	Communes									Département
	Bangourain	Foumban	Foumbot	Kouoptamo	Koutaba	Magba	Malentouen	Massangam	Njimom	Noun
source d'énergie										

8.2. Potentialités naturelles des Communes de la Région

Cette section met l'accent sur la description des ressources naturelles présentes dans chaque Commune, notamment le climat, le sol et le sous-sol, le relief, l'hydrographie, la végétation et la faune. Ces données sont tirées de l'exploitation des Plans Communaux de Développement (PCD). Les activités économiques susceptibles d'être développées à travers la valorisation de ces ressources sont également présentées, à titre indicatif.

Quest

BABADJOU

Créée le 25 novembre 1993, la Commune de **Babadjou** s'étend sur une superficie de 197 km² pour une population de 36 929 habitants, soit une densité de 187,7 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Accidenté, avec des vallées, des terrains plats, des collines et des montagnes.	- Tourisme et loisirs
Climat	- Type : Camerounien à deux saisons caractérisées par une longue saison pluvieuse (mi-mars - mi-novembre) et une courte saison sèche (mi-novembre - mi-mars) ; - Température moyenne : 28°C ; - Pluviométrie : 1500-1830 mm	- Agriculture et élevage
Hydrographie	Principaux cours d'eau : <i>Matazem, Fahfo, Ngon, Kookwate, Doji, Tousson (Madzeu), Meloung, Malou, Madjui, To'odzo...</i>	- Exploitation d'eau minérale, - Pêche artisanale ; - Tourisme et loisirs ; - Barrages de retenues ; - Cultures maraîchères, vivrières et de rentes.
Sols et sous-sol	Volcaniques, ferrallitiques ou latéritiques	- Agriculture et élevage, - Carrière de sable et de pierre ; - Artisanat.
Végétation	Savanes arbustives et arborées	- Agro tourisme ; - Artisanat ; - Pharmacopée.

Créée en 1953, la Commune de **Bafang** s'étend sur une superficie de 107 km² pour une population de 29 000 habitants, soit une densité de 271,5 hbts/Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté, constitué de montagnes et de collines	- Tourisme et loisirs.
Climat	Type : équatorial avec quatre saisons : Une grande saison sèche (mi-novembre à mi-mars) ; une petite saison des pluies (mi-mars à mi-juin) ; une petite saison sèche (mi-juin à mi-août) ; une grande saison des pluies (septembre à mi-novembre) ; - Température moyenne : 20°C ; - Pluviométrie : 1 400-1 500 mm	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Présence de plusieurs cours d'eau (le Mouankeu étant le principal), de nombreux ruisseaux et de petites sources saisonniers.	- Cultures maraîchères, vivrières et de rente ; - Pêche.
Sols et sous-sol	Ferralitiques et argilo limoneux sur les hauteurs	- Agriculture et élevage ; - Artisanat ; - Horticulture.
Végétation	Savanes arbustives et herbacées aux corridors forestiers	- Artisanat ; - Pharmacopée.
Faune	Peu abondante. Présence de rats palmiste, hérissons, écureuils. La faune aquatique est constituée de poissons tels que le tilapia	- Écotourisme ; - Chasse réglementée.

Créée le 29 novembre 1954, la Commune de **Bangangté** s'étend sur une superficie de 816 km² pour une population de 63 595 habitants, soit une densité de 77,9 hbts/Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	-Montagneux	- Tourisme et loisirs
Climat	- Type : tempéré à quatre saisons : grande saison sèche (novembre – mars) ; petite saison des pluies (avril - juillet) ; petite saison sèche en août ; et une grande saison des pluies (septembre – octobre). - Température moyenne : 20°C ;	- Agriculture et élevage
Hydrographie	Réseau dense constitué d'une multitude de cours d'eau dont les plus importants sont : <i>Tsiack-long</i> , <i>Kelounbeng</i> , <i>Fock-fock</i> , <i>Tchoussa</i> , etc.	- Cultures maraîchères, vivrières et de rente ; - Barrages de retenue ; - Pêche.
Sol et sous-sols	Latéritiques et ferrallitiques.	- Agriculture et élevage ; - Artisanat ; - Carrières de sable, de gravier et de pierres.
Végétation	Savane herbeuse, îlots forestiers, forêts savanes. Principales essences : <i>Imperata cylindrica</i> , <i>Pennisetum purpureum</i> , <i>Paricum maximum</i> , <i>Raphia</i> , <i>Eucalyptus globules</i> , <i>Cyprès</i> , <i>Fougères</i> , <i>Palmier raphia</i> , <i>Polyséis fulva</i> , <i>Dracena arborea</i> et palmier dattier.	- Artisanat ; - Pharmacopée
Faune	Présence de petits mammifères, d'oiseaux sauvages et de reptiles.	- Écotourisme ; - Chasse règlementée.

Créée le 29 juin 1977, la Commune de **Baham** s'étend sur une superficie de 76 km² pour une population de 19 680 habitants, soit une densité de 258,8 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté composé de plateaux, de collines et de quelques bas-fonds.	- Tourisme et loisirs
Climat	Type : climat équatorial de mousson avec deux saisons : ne saison sèche (mi-novembre à mi-mars), une saison des pluies (mi-mars à mi-novembre). -Température : 28°C - Pluviométrie moyenne : 1 500 et 2 000 mm	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Arrosé par de nombreux ruisseaux qui tarissent en saison sèche.	- Cultures maraîchères, vivrières et de contre saison ; - Barrages de retenue ; - Pêche.
Sols et sous-sol	Type rouge ferralitique et parfois latéritique avec par endroit des zones de bas-fonds avec des sols assez fertiles dûs aux dépôts d'humus suite à l'érosion pluviale.	- Agriculture et élevage ; - Artisanat ; - Bois d'œuvre ; - Agrotourisme ; - Exploitation de carrière.
Végétation	Savane arbustive, herbacée et galeries forestières	- Transformation agro-alimentaire ; - Pharmacopée ; - Agrotourisme.
Faune	Rats et perdrix	- Écotourisme

Créée 29 juin 1977, la Commune de **Bakou** s'étend sur une superficie de 176 km² pour une population de 5 255 habitants, soit une densité de 29,9 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté et varié dominé par des montagnes aux pentes abruptes.	- Tourisme et loisirs.
Climat	Type : tropical d'altitude et caractérisé par 04 saisons à savoir, deux saisons sèches (novembre à Mars et juillet à août) et deux saisons des pluies (avril à juillet et août à novembre). - Température : entre 14°C et 21°C ; - Pluviométrie : 1800-2000 mm.	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Nombreux cours d'eau qui prennent source dans les montagnes et se jettent dans le fleuve Nkam. Les principaux sont : le Ngueuma, Lapoo, Tchamagoua, Mepoua, Mboumboue, Ilimbou.	- Cultures maraîchères, vivrières et de contre saison ; - Barrages de retenue ; - Pêche.
Sols et sous-sol	Ferralitiques et sablo argileux	- Agriculture et élevage ; - Artisanat ; - Carrières de sable et de pierre.
Végétation	Forêt et savane constituées des essences telles que l'iroko, le bubinga, l'acajou, l'aban, le bilinga, le bété, le caïbote, le Framiré, le Fraké, l'Azobé, le Dabéma, l'ébène, l'azobé, le sapéli, le mangossi, etc.	- Artisanat, - Agrotourisme ; - Bois d'œuvre - Exploitation forestière ; - Valorisation des rebuts de bois ; - Pharmacopée.
Faune	Cynocéphales, chimpanzé, lièvre, biche, porc-épic, hérisson, perdrix, pangolin, mangouste, antilope, panthère, hyène, vipère, boa, mamba vert, python, cobra, taupe, varan	- Chasse réglementée ; - Parc zoologique ; - Écotourisme.

Créée le 29 novembre 1959, la Commune de **Bamendjou** s'étend sur une superficie de 129 km² pour une population de 34 269 habitants, soit une densité de 264,7 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté et constitué des vallées étroites et abondantes, plateaux peu étendus et moins nombreux.	- Tourisme et loisirs.
Climat	Type : Climat camerounéen d'altitude caractérisé par une longue saison pluvieuse (mi-mars à mi-novembre) et une courte saison sèche (mi-novembre à mi-mars) ; -Température : 16 °C - 24 °C ; - Amplitude thermique : 8°C ; - Pluviométrie moyenne : 1500 et 1800 mm.	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Le principal cours d'eau est le Metche qui alimente les stations de traitement et de distribution de la CDE avec la prise d'eau au niveau du village Bamessing	- Cultures vivrières, maraichères et de rente ; - Pêche ;
Sols et sous-sol	Ferralitiques, latéritiques et sols sablo-argileux.	- Exploitation de carrières de sable, de pierre et latérite ; - Artisanat ; - Agriculture et élevage.
Végétation	Savane boisée entrecoupée de galeries forestières	- Bois d'œuvre ; - Pharmacopée ; - Bois d'œuvre ; - Artisanat.
Faune	Hyènes, antilopes, écureuils, rats-palmistes, hérissons, porc-épics, pangolins.	- Écotourisme ; - Chasse réglementée.

Créée le 29 juin 1977, la Commune de **Bana** s'étend sur une superficie de 114 km² pour une population de 10 254 habitants, soit une densité de 89,8 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté et diversifié constitué de chaines montagneuse, de collines et des plaines	- Tourisme et loisirs.
Climat	Type : Camerounéen d'altitude caractérisé par deux grandes saisons ; - Température : 18°C et 26°C ; - Pluviométrie : 1600-2000 mm.	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Principaux cours d'eau : le Chimedeu, le Pa'achi, la chute Fibi de Batcha.	- Pêche ; - Tourisme et loisirs ; - Barrages de retenue ; - Cultures maraichères, vivrières et de contre saison.
Sols et sous-sol	Ferralitiques, alluvionnaires, hydromorphes	- Agriculture et élevage ; - Carrières de pierre et de gravier ; - Artisanat.
Végétation	Savane herbeuse, arbustive, forêt galerie, forêt dense et forêt anthropique riche en essences telles que l'iroko, le padduk, le pachiloba, le fraké etc.	- Exploitation forestière - Valorisation des rebuts de bois - Bois d'œuvre ; - Pharmacopée.
Faune	Hyènes, antilopes, écureuils, rats-palmistes, hérissons, porc-épics, pangolins.	- Chasse règlementée ; - Ecotourisme ; - Parc zoologique.

Créée en 1961, la Commune de **Bandja** s'étend sur une superficie de 210 km² pour une population de 30 931 habitants, soit une densité de 147,5 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté et constitué de montagnes, de plaines et de collines	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : Camerounéen d'altitude caractérisé par deux grandes saisons - Température : entre 15°C et 30°C ; - Amplitude thermique : 15°C - Pluviométrie : 1300-1600 mm.	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Principaux cours d'eau : Zeudjeu (Dongoum), Feuduen, Sabeumo (Bandja ville), Ngoun (Mendah), Tchi (Balengwa), Moun (Balatchie), Tcham (Fotouni, Tcham), Kouayap (Tchala Babouantou), Jihou (Dontchop), Feufeu (Pouadou, Latcheu etc.	- Cultures maraichères, vivrières et de contre saison ; - Pêche ; - Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Volcaniques, ferralitiques et hydromorphes.	- Agriculture et élevage ; - Carrières de sable et de pierre ; - Artisanat.
Végétation	Savane herbeuse.	- Pharmacopée ; - Bois d'œuvre ; - Artisanat.
Faune	Hyènes, antilopes, écureuils rats-palmistes, hérissons, porcs épics, pangolins.	- Écotourisme ; - Chasse réglementée.

Créée le 21 novembre 1977, la Commune de **Bangou** s'étend sur une superficie de 155,89 km² pour une population de 15 787 habitants, soit une densité de 101,3 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté constitué d'une succession de collines et de plaines.	- Tourisme et loisirs.
Climat	-Type : équatorial de type camerounéen tempéré avec deux saisons : une saison des pluies (mi-mars à mi-octobre) et une saison sèche (mi-décembre à mi-février) ; -Température : 12° - 25° C ; - Amplitude thermique : 13° C ; - Pluviométrie moyenne : 1 400 mm.	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Quelques cours d'eau : So'o de Medjeu, Na'a, le Kep, Sisa'a et le So'o.	- Pêche ; - Cultures maraichères, vivrières et de contre saison ; - Barrages de retenue ; - Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Hydromorphes, ferralitiques sur granite et parfois latéritiques. Ils sont peu profonds et lessivés par l'érosion.	- Agriculture et élevage ; - Carrières de sable et de pierre ; - Artisanat
Végétation	Forêt, savane herbacée et arbustive	- Artisanat ; - Transformation agricole du vin de raphia ; - Bois d'œuvre ; - Pharmacopée.
Faune	Hyènes, antilopes, écureuils rats-palmistes, hérissons, porc-épic, pangolins et perdrix.	- Chasse réglementée ; - Écotourisme.

Créée le 29 novembre 1993, la Commune de **Bangourain** s'étend sur une superficie de 600 km² pour une population de 30.877 habitants, soit une densité de 51,46 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Dominé par des plaines et des légères collines comme celles de Tang, Toukouop et de Kpaguim qui varient entre 800 et 1100 m d'altitude.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : Semi tropical avec une courte saison sèche de 03 mois (mi-novembre - mi-mars) et une longue saison des pluies (mi-mars -à mi-novembre). - Température moyenne : 25°C - Amplitude thermique : - - Pluviométrie moyenne :-	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Réseau dominé par le Noun.	- Energie hydroélectrique ; - Pêche ; - Barrages de retenue ; - Cultures maraichères, vivrières et de contre saison.
Sols et sous-sols	Argilo ferralitiques, hydromorphes.	- Agriculture et élevage ; - Carrières de sable et de pierre
Végétation	Savane arbustive, marécages, forêts galeries.	- Artisanat ; - Bois d'œuvre ; - Pharmacopée.
Faune	Présence de singes, de canards sauvages, et de petits rongeurs.	- Écotourisme ; - Chasse réglementée.

Créée le 24 avril 2007, la Commune de **Banka** s'étend sur une superficie de 121 km² pour une population de 26 111 habitants, soit une densité de 216,2 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté.	- Tourisme et loisirs.
Climat	Type : équatorial caractérisé par 04 saisons. Deux saisons sèches (mi-mai à mi-août et mi-décembre à mi-mars) et deux saisons des pluies (mi-août à mi-novembre et mi-mars à mi-mai) ; - Température : 15° et 30°C ; - Amplitude thermique : 15°C ; - Pluviométrie : 1400-1500 mm.	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Quelques cours d'eau dont les plus importants sont : Kolhieu, Houlo, Vhu et Djessa	- Cultures maraichères, vivrières et de rente ; - Pêche ; - Barrages de retenue ; - Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Hydromorphes, ferrallitiques et argilo limoneux	- Agriculture et élevage ; - Carrières de sable et de pierre ; - Artisanat.
Végétation	Savane arbustive et herbacée	- Pharmacopée ; - Artisanat ; - Bois d'œuvre ; - Agrotourisme.
Faune	Petits rongeurs (rats palmiste, hérissons, écureuils, pangolins, etc).	- Écotourisme ; - Chasse réglementée.

Créée le 24 avril 1995, la Commune de **Banwa** s'étend sur une superficie de 108,81 km² pour une population de 11 693 habitants, soit une densité de 107,5 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Relativement accidenté avec des collines à pentes assez fortes et des plaines inondables. L'altitude ici est comprise entre 500 et 1200 m.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : soudano guinéen tempéré marqué par 2 saisons. La saison sèche s'étale sur la période mi-mars à mi-novembre. - Température : 20,3°C - Amplitude thermique : - Pluviométrie :	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Plusieurs cours d'eau : keu, Nsene, Moua, Cene, Laport, Ma'a, et Keu. Tous sont des affluents du fleuve Nkam.	- Cultures maraichères, vivrières et de contre saison ; - Pêche ; - Mini barrages ; - Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Ferralitique et hydromorphes.	- Agriculture et élevage ; - Carrières de sable et de pierre ; - Artisanat.
Végétation	Forêt et savane avec des essences variées telles que : le Bangossi, l'Iroko, l'Acajou, l'Ebène, le Bubinga, etc.	- Artisanat ; - Pharmacopée ; - Bois d'œuvre ; - Agrotourisme.
Faune	Antilopes, lièvres, biches, chat-tigres, hérissons, porc-épic, singes, pangolins, des oiseaux etc.	- Écotourisme ; - Chasse réglementée.

Créée le 24 avril 1995, la Commune de **Bassamba** s'étend sur une superficie de 61 km² pour une population de 2 814 habitants, soit une densité de 46,13 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Activités à développer
Relief	Accidenté constitué de montagnes	- Tourisme et loisirs.
Climat	Type : équatorial composé de quatre saisons deux saisons sèches (la grande allant de novembre à mars et la petite allant de juin à août) et deux saisons de pluie (la grande allant de septembre à novembre et la petite de mars à juin). - Température moyenne : 25°C - Pluviométrie moyenne : mm	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Principaux cours d'eau : <i>Nsa'amba, Nson Kwa, Meuhetchu, Sohfock, Njangueu, Ndeup, Nzeu, Ngo'o.</i>	- Cultures maraichères, vivrières et de rente ; - Barrages de retenue ; - Pêche ; - Tourisme et loisirs ;
Sols et sous-sol	Ferralitiques.	- Agriculture et élevage - Carrières de sable et de pierre - Artisanat.
Végétation	Forêt, savane, forêts galeries	- Bois d'œuvre ; - Pharmacopée ; - Ecotourisme ; - Exploitation forestière ; - Artisanat ; - Apiculture.
Faune	Rats palmistes, hérissons, porc-épic, etc.	- Écotourisme.

Créée le 29 juin 1977, la Commune de **Batcham** s'étend sur une superficie de 210,47 km² pour une population de 83 817 habitants, soit une densité de 398,2 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté par endroit, avec des vallées, des terrains plats, des collines et des montagnes.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : Camerounéen à deux saisons caractérisé par une longue saison pluvieuse (mi-mars à mi-novembre) et une courte saison sèche (mi-novembre à mi-mars) ; - Température moyenne : 28°C ; - Pluviométrie : 1500-1800 mm	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Principaux cours d'eau : Zuac-Zuac, Toumgouang, Gouagoua, Toumefong, Tchelepi	- Agriculture et élevage ; - Pêche ; - Cultures maraichères, vivrières et de contre saison ; - Exploitation des eaux souterraines ; - Tourisme et loisirs.
Sols et Sous-sol	Volcaniques, ferralitiques ou latéritiques, sablo-argileux	- Agriculture et élevage ; - Carrières de sable et pierre ; - Artisanat ; - Exploitation minière.
Végétation	Essentiellement constituée de savanes arbustives et arborées.	- Pharmacopée ; - Artisanat ; - Ecotourisme ; - Bois d'œuvre ; - Agrotourisme.
Faune	Rats palmistes, porcs épics, singes, lapins biches, et écureuils	- Écotourisme.

Créée le 17 septembre 1962, la Commune de **Galim** s'étend sur une superficie de 516,53 km² pour une population de 51 014 habitants, soit une densité de 98,8 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté constitué de monts, de collines, de vallée.	- Tourisme et loisirs.
Climat	Type : Camerounéen à deux saisons caractérisé par une longue saison pluvieuse (mi-mars - mi-novembre) et une courte saison sèche (mi-novembre - mi-mars) ; - Température moyenne : 28°C ; - - Pluviométrie : 1500-1800 mm	- Agriculture et élevage ;
Hydrographie	Présence de plusieurs cours d'eau non tarissables et des lacs	- Pêche ; - Tourisme et loisirs ; - Cultures maraîchères, vivrières et de contre saison ; - Mini barrages.
Sols et sous-sol	volcaniques poreuses (pouzzolane) et ferralitiques.	- Agriculture et élevage ; - Exploitation minière ; - Artisanat ; - Carrière de sable et de pierre.
Végétation	Savane arbustive et arborée.	- Bois d'œuvre ; - Exploitation forestière ; - Valorisation des rebuts de bois ; - Artisanat ; - Pharmacopée.
Faune	Antilopes, singes, phacochères etc.	- Écotourisme ; - Chasse réglementée.

Créée le 24 avril 1977, la Commune de **Batié** s'étend sur une superficie de 72,38 km² pour une population de 10 942 habitants, soit une densité de 151,2 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Activités à mener
Relief	Accidenté, constitué de massifs et de vallées.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : climat tropical de transition - Température :17° - 20° C - - Pluviométrie moyenne : 1600 - 1800 mm	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Quelques cours d'eau saisonniers.	- Cultures maraichères, vivrières et de contre saison ; - Pêche.
Sols et sous-sol	Ferralitiques et sablo-argileux.	- Agriculture et élevage ; - Carrières de pierre, de sable et de gravier.
Végétation	Savane arbustive et galeries forestières.	- Bois d'œuvre ; - Pharmacopée ; - Agrotourisme ; - Transformation agro-alimentaire.
Faune	Hérissons, Porc épic, etc	- Écotourisme.

Créée le 24 avril 1977, la Commune de **Bayangam** s'étend sur une superficie de 77,98 km² pour une population de 13 397 habitants, soit une densité de 171,8 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté constitué de plaines, zone intermédiaire, montagnes et plateaux.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : climat équatorial de type guinéen à quatre saisons d'inégale durée : une grande saison sèche (mi-novembre à mi-mars), une petite saison pluvieuse (mi-mars à mi-juin) ; une petite saison sèche (mi-juin à mi-août) et une grande saison pluvieuse (mi-août à fin octobre). - Température moyenne : 25°C ; - Pluviométrie moyenne : 1577 mm.	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Principaux cours d'eau : Kouoploué, Makom, Tchala.	- Pisciculture ; - Cultures maraichères et de contre saison ; - Élevage ; - Tourisme et loisirs
Sols et sous-sol	Ferralitiques ou latéritiques, volcaniques et limoneux	- Agriculture et élevage ; - Artisanat ; - Carrières de sable et de pierre.
Végétation	Savanes boisées, de galeries forestières	- Bois d'œuvre ; - Agrotourisme ; - Pharmacopée ; - Transformation agro-alimentaire
Faune	Quelques rongeurs (Hérissons, écureuils, etc.).	- Écotourisme.

Créée le 26 décembre 1962, la Commune de **Bazou** s'étend sur une superficie de 226 km² pour une population de 14.912 habitants, soit une densité de 65,98 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté, caractérisé par la présence des collines plus ou moins abruptes allant jusqu'à 1400 m, vallées étroites et abondantes, quelques plateaux peu étendus.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : tropical humide à deux saisons : une saison sèche (mi-novembre à mars) et une saison des pluies (avril à octobre) ; - Température moyenne : 25°C ; - Amplitude thermique : 2,5°C ; - Pluviométrie moyenne : 1400 mm.	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Réseau constitué des principaux fleuves suivants : Ndé, Ma'a, Tchuissah, Nzeuh, Ntse Ngniama Nya, Tseubong.	- Pêche ; - Pisciculture ; - Cultures maraichères, vivrières et de contre saison ; - Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Ferralitiques, hydromorphes et peu évolués.	- Agriculture et élevage ; - Artisanat ; - Carrière de sable, pierre et de gravier.
Végétation	Savane guinéenne arbustive, forêts galeries, regorgeant d'espèces ligneuses (Iroko, Ayous, bété, Ayélé, bois blanc, Eucalyptus) et non ligneuses (Ricin, Eru, rotin, raphias, colatiers, etc.)	- Exploitation forestière ; - Valorisation des rebuts de bois ; - Bois d'œuvre ; - Pharmacopée ; - Agrotourisme ; - Artisanat.
Faune	Crocodiles, antilopes, biches, buffles, serpents, sangliers, pangolins, et petits rongeurs, etc.	- Écotourisme ; - Parc zoologique ; - Chasse réglementée.

Créée en 1995, la Commune de **Demding** s'étend sur une superficie de 139 km² pour une population de 10.987 habitants, soit une densité de 79,04 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief		
Climat	- Type : - Température moyenne : °C - Amplitude thermique : - Pluviométrie moyenne :	
Hydrographie		
Sol et sous-sols		
Végétation		
Faune		Écotourisme

Créée en 2007, la Commune de **Dschang** s'étend sur une superficie de 220,81 km² pour une population de 101 385 habitants, soit une densité de 459 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Très pittoresque, fait d'une alternance de collines (1200-1500m d'altitude) et de vallées.	- Tourisme et loisir
Climat	- Type : climat équatorial de mousson avec deux saisons : celle des pluies allant de mi-mars à mi-novembre et une saison sèche s'étendant de mi-novembre à mi-mars. - Température moyenne : 18°C-21°C - Amplitude thermique : 3°C - Pluviométrie moyenne : 1500 mm	- Agriculture et élevage ;
Hydrographie	Principaux cours d'eau : le Dschang water, lefock, etc	- Pêche ; - Pisciculture ; - Culture maraichères
Sols et sous-sol	Hydromorphes	- Agriculture et élevage ; - Exploitation de carrière de sable ; - Artisanat.
Végétation	Forêt montagnarde, savane arbustive, galeries forestières	- Sylviculture ; - Artisanat
Faune	Essentiellement avicole	- Écotourisme ; - Chasse réglementée.

Créée en 1977, la Commune de **Fokoué** s'étend sur une superficie de 171 km² pour une population de 9 576 habitants, soit une densité de 55,9 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Succession de hauts sommets alternant avec les vallées profondes. Le plus haut sommet est le mont Neyang (1 885 m d'altitude).	- Tourisme et loisirs
Climat	- Type : Camerounien caractérisé par une longue saison de pluie qui dure 7 à 8 mois allant de mi- mars à mi- novembre et une courte saison sèche de 4 à 5 mois allant de mi- novembre à mi-mars. - Température : 18 C - 21 C ; - Amplitude thermique : 3°C ; - Pluviométrie moyenne : 1 7631 mm	- Agriculture et élevage,
Hydrographie	Réseau constitué du Malapoundjé, du Zhang et de leurs affluents.	- Pêche intensive, - Pisciculture ; - Cultures maraîchères ; - Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Latéritiques, basaltiques, ferrallitiques, sédimentaires, hydromorphes,	- Agriculture et élevage ; - Exploitation de carrières de sable, de pierre et de gravier.
Végétation	Constituée d'arbres fruitiers.	- Agrotourisme ;
Faune	Présence de singes, d'antilopes, de biches, d'oiseaux, de rongeurs et de reptiles.	- Écotourisme ; - Chasse réglementée.

Quest FONGO-TONGO

Créée en 2007, la Commune de **Fongo-Tongo** s'étend sur une superficie de 153 km² pour une population de 18 822 habitants, soit une densité de 122,8 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté constitué de plaines et de montagnes.	- Tourisme et loisirs
Climat	Type tropical humide avec deux saisons : une courte saison sèche (novembre-mars) et une longue saison de pluie (mars-novembre) - Température : entre 22 et 28°C - Pluviométrie : 1 900 mm	- Agriculture et élevage ;
Hydrographie	Régime hydrographique constitué des chutes, des cours d'eau permanents et saisonniers.	- Cultures vivrière, maraîchère ; - Pêche et pisciculture.
Sols et sous-sol	Latéritiques et hydromorphes.	- Agriculture et élevage ; - Carrières de sable et de gravier ; - Artisanat.
Végétation	Savane herbeuse et arbustive	- Pharmacopée ; - Artisanat ;
Faune	<i>Singes, biches, oiseaux, reptiles, rongeurs,</i>	- Écotourisme ; - Chasse règlementée.

Créée en 1977, la Commune de **Foumban** s'étend sur une superficie de 1 203 km² pour une population de 106.309 habitants, soit une densité de 88,36 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté et constitué de plaines, de plateaux et de montagnes ou collines.	- Tourisme et loisirs
Climat	- Type : soudano guinéen avec deux saisons : une saison de pluie (mi-mars - mi-novembre) et une saison sèche (mi-novembre - mi-mars) - Températures: 18 et 23°C ; - Pluviométrie moyenne : 1 700 mm	- Agriculture et l'élevage
Hydrographie	Réseau alimenté par le Nshi et le Mfû et leurs affluents (Chiémbùh, Manoun, Ngouolam, Nchoutlue, Zonkpara, etc.).	- Pêche intensive, - Pisciculture ; - Cultures maraîchères ; - Tourisme et loisirs écotourisme.
Sols et sous-sol	Texture variée et assez pauvre.	- Agriculture et élevage ; - Carrières de sable et de gravier, latérites et de pierre.
Végétation	Savane arbustive avec récurrence de conifères (Sapins, Pinus, etc.), des « Eucalyptus Saligna », et des galeries forestières .	- Exploitation forestière, pharmacopée traditionnelle.
Faune	Présence de biches, lièvres et des petits rongeurs tels les aulacodes, les rats de Gambie, des céphalophes les hérissons et aussi souvent des oiseaux	- Écotourisme ; - Chasse réglementée.

Créée en 1977, la Commune de **Foumbot** s'étend sur une superficie de 745 km² pour une population de 76 486 habitants, soit une densité de 102,9 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté constitué de vastes plaines	- Tourisme et loisirs.
Climat	Type : tropical humide, caractérisé par deux saisons, une longue saison de pluie (mars-novembre) et une courte saison sèche (novembre à mi-mars). - Température moyenne : 21°C ; - Pluviométrie : 2 500-5 000 mm	- Agriculture et élevage ;
Hydrographie	Principaux cours d'eau le Noun, Nkoup	- Pisciculture ; - Cultures maraîchères ; - Tourisme et loisirs
Sols et sous-sol	Volcanique, andosols, hydromorphes et latéritiques	- Agriculture et élevage ; - Carrières de sable et de gravier ; - Artisanat.
Végétation	Savane (arborée, arbustive) et herbacée et les forêts galeries	- Bois d'œuvre ; - Pharmacopée ; - Ébenisterie ; - Artisanat ; - Apiculture.
Faune	<i>Hérissons, tigres, rats palmistes, porcs épics, pangolins, singes, lapins biches et écureuils</i>	- Écotourisme ; - Chasse réglementée.

Créée en 1977, la Commune de **Kekem** s'étend sur une superficie de 129 km² pour une population de 31 542 habitants, soit une densité de 244,5 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Relativement accidenté de collines et montagnes aux pentes plus ou moins abruptes (altitude comprise entre 600 et 1200 m)	Tourisme et loisirs
Climat	- Type : équatorial caractérisé par 04 saisons - Température : 20 et 30°C - Amplitude thermique : - Pluviométrie : 1 800 à 2 000 mm	Agriculture et élevage
Hydrographie	Multitude de cours d'eau à régime variable. Le principal cours d'eau étant le Ngoum qui collecte les eaux de presque tous les autres cours et se jette dans le Nkam.	- Pisciculture ; - Cultures maraîchères ; - Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Limoneux ou sablo-limoneux de nature hydromorphes et argilo-latéritiques de couleur rouge.	- Agriculture et élevage ; - Artisanat - Exploitation de carrières de pierre, de sable et bauxite
Végétation	Savane	- Pharmacopée ; - Agrotourisme.

Créée en 1993, la Commune de **Kouptamo** s'étend sur une superficie de 302 km² pour une population de 48 772 habitants, soit une densité de 161,4 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté, présentant de nombreux monts : Kogham (2 263 m), Méta-pin, Banki, Mbetouop, Fombou, Bengou, Tenjenou, Makouet, Ndouhoum et Ndoum, etc.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : soudano guinéen avec une saison sèche (mi-novembre - mi-mars), une saison des pluies, (mi-mars - mi-novembre). - Température moyenne : 22°C ;	- Agriculture et élevage
Hydrographie	Réseau dense alimenté de fleuves et lacs.	- Pisciculture ; - Cultures maraîchères ; - Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Ferralitiques et hydromorphes	- Cultures vivrières et pérennes ; - carrières de sable, de gravier et de pierres.
Végétation	Savane arborée, péri forestière et présence de massifs forestiers.	- Pharmacopée ; - Tourisme et loisirs ; - Bois d'œuvre ; - Artisanat
Faune	Présence de biches, biches cheval, hérissons, singes (rouges, noirs, jaunes, Mancei), porcs-épics, lièvres, hyènes, écureuils et une avifaune variée, ainsi que d'importantes ressources halieutiques.	- Écotourisme ; - Chasse réglementée ;

Créée en 1982, la Commune de **Koutaba** s'étend sur une superficie de 451 km² pour une population de 49 171 habitants, soit une densité de 109 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté, constitué de vastes plaines, plateaux, collines et de montagnes	- Tourisme et loisirs
Climat	Type : tropical humide, caractérisé par deux saisons, une longue saison de pluie (mars-novembre) et une courte saison sèche (novembre à mi-mars). - Température moyenne : 22,5°C ; - - Pluviométrie moyenne : 1 884 mm	- Agriculture et élevage
Hydrographie	Principaux cours d'eau : <i>le Dja, Koukep, Kouotcha, Magna, Mfoù, Ndouop, Kouyam, etc</i>	- Pisciculture ; - Cultures maraîchères ; - Barrages de retenues ; - Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Latéritique, argileux	- Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de sable et de gravier
Végétation	Savane herbeuses constituée de pins et des cyprès notamment dans les villages de Mataba, et de Bafolé et de Maparé	- Bois d'œuvre ; - Pharmacopée ; - Ébénisterie ; - Artisanat ; - Apiculture
Faune	Porc-épic, hérissons, écureuils, rats, serpents, etc.	- Écotourisme

Ouest

MAGBA

Créée en 1977, la Commune de **Magba** s'étend sur une superficie de 970 km² pour une population de 35 628 habitants, soit une densité de 36,7 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Peu accidenté dominé par les plaines, collines et de plateaux	- Tourisme et loisirs
Climat	Type : tropical humide, caractérisé par deux saisons, une longue saison de pluie (mars-novembre) et une courte saison sèche (novembre à mi-mars). - Température : 20° à 42°C ; - - Pluviométrie moyenne : mm	- Agriculture et élevage
Hydrographie	Principaux cours d'eau : <i>Mapé, Mvi, Mayong, Biri, Kpara, Ngouotou, Kiengouo, Mbakop et Kui.</i>	- Pisciculture ; - Cultures maraîchères ; - Barrages de retenues ; - Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Latéritiques, sableux ou argileux	- Agriculture de rente ; - Cultures vivrières ; - Carrières de sable, de gravier, latérite.
Végétation	Savane arborée et herbacée.	- Bois d'œuvre ; - Ébénisterie ; - Artisanat ; - Apiculture,
Faune	<i>Buffles noirs, gorilles, antilopes, sangliers, varans, pangolins, chats tigres, rats et phacochères.</i>	- Écotourisme

Ouest

MALENTOUEN

Créée en 1977, la Commune de **Malatouen** s'étend sur une superficie de 1 093 km² pour une population de 45 121 habitants, soit une densité de 168,6 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté constitué de montagnes, de grandes plaines et des bas-fonds	- Tourisme et loisirs
Climat	Type : tropical humide, caractérisé par deux saisons, une longue saison de pluie (mars-novembre) et une courte saison sèche (novembre à mi-mars). - Température moyenne : 27,5°C ; - - Pluviométrie moyenne : 539 mm	- Agriculture et élevage
Hydrographie	Principaux cours d'eau : le Mbam, Miepouen, Mape, Nshi et Mih.	- Pisciculture ; - Cultures maraîchères ; - Barrages de retenues ; - Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Argilo-sableux et riches en latérites avec un socle où prédomine le granite	- Agriculture et élevage ; - Carrières de sable et de gravier
Végétation	Savane arbustives et galeries forestières avec les essences ligneuses comme <i>l'Iroko, Bibolo, Acajou, Sapeli Fraké</i> .	- Bois d'œuvre ; - Pharmacopée ; - Ébénisterie ; - Artisanat
Faune	<i>Hérisson, antilope, biche, lièvre, singe, serpent boa.</i>	- Écotourisme ; - Chasse règlementée.

Créée en 1977, la Commune de **Massangam** s'étend sur une superficie de 2 230 km² pour une population de 38 736 habitants, soit une densité de 17,6 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté avec des collines séparées par des vallées profondes.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type: tropical humide avec une longue saison des pluies (mi-mars - mi-novembre) et une courte saison sèche (mi-novembre - mi-mars). - Température annuelle moyenne : 27.5°C; - Pluviométrie : 539 mm .	- Agriculture et élevage
Hydrographie	Alimentée par de nombreux fleuves, rivières et ruisseau, parmi lesquels les fleuves et rivières Noun, Dja, Mbam et Nkouh sont les plus importants.	- Pisciculture ; - Cultures maraîchères ; - Barrages de retenues ; - Tourisme et loisirs.
Sol et sous-sols	Ferralitiques de textures caillouteuse, argilo sableuse et hydromorphes.	- Agriculture et élevage ; - Carrières de sable et de gravier
Végétation	Savane arbustive, forêts galeries et marécages, regorgeant d' <i>Imperata cylindricum</i> et de <i>Pennisetum purpurum</i> . Les principales essences ligneuses identifiées comprennent : Iroko (<i>Chlorophora exelsa</i>), Bibolo, Acajou, Sapeli (<i>Entandrophragma cylindricum</i>), Beté, Fraké. Les zones marécageuses sont colonisées par les Raphiales et les Sterculiacées.	- Exploitation forestière ; - Pharmacopée ; - Valorisation des rebus de bois ; - Artisanat.
Faune	Présence de petits et grands mammifères, de reptiles, d'oiseaux. Les espèces les plus courantes comprennent : Hérisson, Antilope, Biche, Rat palmiste, Lièvre, Singe, serpent Boa. La faune aquatique est principalement composée des silures, Carpes, Tilapia et autres poissons	- Écotourisme ; - Chasse réglementée.

Créée en 1977, la Commune de **Mbouda** s'étend sur une superficie de 265 km² pour une population de 120 650 habitants, soit une densité de 255 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Accidenté constitué de plaines, plateaux, collines et des vallées.	- Élevage ; - Tourisme et loisirs
Climat	-Type : Camerounien à deux saisons caractérisé par une longue saison pluvieuse (mi-mars - mi-novembre) et une courte saison sèche (mi-novembre - mi-mars) ; -Température moyenne : 20°C ; -Pluviométrie : 1700-2000 mm	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Existence de petits cours d'eau et ruisseaux qui prennent leur source au pied des Monts Bamboutos pour la plupart.	- Pisciculture ; - Cultures maraîchères ; - Barrages de retenues ; - Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Volcaniques, ferralitiques, hydromorphes	- Agriculture vivrière, maraîchère et de rente ; - Horticulture ; - Exploitation de carrière
Végétation	Savanes arbustives et herbacées	- Pharmacopée ; - Apiculture ; - Artisanat.
Faune	Ressources fauniques rares	-

Créée en 1955, la Commune de **Njimom** s'étend sur une superficie de 701 km² pour une population de 23 983 habitants, soit une densité de 34,2 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Relativement accidenté constitué de chaîne de collines, plaines et les plateaux.	- Tourisme et loisirs
Climat	Type : tropical Soudano – Guinéen avec deux saisons - Température : entre 15°C et 42°C ; - Amplitude thermique : - Pluviométrie :	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Principaux cours d'eau: Miépouen, Nset ; Mechi, Mvi, Manoun, Loure, Mbié, Melap, Teume	- Pisciculture ; - Cultures maraîchères ; - Barrages de retenues ; - Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Ferrugineux tropicaux, hydromorphes argileux, et sédimentaires.	- Agriculture vivrière, maraîchère et de rente ; - Artisanat ; - Carrières.
Végétation	Savane herbeuse constituée des essences telles que l'eucalyptus, pins, et des espèces endogènes tel que le Gmélina, le Tali, l'acajou, le Fraké, le Teck.	- Pharmacopée ; - Bois d'œuvre ; - Artisanat ;
Faune	Hérisson, porc-épic, écureuil, pangolin etc.	- Écotourisme ; - Chasse règlementée.

Ouest

NKONG-ZEM

Créée en 1995, la Commune de **Nkong-Zem** s'étend sur une superficie de 214 km² pour une population de 53 367 habitants, soit une densité de 249,4 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Relativement accidenté avec des hauts plateaux, des étendues plates à pente et des bas-fonds marécageux	- Tourisme et loisirs
Climat	- Type tropicale soudano guinéenne, tempérée par l'altitude et caractérisée par deux saisons : une courte saison sèche (novembre-mars) et une longue saison de pluie (mars-novembre) - Température moyenne : 18,9°C. - Pluviométrie moyenne : 1 922 mm	- Agriculture et élevage
Hydrographie	-Cours d'eau et sources saisonniers	- Cultures maraichères ; - Pêches ; - barrages ; - Tourisme et loisir.
Sols et sous-sols	Ferrugineux tropicaux et hydromorphes argileux.	- Agriculture et élevage ; - Artisanat.
Végétation	Savane herbeuse	- Agrotourisme ; - Pharmacopée ; - Artisanat.
Faune	<i>Hérisson, porc-épic, écureuil, pangolin, etc.</i>	- Écotourisme

Créée en 1977, la Commune de **Penka Michel** s'étend sur une superficie de 269,82 km² pour une population de 65 135 habitants, soit une densité de 241,4 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Formé de collines parfois séparées par des vallées.	- Tourisme et loisirs
Climat	- Type : camerounien d'altitude caractérisé par deux saisons : une saison de pluie allant de mi-mars à mi-novembre et une saison sèche allant de mi-novembre à mi-mars; - Température moyenne : 22 °C ; - Pluviométrie moyenne : 1 600 mm	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Réseau alimenté par plusieurs cours d'eau de faible débit dont les principaux sont : <i>Tchoumeka ; Momeve ; Mabeng ; Toulepi avec sa chute ; Toumelepi ; Métché avec sa chute ; Waza ; Chominesing ; Keulitatet</i>	- Pêche , - Micro barrages ; - Tourisme et loisirs.
Sol et sous-sols	Latéritiques et hydromorphes	- Agriculture et élevage ; - Exploitation de carrières .
Végétation	Savane herbacée constituée de raphiales.	- Agrotourisme ; - Pharmacopée ; - Artisanat.
Faune	Présence de petits animaux et oiseaux.	- Écotourisme

Créée en 1995, la Commune de **Pete-Bandjoun** s'étend sur une superficie de 146 km² pour une population de 40 637 habitants, soit une densité de 279,2 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Constitué de granites et gneiss précambriens. L'altitude moyenne se situe à 1 440 mètres avec des pics (le mont Mefo Ngotio et le mont Demné).	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : guinéen et camerounien par endroit, caractérisé par une saison sèche de courte durée (novembre - février). le vent dominant pendant cette période est l'harmattan. La saison humide s'étale sur huit mois (mars - octobre). Le mois d'août est le plus pluvieux alors que février est le plus chaud. - Température moyenne : 26°C ; - Pluviométrie : 2 300-4 500 mm.	- Agriculture et élevage
Hydrographie	De nombreux ruisseaux arrosent d'innombrables talwegs et se versent dans le Noun qui longe la Commune dans sa partie Sud- Est. Les plus importants sont : le Nghuen et le Nlemb	- Pêche ; - Cultures maraîchères et vivrières.
Sol et sous-sol	Ferralitiques de texture argileuse	- Agricultures et élevage ; - Artisanat.
Végétation	Savane soudanienne, savane guinéenne, et forêt humide.	- Pharmacopée ; - Agrotourisme.
Faune	Présence d'oiseaux et de petits rongeurs (écureuils, perdrix, hérissons, etc.).	- Écotourisme ; - Chasse règlementée.

Créée en 1977, la Commune de **Santchou** s'étend sur une superficie de 363 km² pour une population de 37 479 habitants, soit une densité de 103,3 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Très contrasté et s'étend sur trois zones :-La zone de basse altitude inférieure à 700 m) ; la zone de moyenne altitude (700 à 1000 m) ; la zone de haute altitude (supérieure à 1000 m).	- Tourisme et loisir.
Climat	- Type : guinéen comportant quatre saisons d'inégales durées à savoir: la grande saison de pluie (mi-août – octobre) ; la petite saison de pluie (mars - juin);- la grande saison sèche (mi-octobre - mars);- la petite saison sèche (juin –mi-août) ; - Température moyenne : 20,8°C - 23,5°C ; - - Pluviométrie moyenne : 363	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Composée de la Menoua et du Nkam ainsi que de nombreux ruisseaux et sources émergentes.	- Pêche ; - Cultures maraîchères et vivrières ; - Barrages de retenue ; - Adduction d'eau potable ; - Tourisme et loisirs.
Sol et sous-sols	Hydromorphes, ferrallitiques, humifères.	- Cultures vivrières et de rente ; - Agriculture et élevage.
Végétation	Composée des strates herbacée, arbustive et arborée.	- Exploitation forestière ; - Pharmacopée
Faune	Présence de primates, d'aulacodes, d'arthéures, de rats, de pangolins, de biches, de varans, de vipères, de pythons, d'éperviers, de chats tigres, de perdrix, etc.	- Écotourisme ; - Chasse réglementée.

Créée en 1977, la Commune de **Tonga** s'étend sur une superficie de 458 km² pour une population de 13 528 habitants, soit une densité de 29,5 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques	Opportunités
Relief	Présence de plaines, plateaux, montagnes riveraines, collines et vallées.	- Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : tropical soudano – guinéen tempéré, avec deux saisons, à savoir : une longue saison des pluies (mi-mars - mi-novembre) et une saison sèche (mi-novembre - mi-mars). - Température moyenne : 25°C	- Agriculture et élevage.
Hydrographie	Réseau constitué du fleuve Ndé et de ses affluents dont les principaux sont les suivants : <i>Ngueng, Ngôh, Maheutchou, Bingou, Bangougnou, Samba et Ngor</i> . Présence du barrage de Bandounga 3, du lac Ngohan à Babossa, l'étang de Kontsa ainsi que les Mares de Mbeuna I et de Babitchoua	- Pêche ; - Cultures maraîchères et vivrières ; - Barrages de retenue ; - Adduction d'eau potable, Tourisme et loisirs ;
Sol et sous-sols	Ferralitiques, argileux, qablonneux, argileux, calcaireux, hydromorphes.	- Agriculture et élevage ; - Exploitation de carrières de pierre et de gravier.
Végétation	Composée de forêts primaires, de savane arbustive et de forêts sacrées.	- Exploitation forestière ; - Artisanat ; - Pharmacopée ;
Faune	Présence des espèces telles que les : <i>biches, antilopes, singes, sangliers, reptiles et petits rongeurs</i> .	- Écotourisme ; - Chasse réglementée.

SUD

Créée par Décret n° 2008/376 du 12 novembre 2008 portant organisation de la République du Cameroun, la Région du Sud qui est située entre les 2° et 4° de latitude Nord et les 9°37 et 13°40 de longitude est, couvre une superficie de 47 191Km² ¹². Cette Région aux trois frontières s'étend du Golfe de Guinée à l'Ouest, jusqu'à la cuvette du Congo à l'Est. Elle s'ouvre à l'Océan Atlantique sur 380 km de côte et se partage le vaste domaine équatorial d'Afrique Centrale avec la Guinée Equatoriale, le Congo et le Gabon au Sud. Sa population est de 1 034 655 habitants, soit 21,92h/km² de densité. La carte Communale de compte 02 Communautés Urbaines (Ebolowa et Kribi), 04 Communes d'arrondissement et 25 Communes.

Relief

Le relief de l'est dominé par le plateau sud camerounais avec une altitude variante entre 0 et 1000 m. On y retrouve :

- A l'Est, un plateau qui culmine à 1000 m ;
- A l'Ouest, une plaine côtière avec une altitude variant entre 0 et 300 m ;
- A l'Est et au Nord-Est, une plaine ;
- Une succession monotone de collines convexes dont l'altitude varie entre 650 et 1000 m, laquelle monotonie est rompue par la chaîne de montagnes de Ngovayang (composées de gneiss leptyntiques et de quartzites) et les massifs du Ntem d'une altitude moyenne de 1043 m.

Climat

Son climat est équatorial de type Guinéen, chaud et humide. Le Sud est balayé par la mousson. En dépit des perturbations climatiques relatives aux fréquents prolongements de la saison des pluies d'août à décembre ou de la saison sèche de novembre à avril, le climat du Sud-Cameroun reste globalement marqué par quatre saisons réparties ainsi qu'il suit :

¹² Carte Communale FEICOM

Sud

- Petite saison des pluies de mi-Mars à mi-Juin ;
- petite saison sèche de mi-Juin à mi-Août ;
- grande saison des pluies de mi-Août à Novembre et ;
- grande saison sèche de fin Novembre à mi-Mars.

Les températures sont modérées et varient entre 18°C et 31°C. La moyenne annuelle des précipitations pour les cinq dernières années oscille autour de 1500 mm et 1600mm, et les précipitations atteignent parfois 132,6 mm par jour¹³. La Région dispose de quatre stations météorologiques (Ambam, Ebolowa, Kribi, Sangmelima).

Hydrographie

Deux bassins constituent l'essentiel de son réseau hydrographique : le bassin de l'Atlantique et celui du Congo. Les principaux fleuves du bassin de l'Atlantique coulant sur cette Région sont :

- le So'o qui prend naissance près de Sangmélina et qui est en fait un affluent du Nyong. Son lit est constitué de vastes marécages au milieu de la forêt dense ;
- le Ntem, long de 460 km prend naissance au Gabon et a pour principaux affluents le Mboro et la Mvila ;
- la Lokundje, rejoint l'Océan Atlantique près de l'estuaire du Nyong ;
- la Lobe et la Kienké, atteignent l'océan par une série de rapides.

Le bassin du Congo est représenté ici par le fleuve Dja qui prend sa source au Sud-est d'Abong-Mbang (Région de l'Est), coule vers l'Ouest tout comme le fleuve Nyong, puis s'infléchit vers le Sud, se dirige vers le Sud-Est avant de gagner la cuvette du Congo. Ses deux affluents sont la Momo et la Lobo.

Sols

La typologie de ses sols dans la Région du Sud se présente de la manière suivante¹⁴ :

- **Les sols ferralitiques jaunes sur roches sédimentaires**, qui se rencontrent immédiatement à l'intérieur du continent en direction Ouest-Est, après les formations côtières. Ils sont prédominants autour de Kribi la Région est caractérisée morphologiquement par une succession de plateaux. Ce sont des sols perméables, présentant un potentiel organique et minéral déficient qui limite leurs aptitudes agricoles à des cultures arbustives peu exigeantes telles que l'hévéa et le palmier à huile ; on a des cultures vivrières extensives.

¹³ **Sous l'empire du cacao**, Christian Santoirp.9-45

¹⁴ Etude monographiques de la Région du Sud, RGAE 2014

Sud

- **Les sols ferralitiques jaunes sur Gneiss**, couvrant la majeure partie du territoire situé à droite de la route Campo-Kribi et s'étendant à l'intérieur du continent sur une bande de largeur variant de quelques dizaines de mètres à 200 m. Ce sont des sols peu humifères présentant une texture sablo-argileuse en surface argilo-sableuse ou argileuse en profondeur (jusqu'à 70 % d'argile près de Lolodorf). Leur teneur en matière organique est faible (3 à 4% en surface à 0,75% en profondeur), ils présentent un pH acide et une faible capacité d'échange due à l'abondance des hydroxydes de fer et d'alumine.
- **Les sols ferralitiques rouges**, ces types de sols provenant des roches variées (granites, migmatites, etc...) s'étendent dans toute la Région.

Végétation, Faune et Flore

Le couvert végétal de la Région du Sud est constitué de deux grandes formations forestières : la forêt dense humide à deux variantes (ombrophile de basse altitude du Littoral et sempervirente congolaise ou du Dja) et la forêt dense humide à une variante (forêt marécageuse). Ces zones forestières présentent des variations suite aux activités anthropiques. c'est ainsi que l'on retrouve également de vastes plantations industrielles de palmier à huile, hévéa, et de grandes plantations de bananiers plantains et de cacaoyer.

La faune qui est riche et diverse allant du petit gibier au pachyderme¹⁵, se compose de manière approximative de :

- plus de quatre-vingt espèces de mammifères moyens et grands dont les «six grands» de la forêt: l'éléphant, le buffle, le gorille, le chimpanzé, la panthère et le pangolin géant ;
- reptiles ;
- oiseaux (perroquets, perdrix, canards sauvages, hiboux) ;
- rongeurs (rats palmistes, porc-épic, aulacode....).

Dans le milieu aquatique, on trouve plusieurs catégories d'espèces aquatiques : les poissons, les batraciens, les crabes, les crevettes et même les tortues. Les poissons courants sont : les tilapias, les poissons vipères, les carpes, les clarias et les brochets.

Le département de l'Océan compte un parc national à Campo qui renferme une diversité d'espèces fauniques de grande importance¹⁶, dont :

- les especes en danger, c'est-à-dire menacées d'extinction : gorille de plaine, le chimpanzé et l'éléphant ;
- les especes vulnérables, c'est-à-dire susceptibles d'être en danger dans un avenir proche : le mandrill, le colobe noir et la loutre à cou tacheté ;

¹⁵ Etudes monographiques de la Région du Sud, opcit

¹⁶ Etudes monographiques de la Région du Sud, RGAE 2014

Sud

- les espèces pas encore vulnérables à l'heure actuelle mais susceptibles de le devenir dans un avenir proche. C'est le cas du cercocèbe à collier blanc, du potto de Calabar, du galago élégant, du chevrotain aquatique, du sitatunga, de l'antilope de Bates, des céphalophes, du buffle de forêt, du pangolin géant, du pangolin à écailles tricuspidées et du pangolin à longue queue.

Économie

Les activités économiques dans la Région du Sud sont diverses et variées. Grâce à sa situation géographique (frontalière à plusieurs pays), elle regorge d'un très grand marché interne et transfrontalier. On y retrouve des activités telles que : l'agriculture, l'élevage, la chasse, la pêche, le tourisme sans oublier quelques activités industrielles.

L'agriculture reste la base de son économie. Les cultures vivrières sont les plus pratiquées et destinées en priorité à l'autoconsommation, mais de plus en plus, elles sont écoulées dans les marchés intérieurs et extérieurs (Gabon, Guinée Equatoriale). La Région produit une bonne partie du cacao du Cameroun destinée à l'exportation. Elle produit également le café robusta et la culture du palmier à huile est en nette progression dans cette partie du pays.

Compte tenu de son climat, la Région du Sud est propice à la pratique de plusieurs cultures tropicales, à savoir :

- Les plantes stimulantes : cacaoyer, colatier ;
- plante à latex : hévéa ;
- Tubercules ou racines : manioc, macabo, ignames, patate ;
- oléagineux : palmier à huile, cocotier ;
- graminées : maïs, riz ;
- légumineuses : arachide, haricot, vouandzou ;
- fruitiers : bananiers, agrumes, ananas, manguiers ;
- cultures maraîchères : tomates, poireau, persil, pastèque, etc.

Elle regorge aussi de nombreuses ressources naturelles propices au développement des productions pastorales et halieutiques, mais également au développement des industries animales. On y pratique :

- **L'aviculture**, Le Dja-et-Lobo compte le plus grand nombre de têtes de volailles, la majorité de la production étant faite dans les arrondissements de Meyomessala, Sangmélina et Zoétélé, soit une production mensuelle de 55,863 tonnes de viande ;

- **l'élevage des petits ruminants**, l'élevage des ovins et caprins vient en second lieu après celui de la volaille. Les tailles les plus importantes sont rencontrés dans les départements du Dja et Lobo et celui de l'Océan pour les caprins, et dans la Vallée du Ntem et encore l'Océan pour ce qui est des ovins, soit une production mensuelle de 4,38 tonnes de viande ;
- **L'élevage des porcs**, l'élevage de porc est l'une des spéculations les plus pratiquées avec en tête le département de l'Océan qui en détient le flambeau. L'arrondissement de zoétélé compte le second plus grand producteur de la filière, soit une production mensuelle de 25,76 tonnes de viande ;
- **L'élevage des bovins**, l'élevage bovin est en plein essor dans la Région avec un cheptel d'un peu plus d'un millier de têtes principalement regroupé autour des départements de la Vallée du Ntem et de l'Océan, soit une production mensuelle de 128,115 tonnes de viande ;
- **Production des œufs**, soit une moyenne mensuelle de 284,580 œufs.

La pêche est également une autre activité économique de la Région. Elle est surtout pratiquée le long de la côte par une frange de la population. Cette activité est davantage artisanale qu'industrielle, mais de plus en plus elle se développe pour devenir un véritable pôle de développement. La pêche constitue même un héritage culturel des populations Yassa, Batanga et Bakoko du département de l'Océan retrouve :

- **La pêche Continentale**, plus pratiquée dans le Dja et Lobo, la Mvila et l'Océan ;
- **La pêche maritime**, principalement pratiquée dans le département de l'Océan ;
- **La pisciculture**, plus pratiquée dans la Mvilla le Dja et Lobo.

La chasse quant à elle se fait de manière artisanale et occupe la majorité des populations autochtones. Il existe trois types de chasses pratiquées dans la Région du Sud :

- La petite chasse pratiquée par les détenteurs de fusils à canon lisse ;
- La moyenne chasse pratiquée par les détenteurs réguliers de carabines calibre supérieur de 6 à 9 mm ;
- La grande chasse pour les détenteurs réguliers de carabines calibre supérieur à 9mm.

Elle compte : 32 marchés périodiques, 37 centres de marchés permanents et 07 marchés frontaliers. Les principaux produits commercialisés proviennent de l'agriculture et de la chasse. Parmi les cultures pérennes nous avons : l'hévéa, les fèves de cacao, café, les noix de palme. Au niveau des produits vivriers et maraichers, on décompte : les tomates, piments, pastèques ; les arachides, du concombre, du maïs, les régimes de plantain, des tubercules (manioc, igname, macabo) ; des PFNL (safou, les amandes d'Irvingia (Ndo'o)) ; comme produits de l'élevage il y a des : porcs, chèvres, bœufs, poulets, œufs.

L'exploitation forestière occupe une place importante dans l'économie de la Région. En effet, ses forêts regorgent de nombreuses essences qui pour la plupart sont exploitées sous forme de grumes. Une partie de ces grumes subit une première transformation à travers les scieries disséminées ici et là. Les essences les plus exploitées sont le sapeli, l'iroko, l'ayous.

On y retrouve aussi de l'artisanat, avec des ateliers de vannerie, majoritairement tenus par les femmes qui fabriquent des nasses pour la pêche, les paniers, hottes, etc. Il existe également quelques adeptes de : sculpture, peinture, sérigraphie, des couturiers spécialisés dans la confection des tenues traditionnelles, des brodeurs et ceux qui font dans la teinture.

La plus-part de ces produits s'écoulent grâce à la situation géographique de la Région qui est une zone frontalière et donne lieu à un théâtre de plusieurs échanges commerciaux. Les principaux acteurs du commerce transfrontalier : les commerçants grossistes, semi-grossistes, détaillants, les femmes, les éleveurs, les agriculteurs, les associations, les transporteurs etc. Ces acteurs sont généralement de nationalité camerounaise, gabonaise sénégalaise, malienne ou équato-guinéenne.

En ce qui concerne l'activité industrielle, le Sud possède deux agro-industries GMG à savoir : HEVECAM qui produit du caoutchouc et la SOCAPALM qui produit l'huile de palme et de palmiste. Elle est aussi marquée par la présence des unités de transformation du bois ainsi que le Terminal pétrolier Pipeline Tchad-Cameroun.

Pour ce qui est de l'activité touristique¹⁷, la Région regorge d'énormes potentialités naturelles : les plages se situent le long des 150 km de côte maritime Il y a également des sites tels que : les rochers (AKO AKAS) dans la Mvilla, on y retrouve aussi le Sanctuaire à Gorilles de Mengame ; les chutes (Memve'ele et la Lobé) ; les réserves du Dja et de Campo ; le Site éco-touristique d'Ebodje dans le Département de l'Océan, le Parc national de Campo-Ma'an et le Centre touristique de Bidjouka etc...

9.1 Profil des ménages

Cette section présente des indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages à l'échelle de la Région, des Départements et des Communes.

9.1.1 Profil des ménages à la l'échelle de la Région

Le profil des ménages à l'échelle du Sud est présenté sous le prisme de la démographie, de l'habitat, de l'hygiène et assainissement, de l'économie locale, de l'éducation, de l'eau et de l'énergie.

¹⁷ Liste des Sites Touristiques Prioritaires du Cameroun, données fournies par le MINTOUL

Sud

Démographie....

D'après les données issues d'EC-ECAM4 réalisée en 2016, les femmes représentent un peu moins de la moitié (49%) de la population de la Région et la proportion des personnes âgées de 5-14 ans est de 25,1%. Cette proportion est respectivement de 50,5% et 28,1% pour l'ensemble de la population du Cameroun.

En ce qui concerne la taille des ménages, on relève en moyenne 4,3 personnes par ménage dans cette Région, bien au-dessus de la moyenne nationale (5). Le taux de pauvreté monétaire quant à lui, est de 34,1%, légèrement inférieur à celui observé à l'échelle nationale (37,5%).

Habitat...

Pour ce qui est de l'habitat, les données de l'EC-ECAM 4 révèlent que le pourcentage de ménages disposant d'une habitation dont le mur est principalement en matériau élaboré (béton, parpaings, briques cuites ou en pierre taillée, brique de terre) est de 43,2% contre 44,1% à l'échelle nationale. Ceux dont le toit est principalement en matériau élaboré (ciment, tôle ou tuile) est de 98,1%, contre 79,7% à l'échelle nationale. Ceux des ménages dont le sol est recouvert de ciment ou de carreaux sont de 60, 5,4%, contre 57,8% à l'échelle nationale.

Hygiène et assainissement...

Dans le domaine de l'hygiène et de l'assainissement, 55,4% de ménages de cette Région utilisent des toilettes non améliorées¹⁸, contre 54,1% au plan national. Pour ce qui est de la gestion des ordures, 12,5% des ménages les évacuent de manière adéquate, c'est-à-dire via des points de ramassage (camion/bac à ordures ramassage privé) et plus de la moitié (65,4%) évacuent les eaux usées dans la nature.

Économie locale...

Le taux d'emploi, qui mesure le pourcentage des personnes ayant un emploi dans la population en âge de travailler, est de 70,9%, contre 69,4% à l'échelle nationale. Le secteur primaire concentre 62,1% des actifs occupés, suivi du tertiaire (28,2%). Quant au secteur secondaire, il est faiblement représenté avec 9,7% des actifs occupés.

Le taux de chômage élargi au sens du Bureau International du Travail (BIT) dans cette Région est de 4,4% (3,6% chez les hommes et 5,3% chez les femmes). Près de 11,2% d'enfants âgés de 5 à 14 ans exercent une activité économique, contre 21% à l'échelle nationale.

¹⁸ Les toilettes améliorées sont celles qui séparent de façon hygiénique les excréments de tout contact humain. Elles sont de ce fait dotées d'installations sanitaires améliorées pour l'évacuation des excréments que sont la chasse d'eau avec ou sans réservoir raccordée à un système d'égout, une fosse septique ou latrine ; des latrines améliorées ventilées, des latrines à fosse avec dalles, et des toilettes à compostage. Ainsi, les toilettes qui ne sont pas dotées de ces types d'installation sont considérées comme non améliorées

Sud

Éducation...

Le taux d'alphabétisation des personnes âgées de 15 à 24 ans, qui représente la proportion des personnes ayant au moins le niveau du secondaire ou sachant lire et écrire une phrase simple en français ou en anglais, dans cette Région est de 95,1% contre 80,6% à l'échelle nationale. Pour ce qui est du taux net de scolarisation au primaire, qui donne la proportion des personnes âgées de 6 à 11 ans (âge de fréquentation officielle du primaire) inscrites au primaire dans la population totale des enfants de cette tranche d'âge, est de 85,4%, contre 74,4% à l'échelle nationale.

Santé...

La distance moyenne qui sépare les ménages du Centre de Santé Intégré (CSI) le plus proche dans cette Région est de 2,4 Km contre 2,1 km au niveau national.

Eau et énergie...

La connaissance de la source d'approvisionnement en eau de boisson donne une indication sur la salubrité de l'eau consommée par le ménage. Selon le Programme commun OMS/UNICEF de surveillance de l'approvisionnement en eau et de l'assainissement, on distingue les sources d'approvisionnement en eau considérées comme adéquates « source améliorée » et les sources qui peuvent ne pas être de qualité adéquate « source non améliorée ».

Dans le cadre de l'EC-ECAM 4, une source d'approvisionnement en eau est dite améliorée si l'eau provient : de SNEC/CAMWATER/CDE19, des puits à pompe, des forages, des puits protégés, des sources d'eaux protégées, des pluies, de l'eau en bouteille, de l'eau en sachet. Dans la Région du Sud, 75,8% de ménages consomment de l'eau de boisson provenant d'une source améliorée, contre 75,5% à l'échelon national.

S'agissant de l'éclairage, les principales sources d'énergie utilisées par les ménages dans cette Région, sont les suivantes : lampe à pétrole (31,3%), Énéo²⁰ (54,9%), lampe à énergie solaire (6,6%), groupe électrogène (4,5%), lampe à gaz (0,07%) et autres sources (2,3%). Par ailleurs, les sources d'énergie utilisées par les ménages pour la cuisine sont diversifiées. Certaines ont une empreinte écologique négative, à l'instar du bois, du charbon de bois et du charbon lignite. D'autres, sont qualifiées d'énergie propre, comme le gaz et l'électricité. Globalement, 72,7% de ménages utilisent le bois comme principale source d'énergie pour la cuisine, 16,7% le gaz, 1,7%, le charbon de bois et 0,3% l'électricité.

¹⁹ Sociétés nationales en charge de la distribution de l'eau au Cameroun.

²⁰ Société nationale de distribution de l'électricité

9.1.2 Profil des ménages à la l'échelle des des Départements et des Communes

Cette section présente les profils détaillés des ménages dans les Communes de la Région de du Littoral sans la ville de Douala, à partir des indicateurs issus de l'exploitation des données de l'EC-ECAM. Au total, 116 indicateurs recensés dans les 07 domaines suivants : (i) profil démographique (10 indicateurs) ; (ii) habitat et cadre de vie (12 indicateurs) ; (iii) hygiène et assainissement (15 indicateurs) ; (iv) économie locale (18 indicateurs) ; (v) éducation (32 indicateurs) ; (vi) santé (3 indicateurs), (vii) eau et énergie (26 indicateurs).

Ces indicateurs sont présentés à l'échelle du département de la Commune. C'est la première fois que de tels indicateurs sont désagrégés au niveau de la Commune, comme l'illustrent les tableaux qui suivent.

Tableau 20 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du département du DJA ET LOBO

INDICATEURS	COMMUNES								DÉPARTEMENT
	BENGBIS	DJOUR	MEYOMESSALA	MEYOMESSI	MINTOM	OVENG	SANGMELIMA	ZOETELE	DJA ET LOBO
Domaine 1 : Profil des ménages									
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages									
1.1.1. Proportion de femmes	52,1	48,0	45,0	50,9	44,4	48,6	50,9	46,9	48,8
1.1.2. Age moyen	31,0	24,8	26,0	27,7	24,6	29,6	23,6	28,2	25,5
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	11,6	16,2	13,9	12,8	12,9	12,8	13,3	11,3	13,3
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	20,7	24,7	22,8	24,4	23,5	18,1	28,4	23,6	25,4
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	26,3	31,5	33,0	27,3	33,6	30,0	33,8	30,4	32,2
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	28,8	18,7	22,9	26,1	25,9	31,9	17,6	23,6	21,0
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	12,6	8,9	7,3	9,3	4,2	7,2	6,9	11,1	8,1
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	2,9	11,0	2,3	4,4	0,7	2,1	0,5	2,5	2,6
1.1.9. Taille moyenne des ménages	3,0	4,7	4,3	3,6	3,5	3,6	4,7	4,2	4,3
1.2. Niveau de pauvreté monétaire									
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	8,1	19,7	17,9	7,4	14,3	5,1	6,4	5,3	9,8
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie									
2.1. Principal matériau des murs									
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,2	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,1
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	82,6	76,1	67,5	63,7	87,9	72,3	32,7	56,0	54,3
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	17,4	23,7	32,5	36,3	9,6	27,7	66,7	43,0	45,3
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,5	1,1	0,4
2.2. Principal matériau du toit									
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	4,3	9,9	1,0	0,4	31,1	1,0	0,4	0,9	2,9
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau	95,7	90,1	99,0	99,6	68,9	99,0	99,6	99,1	97,1

INDICATEURS	COMMUNES								DÉPARTEMENT
	BENGBIS	DJOUR	MEYOMESSALA	MEYOMESSI	MINTOM	OVENG	SANGMELIMA	ZOETELE	DJA ET LOBO
élaboré									
2.3. Principal matériau du sol									
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	67,3	69,1	41,0	60,4	75,4	43,3	23,4	51,1	42,5
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,3
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	32,7	30,9	59,0	39,6	24,6	56,7	75,9	48,9	57,2
2.4. Statut d'occupation du ménage									
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaire	68,8	67,5	82,3	68,1	49,0	67,5	39,7	52,7	55,7
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaire avec titre	0,0	0,9	0,5	0,0	0,9	0,0	9,8	4,7	3,8
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaire sans titre	100,0	99,1	99,5	100,0	99,1	100,0	90,2	95,3	96,2
Domaine 3 : Hygiène et assainissement									
3.1 Utilisation des toilettes									
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	18,3	13,4	10,7	30,6	9,4	16,7	36,0	20,2	19,4
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	11,4	21,0	13,3	15,8	10,6	7,7	37,2	13,2	16,7
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	70,3	65,5	76,0	53,6	78,4	75,6	26,7	66,5	63,6
3.2. Evacuation des eaux usées									
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	36,6	21,0	0,0	28,6	69,0	38,8	35,7	5,8	29,5
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	1,0	0,8	2,2	37,8	0,4	4,3	24,8	4,1	9,2
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	0,0	0,8
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière/ruisseau	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,7	0,4
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	61,9	77,7	97,8	33,7	30,6	56,9	32,9	88,4	60,0
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
3.3. Evacuation des ordures ménagères									
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées	0,0	1,7	3,1	0,5	0,4	0,0	47,3	2,5	7,8

INDICATEURS	COMMUNES								DÉPARTEMENT
	BENGBIS	DJOU	MEYOMESSALA	MEYOMESSI	MINTOM	OVENG	SANGMELIMA	ZOETELE	DJA ET LOBO
par un camion/bac à ordures/ramassage privé									
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	97,0	97,5	96,9	99,0	99,6	100,0	50,8	96,3	91,3
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	1,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,4	0,4
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	1,5	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,8	0,3
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,2
3.3.6. Distance moyenne (en m) par rapport au point de ramassage des ordures ménagères le plus proche	7507,2	9985,2	9109,2	9261,8	12650,0	45255,9	7410,1	11002,6	13464,3
Domaine 4 : Économie locale									
4.1. Activités économiques en 2016									
4.1.1. Taux d'emploi	78,0	81,2	77,1	84,2	89,4	90,0	53,9	65,6	67,1
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	74,9	78,6	86,1	63,5	79,8	92,6	37,6	73,9	65,7
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	6,0		3,1	8,9	6,5	1,4	15,6	5,2	8,4
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	19,1	15,3	10,8	27,6	13,6	6,1	46,8	21,0	25,9
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	78,8	81,3	77,1	84,6	89,4	90,6	55,9	66,5	68,2
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	78,9	85,8	79,7	84,6	90,7	90,3	57,8	64,8	69,8
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	78,7	77,2	74,3	84,6	87,9	91,0	54,2	68,3	66,7
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	4,8	3,6	1,7	0,5	2,1	1,3	3,9	4,6	3,3
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	4,7	2,9	1,1	0,0	2,1	0,9	2,3	6,2	2,8
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	4,9	4,3	2,3	1,0	2,1	1,8	5,5	2,9	3,8
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	2,0	25,4	14,9	0,5	25,0	25,5	2,1	3,9	7,7
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	0,1	1,0	0,0	0,2	0,4	0,0	2,2	1,4	1,3
Domaine 5 : Éducation									
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme									
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	(94,7)	88,9	94,7	(91,1)	94,3	97,5	94,4	94,0	93,8
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	1,1	1,2	0,9	1,3	0,8	1,2	0,8	0,8	1,0

INDICATEURS	COMMUNES								DÉPARTEMENT
	BENGBIS	DJOUM	MEYOMESSALA	MEYOMESSI	MINTOM	OVENG	SANGMELIMA	ZOETELE	DJA ET LOBO
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	126,0	105,4	115,0	124,5	119,8	115,4	123,6	139,1	121,1
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	93,5	85,3	88,8	92,5	90,0	93,9	91,9	92,5	90,8
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	(0,8)	0,8	0,8	(0,7)	0,8	(1,0)	1,0	0,8	0,8
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(84,8)	(*)	69,2
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire									
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe									
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(*)	73,4	100,0	51,1	85,3	100,0	(94,5)	(95,7)	86,6
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(92,4)
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	90,7
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	81,3	73,4	93,1	52,2	79,7	70,1	109,9	78,4	79,8
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	(*)	(*)	(0,5)	(*)	(0,5)	(*)	(0,6)	0,5	0,7
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	8,0	9,0	7,9	4,2	9,8	8,9	7,8	4,9	7,4
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	55,7	50,0	56,4	45,5	53,7	43,5	41,6	47,6	47,0
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	28,5	33,1	28,6	37,3	29,0	38,4	34,1	35,7	33,3
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle	6,8	7,0	6,5	12,4	6,8	8,2	12,5	10,3	10,1
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	1,0	1,0	0,6	0,6	0,8	1,1	3,9	1,4	2,2
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	95,3	87,4	93,5	94,8	95,6	95,5	95,5	94,6	94,0
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	60,9	51,9	62,0	48,5	61,4	46,7	72,9	55,8	64,7
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	(72,7)	83,4	80,3	(88,0)	69,1	(125,8)	111,5	88,9	96,3
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	61,4	57,2	59,1
5.2. Accès aux infrastructures scolaires									
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	0,9	0,9	1,3	1,0	4,2	5,0	0,7	1,2	1,2

INDICATEURS	COMMUNES								DÉPARTEMENT
	BENGBIS	DJOUR	MEYOMESSALA	MEYOMESSI	MINTOM	OVENG	SANGMELIMA	ZOETELE	DJA ET LOBO
5.2.4.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	6,9	11,2	5,5	4,5	8,3	22,5	5,5	6,0	7,2
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	1,1	0,7	0,8	1,0	0,6	0,8	0,7	0,7	0,7
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	6,0	10,9	5,3	5,4	9,0	26,0	5,2	5,2	7,0
5.2.6.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	3,3	3,2	3,0	2,5	6,6	8,2	3,0	3,0	3,3
5.2.6.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	10,7	15,1	11,8	10,8	19,8	56,6	9,9	12,2	12,7
Domaine 6 : Santé									
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	3,1	2,7	2,7	2,2	8,0	5,2	2,5	2,4	2,8
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	7,8	14,2	9,8	10,4	9,0	9,1	7,8	12,5	9,8
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	6,5	6,8	7,9	5,0	12,2	16,0	7,3	7,1	7,7
Domaine 7 : Eau et énergie									
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson									
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	49,5	58,9	57,9	88,8	54,3	58,9	89,4	85,8	76,1
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	50,5	41,1	42,1	11,2	45,7	41,1	10,6	13,9	23,8
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	9,2	14,1	9,3	10,8	14,2	50,7	8,4	11,8	10,9
7.2. Source principale d'éclairage									
7.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	4,4	38,6	63,0	43,3	0,0	0,0	85,4	82,1	63,9
7.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,5	0,0	0,3	10,2	1,4	0,6	0,0	0,5	0,7
7.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source	72,8	47,0	36,7	29,9	64,7	64,5	13,8	15,4	28,8

INDICATEURS	COMMUNES								DÉPARTEMENT
	BENGBIS	DJOU	MEYOMESSALA	MEYOMESSI	MINTOM	OVENG	SANGMELIMA	ZOETELE	DJA ET LOBO
d'éclairage									
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	17,6	13,2	0,0	16,6	30,8	33,8	0,0	0,0	5,4
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	4,7	1,2	0,0	0,0	3,1	1,1	0,8	2,0	1,2
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	2,4	100,0	n.a
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine									
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	1,2	3,7	2,6	18,3	1,2	2,4	25,0	4,5	12,6
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	0,0	2,0	3,7	1,4	1,6	0,2	4,3	1,8	2,9
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,0	1,0	0,0	0,9	0,2	0,0	2,0	0,0	0,9
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/paille/branchages/herbes	97,5	90,2	92,1	76,8	95,2	97,1	57,8	90,5	77,8
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,0	0,8	0,3	0,4	0,0	0,2	6,8	1,5	3,1
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	1,4	2,0	1,3	2,2	1,9	0,0	4,2	1,3	2,6

Tableau 21: Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du département de la MVILA

INDICATEURS	COMMUNES								DÉPARTEMENT
	BIWONG-BANE	BIWONG-BULU	EBOLOWA I	EBOLOWA II	EFOULAN	MENGONG	MVANGAN	NGOULEMAKONG	MVILA
Domaine 1 : Profil des ménages									
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages									
1.1.1. Proportion de femmes	46,2	50,1	50,6	50,0	47,9	47,5	49,4	47,6	49,4
1.1.2. Age moyen	25,2	33,6	23,5	24,4	28,0	25,1	26,1	30,7	25,4
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	18,9	11,7	14,1	17,4	15,5	15,4	16,2	13,4	15,9
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	22,4	17,3	27,5	24,1	26,1	26,3	24,2	17,7	24,4
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	30,0	25,5	33,3	30,3	21,8	28,9	25,9	27,6	29,6
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	18,9	28,1	18,7	19,8	24,2	20,7	24,8	27,9	21,0
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	9,9	17,2	6,4	8,3	12,3	8,8	8,9	13,5	9,0
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	4,2	4,1	3,1	3,6	3,6	2,5	1,7	3,4	3,3
1.1.9. Taille moyenne des ménages	5,1	2,7	4,9	5,0	4,1	5,2	4,1	3,5	4,6
1.2. Niveau de pauvreté monétaire									
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	19,6	2,7	11,3	3,7	16,4	12,7	17,0	6,2	9,0
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie									
2.1. Principal matériau des murs									
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	71,8	79,0	40,5	42,2	77,1	54,6	45,1	65,1	51,2
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	27,0	16,9	58,9	56,1	22,9	45,4	54,5	34,4	47,5
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	1,2	4,1	0,6	1,8	0,0	0,0	0,5	0,5	1,2
2.2. Principal matériau du toit									
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	1,1	1,1	1,7	2,8	2,5	1,1	2,1	1,5	2,1
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en	98,9	98,9	98,3	97,2	97,5	98,9	97,9	98,5	97,9

INDICATEURS	COMMUNES								DÉPARTEMENT
	BIWONG-BANE	BIWONG-BULU	EBOLOWA I	EBOLOWA II	EFOULAN	MENGONG	MVANGAN	NGOULEMAKONG	MVILA
matériau élaboré									
2.3. Principal matériau du sol									
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	66,2	67,9	19,7	35,9	69,4	46,3	57,9	71,9	44,0
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,6	0,0	0,2
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	33,8	32,1	80,3	64,1	30,6	53,3	40,6	28,1	55,8
2.4. Statut d'occupation du ménage									
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaire	82,8	77,1	49,8	63,3	80,5	86,3	68,8	64,1	66,6
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaire avec titre	0,9	0,0	14,7	9,9	0,0	1,1	0,0	5,5	6,1
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaire sans titre	99,1	100,0	85,3	90,1	100,0	98,9	100,0	94,5	93,9
Domaine 3 : Hygiène et assainissement									
3.1 Utilisation des toilettes									
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	16,8	11,1	35,8	34,8	11,7	25,2	27,3	25,6	23,6
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	14,2	15,7	39,7	24,7	7,1	8,5	4,9	9,2	15,3
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	69,0	73,3	21,8	40,5	79,2	66,3	67,8	65,2	60,5
3.2. Evacuation des eaux usées									
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	24,3	21,2	9,2	18,1	16,7	7,4	10,6	3,9	13,8
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	8,4	0,9	29,3	37,9	3,8	0,8	0,0	2,9	10,3
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,4	0,0	0,9	4,0	0,0	0,8	0,4	2,4	1,1
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière/ruisseau	0,0	0,0	0,9	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	0,2

INDICATEURS	COMMUNES								DÉPARTEMENT
	BIWONG-BANE	BIWONG-BULU	EBOLOWA I	EBOLOWA II	EFOULAN	MENGONG	MVANGAN	NGOULEMAKONG	MVILA
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	66,8	77,4	59,0	38,8	79,6	91,1	88,6	90,8	74,3
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,5	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
3.3. Evacuation des ordures ménagères									
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures/ramassage privé	0,9	0,0	39,3	43,6	0,0	0,4	0,0	0,0	10,4
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	91,6	96,8	59,0	47,6	100,0	98,4	99,6	95,7	86,3
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	6,2	2,8	0,4	1,8	0,0	0,0	0,0	3,4	1,7
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	1,3	0,0	0,4	3,5	0,0	1,2	0,0	0,5	0,9
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,5	0,9	3,5	0,0	0,0	0,4	0,5	0,7
3.3.6. Distance moyenne (en m) par rapport au point de ramassage des ordures ménagères le plus proche	14213,5	20018,1	3889,7	1417,1	5944,8	1470,4	17174,5	11128,9	7516,5
Domaine 4 : Économie locale									
4.1. Activités économiques en 2016									
4.1.1. Taux d'emploi	74,1	86,8	60,8	75,2	81,1	82,0	74,8	78,1	74,0
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	74,3	85,4	37,0	62,3	85,8	78,6	93,6	82,8	67,6
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	8,1	4,3	18,8	5,6	3,2	6,0	1,6	1,1	7,2
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	17,5	10,3	44,2	32,1	11,0	15,4	4,9	16,1	25,2
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	74,8	87,8	61,4	76,0	81,4	82,0	74,8	78,4	74,5
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	76,0	88,9	65,5	79,2	81,0	84,3	75,9	72,7	76,8
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	73,5	86,8	57,6	72,9	81,8	79,6	73,8	84,3	72,4
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	2,8	1,9	11,5	4,2	1,9	0,1	0,0	4,1	4,4
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	2,0	3,4	10,2	3,3	0,5	0,2	0,0	5,1	3,8

INDICATEURS	COMMUNES								DÉPARTEMENT
	BIWONG-BANE	BIWONG-BULU	EBOLOWA I	EBOLOWA II	EFOULAN	MENGONG	MVANGAN	NGOULEMAKONG	MVILA
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	3,6	0,6	12,8	5,0	3,2	0,0	0,0	3,1	4,9
4.1.7. Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	4,8	4,0	7,1	8,2	14,8	36,3	34,8	4,2	13,3
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	5,2	1,7	2,6	4,3	4,7	0,1	4,7	1,5	3,4
Domaine 5 : Éducation									
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme									
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	95,8	(93,4)	97,7	96,0	89,0	98,0	88,2	95,9	95,9
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	0,9	(*)	1,2	1,0	(1,0)	0,9	(1,3)	0,5	1,0
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	125,2	117,3	113,2	102,1	122,3	108,0	111,9	112,2	114,0
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	90,2	95,8	81,3	82,1	91,1	82,4	79,8	86,4	83,4
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	0,7	(0,7)	0,8	0,8	0,9	0,8	0,9	(0,7)	0,8
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(100,0)	(*)	(*)	(*)	(*)	(100,0)	(*)	(*)	79,1
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire									
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe									
5.1.9. Taux de transition au secondaire	83,9	60,4	96,1	94,9	57,8	93,6	90,7	95,2	84,1
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(83,2)
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	93,1
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	97,1	(*)	90,9	103,5	65,4	100,0	(53,7)	100,0	82,9
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	(0,5)	(*)	1,1	0,8	(0,6)	0,8	(*)	0,4	0,7
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	4,0	7,9	7,3	4,2	8,0	5,2	18,1	7,1	6,6
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	48,8	52,1	38,6	44,9	54,1	48,4	46,9	45,7	45,2
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	34,9	34,3	33,9	31,9	28,5	34,9	27,9	39,8	32,9
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le	10,6	4,5	15,0	13,6	8,5	10,1	6,5	5,6	11,7

INDICATEURS	COMMUNES								DÉPARTEMENT
	BIWONG-BANE	BIWONG-BULU	EBOLOWA I	EBOLOWA II	EFOULAN	MENGONG	MVANGAN	NGOULEMAKONG	MVILA
niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle									
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	1,8	1,3	5,2	5,4	0,9	1,4	0,5	1,7	3,7
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	99,3	95,8	94,1	95,9	94,4	97,8	84,3	88,7	94,7
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	58,8	(48,8)	67,3	62,9	52,8	67,9	38,0	67,3	62,3
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	60,4	(78,1)	83,9	75,4	79,8	83,0	86,8	(62,0)	77,6
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	39,5	(*)	93,8	(70,3)	(*)	(73,7)	(*)	(*)	73,9
5.2. Accès aux infrastructures scolaires									
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	1,0	1,4	0,7	0,5	0,9	0,5	1,3	1,6	0,8
5.2.4.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	5,8	13,4	3,0	1,6	4,5	3,3	7,2	5,3	3,4
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,6	0,7	0,8	0,7	0,7	0,6	0,7	1,1	0,7
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	5,9	12,6	2,9	1,8	4,8	3,6	6,6	5,5	3,4
5.2.6.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	3,0	2,5	2,2	2,0	3,2	2,1	4,6	3,5	2,5
5.2.6.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	14,9	22,3	7,0	4,2	6,4	9,4	17,3	13,1	7,6
Domaine 6 : Santé									
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	2,3	2,7	2,1	1,9	2,4	2,0	3,7	3,0	2,3
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	14,3	28,8	5,7	4,2	4,6	4,4	11,6	10,9	8,1
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro	3,1	5,5	4,3	3,0	5,9	2,1	8,7	7,8	4,3

INDICATEURS	COMMUNES								DÉPARTEMENT
	BIWONG-BANE	BIWONG-BULU	EBOLOWA I	EBOLOWA II	EFOULAN	MENGONG	MVANGAN	NGOULEMAKONG	MVILA
pharmacie la plus proche									
Domaine 7 : Eau et énergie									
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson									
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	69,3	57,1	81,1	76,1	53,1	67,2	73,1	65,4	72,1
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	29,8	42,9	18,2	20,8	41,6	32,1	26,9	32,4	26,1
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,8	0,0	0,2	0,5	5,3	0,0	0,0	2,2	0,7
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	14,1	18,9	4,4	3,6	5,9	1,2	13,8	11,8	5,6
7.2. Source principale d'éclairage									
7.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	23,5	12,6	77,8	79,2	39,7	88,7	0,2	48,4	60,3
7.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	1,5	0,0	0,0	0,4	0,3	0,0	3,2	4,3	0,8
7.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	60,6	52,2	20,3	16,0	43,0	9,5	73,5	45,2	30,0
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,1
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	10,1	35,2	0,9	1,5	13,1	0,8	12,5	1,7	6,1
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	3,4	0,0	0,6	0,4	3,9	0,4	10,2	0,3	1,6
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	n.d	0,6	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	1,2	n.a
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine									
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	0,0	1,1	0,6	0,3	0,0	0,0	0,7	0,5
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	5,8	1,1	25,4	20,1	1,2	3,8	2,3	4,6	13,7
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	0,6	0,0	8,9	3,0	1,1	1,2	1,6	1,2	3,2
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,6	0,6	0,0	0,3	0,0	0,0	0,4

INDICATEURS	COMMUNES								DÉPARTEMENT
	BIWONG-BANE	BIWONG-BULU	EBOLOWA I	EBOLOWA II	EFOULAN	MENGONG	MVANGAN	NGOULEMAKONG	MVILA
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,4	0,0	2,4	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/ paille/branchages/herbes	92,9	97,6	55,3	69,1	95,6	93,0	96,1	93,4	77,7
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,0	0,0	3,7	0,7	0,4	0,0	0,0	0,0	1,0
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,4	1,4	2,6	2,9	1,5	1,7	0,0	0,1	2,0

Tableau 23 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du département de l'OCEAN

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	AKOM II	BIPINDI	CAMPO	KRIBI I	KRIBI II	LOKOUNDJE	LOLODORF	MVENGUE	NIETE	Océan
Domaine 1 : Profil des ménages										
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages										
1.1.1. Proportion de femmes	45,2	47,4	51,5	51,2	48,9	47,4	50,1	48,5	44,9	48,1
1.1.2. Age moyen	32,2	29,0	23,0	25,0	21,6	28,6	28,0	26,4	22,1	25,1
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	10,0	14,0	17,8	12,8	14,9	13,2	13,8	15,9	14,2	14,1
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	23,0	21,4	28,3	23,4	28,2	20,2	26,8	26,7	28,7	25,9
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	23,4	26,3	26,9	35,2	32,9	29,9	24,8	24,5	31,6	29,8
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	26,4	27,4	19,7	22,5	20,9	25,9	21,3	21,9	23,4	22,9
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	17,0	10,8	7,1	6,1	3,1	10,8	13,3	11,1	2,1	7,2
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	2,3	1,5	2,6	0,6	1,1	1,4	7,2	3,7	1,2	2,1
1.1.9. Taille moyenne des ménages	4,3	3,9	4,2	3,1	3,5	3,7	4,6	4,2	4,4	3,9
1.2. Niveau de pauvreté monétaire										
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	19,1	20,2	14,3	6,1	0,0	5,9	14,7	15,1	0,2	7,3
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie										
2.1. Principal matériau des murs										
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,4	0,8	0,7	0,9	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,4
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	74,0	78,8	80,8	51,3	37,8	80,7	70,0	72,2	87,5	65,8
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	25,6	20,2	18,4	47,8	60,0	17,9	30,0	23,3	12,5	32,9
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,2	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	4,5	0,0	0,9
2.2. Principal matériau du toit										
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	3,1	3,9	1,5	0,9	0,0	1,8	2,4	0,8	0,4	1,1
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	96,9	96,1	98,5	99,1	100,0	98,2	97,6	99,2	99,6	98,9
2.3. Principal matériau du sol										
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en	69,1	61,0	37,3	4,6	0,8	32,9	51,5	66,4	21,4	27,5

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	AKOM II	BIPINDI	CAMPO	KRIBI I	KRIBI II	LOKOUNDJE	LOLODORF	MVENGUE	NIETE	Océan
matériau naturel										
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	45,6	8,7
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	30,9	39,0	62,7	95,2	99,2	67,1	48,5	33,6	33,0	63,8
2.4. Statut d'occupation du ménage										
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	48,9	75,5	54,0	37,1	27,7	46,0	52,5	80,8	12,7	40,5
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	0,0	0,0	1,9	17,7	14,5	0,0	0,7	0,4	(3,4)	5,3
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	100,0	100,0	98,1	82,3	85,5	100,0	99,3	99,6	(96,6)	94,7
Domaine 3 : Hygiène et assainissement										
3.1 Utilisation des toilettes										
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	19,2	11,7	22,2	39,2	38,9	12,7	29,8	10,3	29,9	23,7
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	1,8	2,9	28,2	51,6	51,3	34,7	18,0	11,5	46,3	27,4
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	79,0	85,4	48,8	9,2	9,7	46,2	52,2	78,2	23,8	48,1
3.2. Evacuation des eaux usées										
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	0,5	25,5	3,6	17,6	8,4	50,4	26,9	3,4	23,8	17,8
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	1,4	13,4	6,5	55,2	69,9	3,4	1,6	1,5	21,3	19,1
3.3.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,0	0,4	0,0	10,4	12,8	0,4	0,0	0,4	0,0	2,7
3.3.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,0	0,4	0,0	6,0	0,9	0,4	0,0	0,4	0,0	0,9
3.3.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	98,2	60,3	89,9	10,8	8,0	45,3	71,4	94,3	54,9	59,5
3.3.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.3. Evacuation des ordures ménagères										

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	AKOM II	BIPINDI	CAMPO	KRIBI I	KRIBI II	LOKOUNDJE	LOLODORF	MVENGUE	NIETE	Océan
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	0,0	0,0	4,4	75,6	83,6	3,8	0,4	0,0	29,9	21,8
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	99,5	100,0	95,2	21,2	14,6	93,6	98,0	93,5	68,0	76,1
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	0,0	0,0	0,4	3,2	1,3	0,0	1,2	2,3	0,8	1,1
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	3,4	0,4	0,6
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	2,1	0,0	0,8	0,8	0,5
3.3.6. Distance moyenne (en m) par rapport au point de ramassage des ordures ménagères le plus proche	4308,0	7677,7	9417,4	3933,0	2949,3	10428,2	9802,8	10412,1	6035,8	6474,8
Domaine 4: Économie locale										
4.1. Activités économiques en 2016										
4.1.1. Taux d'emploi	64,5	87,2	71,2	58,2	58,2	79,4	67,6	80,5	67,5	68,5
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	71,5	82,8	54,9	18,3	10,4	63,6	69,9	87,6	51,4	53,6
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	10,5	4,4	9,5	24,4	21,9	17,1	8,8	3,2	18,4	14,5
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	17,9	12,8	35,6	57,4	67,7	19,3	21,3	9,3	30,2	31,9
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	66,4	87,7	71,6	58,9	60,8	81,7	68,4	82,3	67,8	69,8
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	71,8	90,2	75,8	68,4	72,1	85,5	74,0	80,3	80,6	77,4
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	60,7	85,2	67,5	50,2	50,6	77,6	63,2	84,3	52,3	62,0
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	4,9	1,5	2,8	3,3	6,6	5,6	6,7	2,7	5,5	4,8
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	6,4	1,6	0,4	1,3	4,7	6,3	3,7	2,0	1,6	3,1
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	3,0	1,4	5,4	5,8	9,0	4,9	9,7	3,4	12,0	6,8
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	0,5	35,6	6,4	0,5	0,0	15,1	27,1	12,9	0,6	7,8
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	0,9	0,8	3,0	0,4	2,1	1,6	3,7	2,8	6,9	3,0
Domaine 5 : Éducation										
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme										
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	88,7	82,0	98,5	97,9	98,3	95,9	93,6	97,3	95,5	95,8

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	AKOM II	BIPINDI	CAMPO	KRIBI I	KRIBI II	LOKOUNDJE	LOLODORF	MVENGUE	NIETE	OCÉAN
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	(0,8)	(0,8)	1,2	1,1	1,2	(0,9)	1,0	1,0	1,2	1,0
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	127,4	110,8	114,0	93,3	122,4	105,0	131,2	122,7	110,8	115,3
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	90,9	79,1	82,0	77,9	82,2	79,4	91,9	89,9	81,9	83,4
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	(0,4)	0,7	1,0	1,1	0,8	(0,9)	0,9	1,0	0,9	0,8
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	86,4
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire										
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe										
5.1.9. Taux de transition au secondaire	93,0	46,7	67,1	91,1	100,0	47,4	93,8	83,1	77,9	77,8
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(75,9)
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	81,0
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	62,0	(37,9)	83,6	117,0	108,5	73,4	80,4	78,4	96,2	81,9
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	(0,8)	(*)	1,0	1,0	0,8	(*)	(0,5)	(0,7)	0,9	0,8
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	7,1	14,2	7,7	8,9	6,4	10,1	5,8	5,5	6,9	7,7
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	60,0	57,5	41,8	39,0	39,8	48,2	50,4	63,7	39,7	46,4
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	27,1	21,3	36,0	29,7	33,2	32,7	32,5	24,1	39,1	31,9
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle	5,0	6,6	12,8	18,7	16,3	7,8	9,8	4,7	12,9	11,9
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	0,7	0,4	1,5	3,7	4,1	1,1	1,6	1,7	1,3	2,1
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	91,8	86,1	92,5	97,7	99,1	91,3	95,7	97,6	93,4	95,1
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	51,2	26,2	61,1	69,8	76,0	49,3	63,5	56,7	74,3	66,1
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	(38,0)	(84,7)	114,3	(110,1)	87,5	(78,1)	105,4	104,3	93,6	92,3
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	(*)	(*)	(106,4)	(106,1)	(81,0)	(*)	(58,3)	(*)	(83,3)	81,2
5.2. Accès aux infrastructures scolaires										
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	1,5	1,3	1,7	0,5	0,5	0,8	1,0	0,9	0,7	0,8

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	AKOM II	BIPINDI	CAMPO	KRIBI I	KRIBI II	LOKOUNDJE	LOLODORF	MVENGUE	NIETE	OCÉAN
5.2.4.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	3,4	6,2	6,2	3,5	3,2	4,0	4,0	6,9	7,1	4,4
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,8	0,9	1,1	0,6	0,6	0,9	1,1	1,0	0,8	0,8
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	4,8	5,1	8,1	3,4	3,1	3,9	4,0	6,6	6,4	4,3
5.2.6.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	2,8	2,8	3,6	1,9	1,8	3,0	2,9	3,7	3,2	2,6
5.2.6.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	9,0	17,2	28,4	6,4	4,7	13,3	10,7	11,6	10,4	9,1
Domaine 6 : Santé										
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	2,7	2,7	4,0	2,0	1,9	2,8	3,0	3,2	2,0	2,4
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	5,6	7,1	9,6	5,0	5,2	6,8	7,3	9,9	7,4	6,6
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	10,8	6,2	8,4	5,6	4,3	5,8	5,4	6,2	4,5	5,5
Domaine 7: Eau et énergie										
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson										
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	38,1	48,5	57,0	97,6	100,0	68,8	56,7	32,5	87,5	76,2
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	61,9	51,5	32,6	2,4	0,0	31,2	43,3	67,5	12,5	23,4
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	10,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	3,6	12,7	9,0	5,6	5,5	10,3	9,7	10,6	10,0	7,5
7.2. Source principale d'éclairage										
7.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	0,7	0,0	41,1	89,7	92,5	45,1	24,9	24,0	83,2	61,3
7.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	0,3	1,2	4,0	0,9	0,0	9,7	0,4	0,0	0,6	1,6

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	AKOM II	BIPINDI	CAMPO	KRIBI I	KRIBI II	LOKOUNDJE	LOLODORF	MVENGUE	NIETE	OCÉAN
7.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	79,2	58,1	49,7	7,7	3,6	31,7	63,9	48,9	8,1	25,9
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	9,5	40,4	3,1	0,2	0,0	10,2	5,0	25,3	1,3	7,3
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	10,3	0,3	2,2	1,5	3,8	3,2	5,8	1,7	6,4	3,8
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	n.d	n.d	n.d	0,0	0,0	0,8	1,5	n.d	n.d	n.a
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine										
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	0,0	0,4	0,0	0,3	0,4	0,0	0,8	0,0	0,2
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	0,4	2,9	13,8	42,8	52,9	6,4	4,1	2,6	15,3	23,3
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	0,6	0,4	4,4	5,7	4,8	0,9	1,9	0,8	2,8	3,0
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,0	0,0	1,3	4,7	6,0	0,5	0,0	0,0	0,2	2,2
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/ paille/branchages/herbes	98,2	95,4	75,5	36,0	31,6	90,1	92,1	95,1	75,8	66,7
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,0	0,0	2,7	1,4	0,6	0,0	0,8	0,0	1,4	0,8
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,8	1,3	1,9	8,5	3,8	1,7	1,1	0,7	4,5	3,6

Tableau 24 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du département de la VALEE DU NTEM

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	AMBAM	KYE-OSSI	MA'AN	OLAMZE	VALLÉE DU NTEM
Domaine 1 : Profil des ménages					
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages					
1.1.1. Proportion de femmes	51,5	49,9	45,5	49,3	49,7
1.1.2. Age moyen	24,3	20,8	27,7	24,4	23,6
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	15,5	21,4	15,7	16,2	17,7
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	27,1	22,4	22,2	25,7	24,5
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	30,2	34,5	27,1	29,9	31,2
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	19,0	18,5	22,4	19,9	19,5
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	8,2	3,1	12,7	8,2	7,1
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	2,8	2,4	3,1	4,6	2,9
1.1.9. Taille moyenne des ménages	4,8	3,9	4,8	5,3	4,5
1.2. Niveau de pauvreté monétaire					
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	9,2	10,2	25,8	30,2	14,3
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie					
2.1. Principal matériau des murs					
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	56,7	25,3	81,6	84,4	49,8
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	41,8	74,7	18,4	15,0	49,6
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	1,5	0,0	0,0	0,6	0,6
2.2. Principal matériau du toit					
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	1,6	0,0	1,1	3,6	1,0
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau	98,4	100,0	98,9	96,4	99,0

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	AMBAM	KYE-OSSI	MA'AN	OLAMZE	VALLÉE DU NTEM
élaboré					
2.3. Principal matériau du sol					
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	29,7	10,2	72,1	45,1	29,4
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,4	1,0	0,0	0,0	0,6
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	69,8	88,8	27,9	54,9	70,1
2.4. Statut d'occupation du ménage					
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	60,6	28,1	77,5	81,5	51,5
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	7,1	10,2	0,5	0,0	5,4
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	92,9	89,8	99,5	100,0	94,6
Domaine 3 : Hygiène et assainissement					
3.1 Utilisation des toilettes					
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	22,9	20,5	29,3	18,3	22,9
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	33,9	54,9	6,9	23,7	29,4
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	40,0	23,7	63,8	58,0	46,6
3.2. Evacuation des eaux usées					
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	13,9	29,9	0,0	12,3	13,7
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	17,6	23,7	0,4	10,5	12,8
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puits	1,6	1,3	0,0	0,0	0,7
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,0	2,2	0,0	0,5	0,6
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	66,9	42,9	99,6	76,7	72,1
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.3. Evacuation des ordures ménagères					
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par	9,8	6,7	0,0	0,9	4,4

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	AMBAM	KYE-OSSI	MA'AN	OLAMZE	VALLÉE DU NTEM
un camion/bac à ordures/ramassage privé					
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	84,1	81,3	97,6	99,1	90,5
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	3,7	0,9	2,0	0,0	1,7
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,4	4,5	0,4	0,0	1,3
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	2,0	6,7	0,0	0,0	2,1
3.3.6. Distance moyenne (en m) par rapport au point de ramassage des ordures ménagères le plus proche	7221,0	7748,2	10475,0	8723,1	8372,2
Domaine 4 : Économie locale					
4.1. Activités économiques en 2016					
4.1.1. Taux d'emploi	69,8	78,6	72,5	86,6	75,0
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	62,0	32,9	81,0	85,5	57,1
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	10,4	12,4	5,7	2,3	9,5
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	27,5	54,7	13,3	12,2	33,4
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	72,0	79,5	74,8	86,9	76,6
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	77,2	88,9	74,9	89,1	81,9
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	66,7	70,8	74,7	84,8	71,3
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	7,4	3,0	11,0	1,2	5,8
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	6,3	1,1	12,9	0,5	5,0
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	8,6	5,2	8,9	1,9	6,7
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	19,1	20,3	0,7	41,1	19,0
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	5,2	0,2	0,1	3,0	2,4
Domaine 5: Éducation					
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme					
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	94,5	95,1	94,4	97,6	95,0

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	AMBAM	KYE-OSSI	MA'AN	OLAMZE	VALLÉE DU NTEM
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	1,0	1,4	(0,7)	0,9	1,0
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	112,1	112,7	128,8	127,0	120,1
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	80,0	84,0	85,3	84,8	82,6
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	1,2	0,9	0,6	0,9	0,9
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(90,4)	(*)	(*)	(*)	87,9
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire					
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe					
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(*)	(*)	(*)	(*)	(89,6)
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	102,1	80,8	63,4	84,6	82,7
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	0,7	(1,1)	(*)	0,7	0,8
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	9,7	8,6	6,3	6,7	8,5
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	38,7	40,9	46,2	39,1	40,8
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	36,7	35,0	36,7	43,0	36,7
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle	13,2	13,7	9,5	9,1	12,4
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	1,7	1,8	1,2	1,9	1,7
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	92,8	97,7	94,2	98,6	95,2
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	72,9	58,5	49,2	64,6	64,2
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	144,1	(115,8)	(45,7)	92,8	108,7
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	(66,8)	(*)	(*)	(78,1)	80,5
5.2. Accès aux infrastructures scolaires					
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la	0,9	1,0	0,6	0,8	0,9

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	AMBAM	KYE-OSSI	MA'AN	OLAMZE	VALLÉE DU NTEM
plus proche					
5.2.4.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	4,5	3,0	3,5	2,4	3,5
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,9	1,1	0,8	1,0	1,0
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	4,5	3,0	3,3	2,2	3,4
5.2.6.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	2,6	2,0	2,4	2,7	2,3
5.2.6.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	7,3	4,9	9,6	4,2	6,1
Domaine 6 : Santé					
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	2,2	1,8	2,4	2,4	2,1
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	6,1	4,7	9,1	7,4	6,0
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	5,8	4,0	8,1	7,0	5,5
Domaine 7 : Eau et énergie					
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson					
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	85,9	80,2	85,3	62,5	81,5
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	13,9	19,5	14,4	37,1	18,2
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,2	0,3	0,0	0,0	0,2
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	7,0	8,4	8,8	8,7	7,8
7.2. Source principale d'éclairage					
7.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	41,7	0,0	0,0	19,4	16,5
7.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source	1,2	53,8	7,3	1,0	23,7

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	AMBAM	KYE-OSSI	MA'AN	OLAMZE	VALLÉE DU NTEM
d'éclairage					
7.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	49,4	29,6	80,5	75,6	48,1
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,4	0,0	0,0	0,0	0,2
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	4,1	12,1	11,9	3,1	8,5
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	3,1	4,4	0,0	0,5	2,9
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	0,0	n.d	n.d	n.d	n.a
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine					
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,9	0,0	0,4	0,7	0,4
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	12,1	33,3	0,9	2,7	18,4
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	6,0	16,8	0,0	3,5	9,3
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,8	0,6	0,0	0,0	0,5
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	2,9	2,2	0,0	2,8	2,2
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/paille/branchages/herbes	72,9	40,0	97,4	89,9	64,5
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	2,8	1,2	0,0	0,0	1,5
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	1,5	5,8	1,3	0,5	3,2

9.2. Potentialités naturelles des Communes de la Région

Cette section met l'accent sur la description des ressources naturelles présentes dans chaque Commune, notamment le climat, le sol et le sous-sol, le relief, l'hydrographie, la végétation et la faune. Ces données sont tirées de l'exploitation des Plans Communaux de Développement (PCD), de l'étude Monographique de la Région de l'Adamaoua (RGAE 2014) et du répertoire des sites touristiques prioritaires du cameroun. Les opportunités économiques susceptibles d'être saisies à travers la valorisation de ces ressources sont également présentées, à titre indicatif.

AKOM II

Créée en 1962, la Commune d'**Akom II** s'étend sur une superficie de 2.542 km² avec une population de 8 802 habitants, soit une densité de 3,46 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Peu accidenté avec des terrains plus ou moins valorisés.	Agriculture ; Tourisme et loisirs.
Climat	Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches et deux saisons des pluies. -Température moyenne : 24,5°C -Pluviométrie moyenne : 2 188 mm	Agriculture.
Hydrographie	Principal cours d'eau : la Kienke	Aquaculture ; Hydro-électricité ; Tourisme et loisirs ; Pêche.
Sol et sous sol	Ferralitiques et argileux	Agriculture (palmier à huile, hévéa, cacao, etc)
Végétation	Forêt dense humide avec des essences telles que l'Azobé, Fraké, Ebiara, Ilomba.	Exploitation forestière ; Agrotourisme ; Valorisation des rebus de bois ; Artisanat.
Faune	Gorille, sitatunga, mandrill, pangolin géant, panthère, vipère, tortue de forêt, crocodile, etc.	Ecotourisme.

AMBAM

Créée en 1952, la Commune d'**Ambam** s'étend sur une superficie de 2 748 km² avec une population de 41 089 habitants, soit une densité de 14,96 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Peu accidenté constitué de plaines et colines dont l'altitude varie de 650 m.	Agriculture ; Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre –février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). - Température moyenne : 25,6°C - Pluviométrie : 1600-1800 mm	Agriculture.
Hydrographie	Principaux cours d'eau : le Ntem, Mvila, Aliba, Mboro, Ebongomo, Mardorné.	Aquaculture ; Hydroélectricité ; Tourisme et loisirs ; Pêche.
Sols et sous-sol	Ferralitiques et hydromorphes	Cultures arbustives ; Agriculture.
Végétation	Forêt équatoriale dense humide avec des essences telles que le Bibinga, le Sappeli, Sipo, Iroko, Fraké, etc.	Agrotourisme ; Exploitation forestière ; Valorisation des rebus de bois ; Artisanat.
Faune	Lièvres, chat-tigres, porc-épics, bufles, panthères, pangolins, civettes, hérissons, vipères.	Ecotourisme.

BENGBIS

Créée en 1955, la Commune de **Bengbis** s'étend sur une superficie de 3 300 km² avec une population de 13 075 habitants, soit une densité de 3,96 habitants au Km².

Ressources	Caractéristique de la ressource	Opportunités
Relief	Relativement plat, avec des altitudes variant à plus de 600 m	Agriculture ; Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre – février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). - Température : 25°C - Pluviométrie moyenne : 1600-2000 mm	Agriculture.
Hydrographie	Principaux cours d'eau : le fleuve Dja et ses affluents (So'o, Tyi, Sokong, Momelene, Nyadata, Momeyindi, Menyisi, Bigombo, Momezombo, Mobikonba, Ebonmekoum, Tetobo, Ebolebong et Bwembe. Sabe, Midoumou, Fouloulou, Bividi, Monneyabô, Bô, Momebwe, Monemelene, Bikobebwé, Wulu, Foto, Bego Metal, Bissoua, Mbemikobo, Moneugombo, Megodo, Mekoto Boulou, Mevama, etc).	Pêche ; Tourisme et loisirs ; Hydroélectricité ; Aquaculture.
Sols et sous sol	Ferralitiques et hydromorphes.	Agriculture.
Végétation	Forêt dense et marécageuse constituée des essences telles que le Sappeli, Sipo, Bibinga, Iroko, Ayous, etc.	Agrotourisme ; Valorisation des rebus de bois ; Exploitation forestière ; Artisanat.
Faune	Chimpanzé, varan, céphalophe, sanglier, éléphant, civette, gorille, tortue, vipère, etc.	Parc zoologique ; Ecotourisme.

BIPINDI

Créée en 1995, la Commune de **Bipindi** s'étend sur une superficie de 1 725 km² avec une population de 14 118 habitants, soit une densité de 8,18 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Accidenté par endroit, présence des collines et plaines avec les altitudes de 650 m.	Agriculture ; Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre – février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). - Température : 25,5°C - Pluviométrie moyenne : 1 700 mm	Agriculture.
Hydrographie	Principaux cours d'eau : Lokoundjé, Moungué, Kpwa, Bidjouka, Nsola, Melombo, Tyango et Mougue.	Pêche ; Tourisme et loisirs ; Hydroélectricité ; Aquaculture.
Sols et sous sol	Ferralitiques et argileux.	Agriculture ; Artisanat.
Végétation	Forêt équatoriale de basse et moyenne altitude composé des essences telles que : le Bibinga, Ayous, Moabi, Sappeli, Sipo, Tali, Movingui, etc.	Agrotourisme ; Valorisation des rebus de bois ; Exploitation forestière ; Artisanat.
Faune	Lièvre, chat-tigre, porc-épic, hérisson, singe, biche, vipère, varan, etc.	Parc zoologique ; Ecotourisme.

BIWONG BANE

Créée en 1962, la Commune de **Biwong Bane** s'étend sur une superficie de 558 km² avec une population de 13151 habitants, soit une densité de 23,56 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Relativement accidenté avec une altitude qui oscille entre 600 et 760 m.	Agriculture Tourisme et loisirs
Climat	- Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre –février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). - Température moyenne : 25°C - Pluviométrie : 1500-2000 mm	Agriculture Élevage Tourisme et loisirs
Hydrographie	Principaux cours d'eau : Kama, Akiaé, Melangue et Mvila.	Aquaculture Pêche Tourisme et loisirs
Sols et sous-sol	Ferralitiques et hydromorphes	Agriculture
Végétation	Forêt dense et marécageuse avec des essences telles que le Moabi, Bubinga, Padouk, Fraké, Ayous, etc.	Élevage de petits ruminants Exploitation forestière Valorisation des rebus de bois Artisanat Agrotourisme Pharmacopée
Faune	Porc-épic, hérisson, vipère, civette, pangolin, silure, singe, etc.	Ecotourisme Parc zoologique

BIWONG BULU

Créée en 2007, la Commune de **Biwong Bulu** s'étend sur une superficie de 180 km² avec une population de 12 867 habitants, soit une densité de 71,48 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Relativement accidenté constitué de plaines, de collines, de plateaux et de quelques montagnes.	Agriculture Tourisme et loisirs
Climat	Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre – février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). -Température : 22-26°C -Amplitude thermique : 4°C -Pluviométrie : 1200-2000 mm	Agriculture Élevage Tourisme et loisirs
Hydrographie	Constitué essentiellement des rivières et des ruisseaux.	Aquaculture Pêche Tourisme et loisirs
Sols et sous-sol	Ferralitiques et hydromorphes	Agriculture
Végétation	Forêt dense et marécageuse (Bahia, Rikio, Odjobi et le Nsangomo).	Élevage de petits ruminants Exploitation forestière Valorisation des rebuts de bois Artisanat Agrotourisme Pharmacopée
Faune	Mamba vert, épervier, tortue, varan, vipère, pangolin, porc-épic, civette, chimpanzé, éléphant, antilope, gorille, etc.	Ecotourisme Parc zoologique

CAMPO

Créée en 1961, la Commune de **Campo**, frontalière au Congo et à la Guinée Equatoriale, abrite le parc national de Campo-Ma'an et est située sur les rives de l'Océan atlantique. Elle s'étend sur une superficie de 3 300 km² avec une population de 6 923 habitants, soit une densité de 2,09 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Peu accidenté constitué de basses terres et des plateaux moyens.	Agriculture ; Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre –février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). - Température moyenne : 25°C - Pluviométrie moyenne : 2 685 mm	Agriculture.
Hydrographie	Principaux cours d'eau : le Ntem et la Lobe avec leurs affluents qui comportent des chutes à certains endroits (Memve'ele).	Énergie Hydroélectrique ; Pêche industrielle ; Tourisme et loisirs.
Sol et sous sol	Ferralitiques et vertisol, sablonneux.	Carrière de sable. Exploitation de fer.
Végétation	Forêt équatoriale avec des essences telles que Bibinga, Doussié blanc, Doussié rouge, Eyoum rouge, Tali, Hellea stip, etc.	Exploitation forestière ; Agrotourisme ; Valorisation des rebus de bois ; Artisanat.
Faune	Hérisson, lièvre, buffle, gorille, chimpanzé, pangolin géant, éléphant, carpe, silure, crevette, machoiron, sole, etc.	Pêche industrielle ; Ecotourisme.

DJJUM

Créée en 1952, la Commune de **Djjum** s'étend sur une superficie de 5 423 km² avec une population de 18 050 habitants, soit une densité de 3,32 habitants au Km²

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Divers, formé de plaines, de vallées et de collines avec des altitudes moyennes de 520 m.	Agriculture Tourisme et loisirs
Climat	- Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre – février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). - Température moyenne : 25°C - Amplitude thermique : 2 à 3°C - Pluviométrie : 1 500 mm à 3 000 mm	Agriculture
Hydrographie	Principaux cours d'eau : le Dja, Ayina, Ngoundou, Ntotok, Abiete, Lazibi, Leidja, Ndaneben, etc.	Pêche ; Aquaculture ; Tourisme et loisirs ; Production d'eaux minérales
Sols et sous sol	Ferralitiques, latéritiques et argilo-sableux, riche en or, fer, etc.	Agriculture Carrières Exploitation minière
Végétation	Forêt constituée des essences telles que le Moabi, Padouck, Sappeli, Fraké, Tali, Bibinga, Bilinga, Ebène, etc.	Agriculture (cacaoculture, palmier à huile) Exploitation forestière Valorisation des rebus de bois Agrotourisme Pharmacopée
Faune	Singe, cephalophe, pangolin géant, python, éléphant, chimpanzé, etc.	Ecotourisme Parc zoologique

EFOULAN

Créée en 2007, la Commune d'**Efoulan** s'étend sur une superficie de 856 km² avec une population de 8 905 habitants, soit une densité de 10,40 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Relativement plat pontué de collines d'altitude variant entre 350 et 650 m	Agriculture ; Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre – février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août).	Agriculture
Hydrographie	Principaux cours d'eau : Mvila, Melangué, Ngonobok, Nyazo'o, Tchangué, Mingué, Medoumou, etc.	Pêche ; Aquaculture ; Tourisme et loisirs ; Production d'eaux minérales
Sols et sous sol	Ferralitiques et marécageux	Agriculture de rente Cultures maraîchères
Végétation	Forêt dense humide regorgeant plusieurs espèces d'exploitation et non ligneux	Agriculture Exploitation forestière Valorisation des rebus de bois Agrotourisme Pharmacopée
Faune	Pangolin, chat-tigre, mangouste, rat palmiste, lièvre, etc.	Reserve naturelle Ecotourisme

KYE-OSSI

Créée en 2007, la Commune de **Kye-Ossi** est frontalière au Gabon et à la Guinée Equatoriale. Elle s'étend sur une superficie de 267,4 km² avec une population de 17 127 habitants, soit une densité de 64 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Peu accidenté marqué par une prédominance des terrains plats.	Agriculture ; Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre – février et la petite de juin à août) et deux saisons de pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). - Température moyenne : 25,6°C - Amplitude thermique : - Pluviométrie : 1600-1800 mm	Agriculture.
Hydrographie		Aquaculture ; Hydroélectricité ; Tourisme et loisirs ; Pêche.
Sols et sous-sol	Les sols sont sablo-argileux.	Cultures arbustives ; Agriculture.
Végétation	Forêt secondaire caractérisée par la présence des raphiales dans les bas-fonds.	Agrotourisme ; Exploitation forestière ; Valorisation des rebus de bois ; Artisanat.
Faune	Rats, mangoustes, porcs épics, varans, singes, chimpanzé	Ecotourisme.

LOLODORF

Créée en 1955, la Commune de **Lolodorf** s'étend sur une superficie de 1 200 km² avec une population de 14 326 habitants, soit une densité de 11,93 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Accidenté et caractérisé par la chaîne de montagnes (Ngovayang).	Agriculture ; Élevage ; Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : Équatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre – février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre – novembre et une petite de juin à août) ; - Température : 24°C - 28°C ; - Amplitude thermique : 4°C ; - Pluviométrie moyenne : 1 700 mm ; - Autres :	Agriculture.
Hydrographie	Principaux cours d'eau : la Lokoundjé et ses affluents (Mbango, Bibondi, Bibia, Mvilé, Mougué, Kaba, Melangue, etc.).	Hydroélectrique ; Pêche ; Aquaculture ; Tourisme et loisirs.
Sols et sous sol	Ferralitiques, hydromorphes et riches en or, uranium, fer, etc.	Agriculture arbustive (Palmier à huile, Hévéa) Cultures vivrières Exploitation minière
Végétation	Composée de la forêt équatoriale dense humide avec des essences telles que le Bubinga, Moabi, Padouk, Sipo, Fraké, Ayous, etc.	Agrotourisme ; Exploitation forestière ; Pharmacopée Artisanat.
Faune	Lièvres, chats-tigres, porcs-épics, hérissons, singes, biches, vipères, rats palmistes, varans, etc.	Parc zoologique Ecotourisme.

LOUKOUNDJE

Créée en 2007, la Commune de **Lokoundjé** est située aux abords de l'Océan atlantique. Elle s'étend sur une superficie de 2 254 km² avec une population de 22 681 habitants, soit une densité de 10,06 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Très peu accidenté constitué des basses terres, collines et vallées.	Agriculture Tourisme et loisirs
Climat	- Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre – février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). - Température : 12°C - 50°C - Amplitude thermique : 38°C - Pluviométrie moyenne :	Agriculture
Hydrographie	Principaux cours d'eau : le Nyong, Lokoundjé, Lobé, etc.	Pêche industrielle ; Hydroélectricité Aquaculture Tourisme et loisirs
Sols et sous sol	Ferralitiques et hydromorphes	Agriculture Carrières
Végétation	Forêt Littorale et biafréenne constituée des essences telles que Azobé, Ewoumé, Doussié rouge, Sapelli, Ayous, Bibolo, Tali, Acajou, le Moabi, le Bubinga, Ebène, Bubinga, Moabi, etc.	Exploitation forestière Valorisation des rebus de bois Agrotourisme Artisanat
Faune	Oustiti, mandrill, chimpanzé, gorille, biche, antilope, phacochère, pangolin, tortue et de nombreux oiseaux	Parc zoologique ; Ecotourisme.

MA'AN

Créée en 1977, la Commune de **Ma'an** abrite le barrage hydro-électrique de Mevelé. Elle s'étend sur une superficie de 3 986 km² avec une population de 12 448 habitants, soit une densité de 3 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Peu accidenté caractérisé par de faibles collines et de plaines.	Agriculture ; Tourisme et loisirs.
Climat	Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre – février et la petite de juin à août) et deux saisons de pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). -Température moyenne : 25°C -Amplitude thermique : -Pluviométrie : 1800-2000 mm	Agriculture.
Hydrographie	Principaux cours d'eau : le Ntem, Mvila et Ndjo'o	Énergie Hydroélectrique ; Pêche industrielle ; Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Latéritiques, sablonneux, ferralitiques et hydromorphes	Carrière de sable et de latérite Agriculture
Végétation	Forêt dense et marécageuse avec des essences telles que l'Iroko, Moabi, Fraké, Ayous, Bongo, etc.	Exploitation forestière ; Agrotourisme ; Valorisation des rebus de bois ; Artisanat.
Faune	Riche : Chimpanzé, singe, gorille, pangolin, civette, buffle, éléphant, crocodile, etc.	Pêche industrielle ; Ecotourisme.

MENGONG

Créée en 1959, la Commune de **Mengong** s'étend sur une superficie de 761 km² avec une population de 17 222 habitants, soit une densité de 22,63 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Peu accidenté constitué de collines, plaines et vallées	Tourisme et loisirs ; Agriculture.
Climat	- Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches et deux saisons de pluies : - une grande saison des pluies de mi-août à mi-novembre ; - une grande saison sèche de mi-novembre à mi-mars ; - une petite saison des pluies de mi-mars à mi-juin ; - une petite saison sèche de mi-juin à mi-août. - Température moyenne : 25°C - Amplitude thermique : 2,5°C - Pluviométrie moyenne : 1 577 mm - Autres :	Agriculture.
Hydrographie	Principaux cours d'eau : Otong, Adjap, Nkoulou, Memou'ou, Seng, etc.	Aquaculture ; Pêche ; Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sols	Ferralitiques et acide	Agriculture.
Végétation	Forêt équatoriale dense.	Agrotourisme ; Valorisation des rebus de bois ; Reserves naturelles ; Exploitation forestière ; Artisanat.
Faune	Pangolin, chat-tigre, porc-épic, lièvre, mandrill, mangouste, etc.	Parc zoologique ; Ecotourisme.

MEYOMESSALA

Créée en 1992, la Commune de **Meyomessala** s'étend sur une superficie de 2 516 km² avec une population de 31 366 habitants, soit une densité de 12,46 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Relativement stable composé de vallées, plateaux, petites collines n'excédant pas 600 m.	Agriculture ; Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre –février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). - Température : entre 19 °C (septembre décembre) et 30°C (janvier-avril) - Amplitude thermique : - Pluviométrie moyenne : 1800 mm	Agriculture.
Sols et sous sol	Ferralitiques et hydromorphes.	Culture arbustive ; Agriculture.
Hydrographie	Principaux cours d'eau : Lobo, Sabe, Mékin, Otokom, etc.	Aquaculture ; Tourisme et loisirs ; Hydroélectricité ; Pêche.
Végétation	Forêt équatoriale humide contenant de essences telles que Bibinga, Ayous, Adjap, Ekouk, etc.	Agrotourisme ; Exploitation forestière ; Valorisation des rebus de bois ; Pharmacopée ; Artisanat.
Faune	Aulacode, rat de gambi, atherure, écureuil, lièvre, etc.	Ecotourisme.

MEYOMESSI

Créée en 2007, la Commune de **Meyomessi** s'étend sur une superficie de 1 244,61 km² avec une population de 9 227 habitants, soit une densité de 7 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Peu accidenté, constitué de plateaux et de bas-fonds.	Agriculture Tourisme et loisirs
Climat	Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre – février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). -Température : entre 28 et 30°C -Amplitude thermique : 2°C -Pluviométrie moyenne : 1600-2000 mm	Agriculture
Sols et sous-sol	Ferralitiques, sablo-argileux.	Pêche ; Aquaculture ; Tourisme et loisirs ; Production d'eaux minérales
Hydrographie	Principaux cours d'eau : la Libi, Ndou-mebem, Oto-Mendoua, Afamba, Ndu, Ko'o, Nkot-Enga, Minfoumou, Otong-Messam, etc	Agriculture Carrières Exploitation minière
Végétation	Forêts primaire, secondaire et marécageuse, avec des essences telles que L'Atui, Ebène, Iroko, Bibinga, Fraké, Moabi, Sapelli, etc.	Agriculture (cacaoculture, palmier à huile) Exploitation forestière Valorisation des rebus de bois Agrotourisme Pharmacopée
Faune	-Gorille, chimpanzé, singe, éléphant, pangolin géant, boa, silure, poisson courant, etc	Ecotourisme Parc zoologique

MINTOM

Créée en 1995, la Commune de **Mintom** est frontalière au Congo. Elle s'étend sur une superficie de 11 235 km² avec une population de 6 130 habitants, soit une densité de 1,83 habitant au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Zone relativement plane avec quelques massifs.	Agriculture ; Tourisme et loisirs.
Climat	Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre – février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). -Température : 25°C -Amplitude thermique : 2 à 3 °C -Pluviométrie moyenne : 1500-3000 mm	Agriculture.
Hydrographie	Arrosée par deux principaux cours d'eaux : La Dja et l'Ayina et leurs affluents que sont Ngoundou, Ntotok, Abiete, Lazibi, Ndameben, Otong-bissa, etc.	Aquaculture ; Hydroélectricité ; Tourisme et loisirs ; Pêche.
Sols et sous-sol	Ferralitiques, sablo-argileux et riche en or	Cultures arbustives ; Agriculture.
Végétation	Forêt dense humide composée des essences telles que le Moabi, Ebène, Tali, Sapelli, Sipo, Bibolo, Iroko, Kossipo, Okan, Ilomba, Fraké, Bibinga, etc.	Agrotourisme ; Exploitation forestière ; Valorisation des rebus de bois ; Artisanat.
Faune	Singe, gorille, éléphant, pangolin, chimpanzé, panthère, crocodile, civette, etc.	Ecotourisme.

MVANGANE

Créée en 1959, **Mvangane**, frontalière au Gabon, s'étend sur une superficie de 4 020 km² avec une population de 16 114 habitants, soit une densité de 4,0 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Peu accidenté avec une altitude moyenne de 640 m.	Agriculture de rente ; Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : Sub-équatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches et deux saisons de pluies. - Température moyenne : 25°C - Amplitude thermique : 4°C - Pluviométrie moyenne : 1600 mm	Agriculture
Hydrographie	Réseau hydrographique dense et constitué par trois principaux cours d'eau : Lobo, Mboua et Kom.	Aquaculture Agriculture Tourisme et loisirs
Sols et sous-sol	Ferralitiques et argileux.	Agriculture.
Végétation	Forêt vierge, secondaire et marécageuse avec plusieurs essences.	Pharmacopée ; Agrotourisme ; Exploitation forestière ; Valorisation des rebus de bois.
Faune	Chimpanzé, sanglier, pangolin, singe, lièvre etc.	Ecotourisme

MVENGUE

Créée en 1959, la Commune de **Mvengue** s'étend sur une superficie de 821 km² avec une population de 17 757 habitants, soit une densité de 21,62 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Peu accidenté, fait de bas et moyens plateaux, avec des altitudes comprises entre 500 et 700 m.	Agriculture Tourisme et loisirs
Climat	- Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre – février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). - Température moyenne : 22°C - Amplitude thermique : - Pluviométrie moyenne: 2970 mm	Agriculture
Hydrographie	Principaux cours d'eau : la Lokoundjé ; Mvengue, Akié, Awanda, etc.	Pêche ; Aquaculture ; Tourisme et loisirs ; Production d'eaux minérales
Sols et sous sols	Ferralitiques et hydromorphes	Agriculture Carrières Exploitation minière
Végétation	Forêt équatoriale et marécageuse constituée des essences ligneuses et non ligneuses comme le Bubinga, Azobé, Wengue, Ayous, Acajou, Bitta Kola ; Ezezang, Essok, Andok etc	Agriculture (cacaoculture, palmier à huile) Exploitation forestière Valorisation des rebus de bois Agrotourisme Pharmacopée
Faune	Chimpanzé, buffle, vipère, ressources halieutiques (silures et les machoirons)	Ecotourisme Parc zoologique

NGOULEMAKONG

Créée en 1955, la Commune de **Ngoulemakong** s'étend sur une superficie de 689,86 km² avec une population de 14 675 habitants, soit une densité de 21 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Relativement accidenté avec une altitude moyenne de 650 m.	Agriculture de rente ; Tourisme et loisirs.
Climat	Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre – février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). -Température moyenne : 24,5°C -Amplitude thermique : -Pluviométrie moyenne : 1700 mm	Agriculture
Hydrographie	Principaux cours d'eau : le Soumou, Fala, Memugu, Mone fala.	Pêche Aquaculture Agriculture Tourisme et loisirs
Sols et sous sol	Ferralitiques et hydromorphes dans les bas-fonds.	Agriculture.
Végétation	Forêt dense équatoriale humide regorgeant des essences telles que le Bubinga, Moabi, Sapelli, Sipo, Tali, Movingui, Bibolo, Ayous, Bilinga, Ekop, Azobé, Ebene, etc.	Pharmacopée ; Agrotourisme ; Exploitation forestière ; Valorisation des rebus de bois.
Faune	Lièvres, chats-tigres, porcs-épics, hérissons, singes, biches, vipères, etc.	Ecotourisme Parc zoologique

NIETE

Créée en 1995, la Commune de **Niete**, qui abrite une grande exploitation industrielle d'hévéa, s'étend sur une superficie de 2 117 km² avec une population de 23 921 habitants, soit une densité de 11,29 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Non accidenté, relativement plat.	Agriculture ; Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : équatorial guinéen, avec quatre saisons : une grande saison sèche de novembre à mi-mars ; une petite saison pluvieuse de mi-mars à mi-juin ; une petite saison sèche de mi-juin à mi-août ; une grande saison pluvieuse de mi-août à fin octobre. - Température moyenne : 25°C - Amplitude thermique : 4°C - Pluviométrie : 1800-2 000 mm	Agriculture.
Hydrographie	Principaux cours d'eau : Kienke, Lobe, Tyangue et Niété.	Aquaculture ; Pêche ; Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Ferralitiques et hydromorphes.	Agriculture ; Carrière de sable.
Végétation	Forêt équatoriale avec des essences telles que le Padouck, Sappeli, Sipo, Fraké, Hévéa, etc.	Agriculture ; Pharmacopée ; Agrotourisme ; Exploitation forestière ; Valorisation des rebus de bois.
Faune	Riche : Varan, sanglier, chat tigre, chimpanzé, civette, gorille, aigle royal, etc.	Ecotourisme.

OLAMZE

Créée en 1977, la Commune d'**Olamze** s'étend sur une superficie de 481 km² avec une population de 8 518 habitants, soit une densité de 18 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Constitué de collines convexes à vallées étroites à une altitude moyenne de 550 m.	Agriculture ; Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre – février et la petite de juin à août) et deux saisons de pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). - Température moyenne : 28°C - Amplitude thermique : 2°C - Pluviométrie moyenne : 1710 mm	Agriculture.
Hydrographie	Principaux cours d'eau : Fleuve Ntem et ses affluents.	Énergie hydroélectrique ; Pêche ; Tourisme et loisirs.
Sols et sous-sol	Quatre types : oxisols, ultisols, inceptisols et entisols.	Carrière de sable.
Végétation	Forêt dense et marécageuse constituée des essences telles que le Fraké, Bubinga, etc.	Exploitation forestière ; Agrotourisme ; Valorisation des rebus de bois ; Artisanat.
Faune	Rats, mangoustes, hérissons, porcs épics, varans, etc.	Pêche ; Ecotourisme.

OVENG

Créée en 1995, la Commune d'**Oveng** est frontalière au Gabon. Elle s'étend sur une superficie de 20, 20 km² avec une population de 6 007 habitants, soit une densité de 0,30 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Divers, formé de plaines, de vallées et de collines avec des altitudes moyennes de 520 m.	Agriculture Tourisme et loisirs
Climat	- Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre – février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). - Température : entre 28°C et 30°C - Amplitude thermique : 2°C - Pluviométrie moyenne : 1600 mm	Agriculture
Hydrographie	Principaux cours d'eau : le Mboua, Kom, Yete, Ndabo'o, Nda, Bengono, Douma, Minlolo, Assala-Minfouma, Mintotom, etc.	Pêche ; Aquaculture ; Tourisme et loisirs ; Production d'eaux minérales
Sols et sous-sols	Ferralitiques et des sols hydromorphes dans les zones marécageuses	Agriculture Carrières Exploitation minière
Végétation	Forêt vierge, marécageuse, riche en essences et pharmacopées rares et diverses.	Agriculture (cacaoculture, palmier à huile) Exploitation forestière Valorisation des rebus de bois Agrotourisme Pharmacopée
Faune	Gorille, éléphant, singe, varan, etc.	Ecotourisme Parc zoologique

SANGMELIMA

Créée en 2007, la Commune de **Sangmelima** s'étend sur une superficie de 3 506 km² avec une population de 82 513 habitants, soit une densité de 23,53 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Relativement accidenté composé des collines et des plaines. L'altitude varie entre 600-700 m.	Agriculture Élevage Tourisme et loisirs
Climat	Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre –février et la petite de juin à août) et deux saisons de pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). -Température moyenne : 24,5°C -Amplitude thermique : -Pluviométrie moyenne : 1710 mm	Agriculture
Hydrographie	Le principal cours d'eau est l'Afamba	Hydroélectricité Tourisme et loisirs Pêche Aquaculture
Sols et sous-sols	Quatre types : les oxisols, les ultisols, les inceptisols et les entisols.	Agriculture Carrières
Végétation	Forêt primaire et marécageuse	Agrotourisme Exploitation forestière Pharmacopée Valorisation des rebus de bois Artisanat Élevage
Faune	Très riche : Panthère, éléphant, chimpanzé, varan orné, chat-tigre, rat palmiste, civette, gorille, aigle royal, pangolin géant, tortue, cobra, vipère, pangolin, buffle, perroquet, crocodile, etc.	Ecotourisme Parc zoologique

ZOETELE

Créée en 1955, la Commune de **Zoétéle** s'étend sur une superficie de 268 km² avec une population de 30 583 habitants, soit une densité de 114,11 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Très peu accidenté, généralement plat ou avec de faibles pentes. L'altitude moyenne varie entre 600 et 700 m.	Agriculture ; Tourisme et loisirs.
Climat	- Type : Equatorial guinéen caractérisé par deux saisons sèches (décembre – février et la petite de juin à août) et deux saisons des pluies (septembre-novembre et une petite de juin à août). - Température moyenne : 25°C - Amplitude thermique : - Pluviométrie : 1500-2000 mm	Agriculture.
Hydrographie	Principaux cours d'eau : Mintele et Lobo.	Pêche ; Tourisme et loisirs ; Hydroélectricité ; Aquaculture.
Sols et sous sol	Ferralitiques typique et hydromorphes	Agriculture.
Végétation	-forêt dense, marécageuse avec des essences telles que le Tali, Iroko, Padouk, Moabi, Okan, Azobe, Kossipo, otoa, Bilinga, Ayous et le Bubinga.	Agrotourisme ; Valorisation des rebus de bois ; Exploitation forestière ; Artisanat.
Faune	Très riche : Panthère, chimpanzé, varan orné, chat-tigre, rat palmiste, civette, gorille, aigle royal, pangolin géant, tortue, cobra, vipère, pangolin, buffle, perroquet, crocodile, etc.	Parc zoologique ; Ecotourisme.

SUD-UEST

Continuum des régions du Littoral, et du Sud-Ouest est constituée d'un espace côtier et d'un hinterland. Limitée à l'ouest, au nord-ouest et au nord-ouest par la République Fédérale du Nigéria, à l'ouest par la Région de l'Ouest et au sud par le Golfe de Guinée, cette Région est née de l'éclatement en deux entités de l'ancienne République fédérée du Cameroun Occidental, au moment de la création de l'Etat unitaire, le 20 mai 1972. Au plan administratif, elle compte six (6) Départements et 25 Arrondissements. Sa population est de **1 316 079 habitants**²¹, répartie sur une superficie²² de **24 742 Km²**. Au plan de la décentralisation, sa carte communale compte 34 CTD soit 01 Région, 02 Communautés Urbaines, 06 Communes d'arrondissement et 25 Communes.

Relief

Située au pied du Mont Fako, la Région du Sud-Ouest est dominée par un relief vigoureux et alterné par des basses terres côtières, des côtes rocheuses, des barrières montagneuses telles les Monts Kupe Manengouba et Rumpi, des plaines et cuvettes inondables comme celle de Mamfé. En effet, la plaine côtière, vaste zone sédimentaire, s'étend de l'embouchure de la rivière Akwa Yafe jusqu'à l'embouchure de la rivière Lokoundje avec une altitude moyenne de 90m. Près de l'océan Atlantique, les basses terres côtières ont des marais de mangroves, plusieurs criques, des bancs de et des flèches de sable. Ces dépôts sédimentaires rendent la navigation difficile et la construction de bons ports une entreprise coûteuse.

La plaine de Mamfe, qui se trouve plus au nord, forme une zone distincte située à environ 150 km de la côte. Elle est presque encerclée par une chaîne de montagnes, sauf à l'ouest où ses basses terres s'étendent jusqu'au Nigéria et reçoivent de nombreux ruisseaux qui descendent des montagnes environnantes.

²¹ Données du Recensement Général de la Population et de l'Habitat (RGPH, 2005)

²² Données communiquées par l'Institut National de Cartographie (INC).

La côte rocheuse située entre Bimbia et Idenau résulte de l'extension des roches volcaniques du Mont Cameroun qui se sont propagées jusqu'à la mer. Elle est caractérisée par la présence de baies, de caps, de falaises et d'îles rocheuses faisant de la Région une zone potentielle pour le tourisme et le développement portuaire naturel.

Les Monts Cameroun, Kupe, Manengouba et Rumpi constituent des pics volcaniques importants de la Région. Le Mont Cameroun, qui est très immense avec une longueur de 50 km et une largeur d'environ 35 km lui donnant une superficie d'environ 1 750 km², faisant de lui le plus haut mont du pays, est constitué d'un tas de laves entassées atteignant une hauteur d'environ 4 095 mètres et de différents matériaux volcaniques. Sur certaines des pentes de la montagne, on rencontre des fumerolles qui émettent différents gaz et des geysers qui envoient de l'eau par jets. Ainsi, la montagne est une immense attraction touristique.

La montagne Kupe avec son point culminant atteignant 2 064 m surplombe la ville de Loum et Tombel. Il est constitué principalement de matériaux cristallins puis de couches de coulées volcaniques avec des pentes presque verticales. Ces matériaux sont fréquemment creusés et utilisés pour l'entretien des routes et la construction de bâtiments.

Les régions basses se trouvent entre Mundemba, Ekondo Titi et la Bamusso et la péninsule de Bakassi. Le bassin de Ndian est un bassin très bas et échancré constituant une zone amphibie dominée par des mangroves et des ruisseaux au point de contact avec la mer. Cette caractéristique a donné naissance à une zone Delta, qui est très difficile à pénétrer. L'accès par voie terrestre se fait pendant la courte saison sèche par la route : Mundemba - Isangele - Akwa.

Climat

Le climat qui prédomine dans la Région du sud est de type équatorial, généralement très chaud et humide avec deux saisons : une courte saison sèche d'environ quatre mois et une saison de pluies d'environ huit mois pendant laquelle les pluies sont abondantes tout au long avec des orages occasionnels qui sont destructeurs pour la végétation et les biens. Cette zone est bien connue comme le deuxième endroit le plus humide du monde, enregistrant une pluviométrie annuelle d'environ 10 000 mm. Dans l'ensemble, les précipitations dans cette Région sont en moyenne de plus de 4 000 mm par an. Plus à l'intérieur des terres, au nord du Mont Cameroun, les précipitations se situent généralement entre 2 000 mm et 4 000 mm par an.

Les températures sont généralement élevées tout au long de l'année variant de 20°C à 28°C. Cependant, l'altitude exerce une grande influence sur l'abaissement des températures de certaines zones, en particulier sur les Monts Cameroun, Kupe et Manengouba. En général, les températures élevées, les fortes précipitations, l'humidité relative élevée et les sols volcaniques favorisent une végétation luxuriante et l'élevage d'une grande variété d'insectes.

Hydrographie

Pour ce qui est de l'hydrographie, trois grands fleuves drainent la Région, à savoir : le Manyu, le Ndian, le Mungo et leurs affluents. La rivière Manyu mesure environ 600 km de long et prend sa source depuis les collines de Rumpi et s'écoule vers l'ouest à travers la dépression de Mamfe jusqu'au Nigeria. Cette rivière est navigable et constitue un moyen de transport important de Mamfe au Nigeria. Il y existe aussi d'autres fleuves dans la division Manyu comme les fleuves Badi, Monaya, Mone, Ebinsi et Tafu qui sont aussi importants. Il y a également des lacs et des marécages repérés dans la Division comme le lac Ejagham. Les habitants utilisent ces lacs, ruisseaux, sources et rivières pour s'abreuver, pêcher, faire de l'agriculture et aussi comme canal d'échange commercial avec le Nigeria.

Sols

Le sol de la Région est constitué d'un complexe de socle composé de micaschistes, de gneiss, de migmatites et de granites. Il est entièrement composé de matériaux appartenant au vaste bouclier africain recouvert de sédiments et de coulées de laves. Les principales montagnes volcaniques citées plus haut sont formées par des successions de coulées volcaniques de basaltes et de rhyolites. Les basses terres côtières des bassins de Ndian et de Mungo sont des formations sédimentaires de dépôts alluviaux post-crétacés et récents. Les marges supérieures du bassin du Mungo sont composées de formations crétacées de grès, de limon et de calcaire. Ce sont vraiment d'énormes gisements de calcaire qui pourraient être extraits pour la production de ciment. La richesse minérale de la Région repose pour l'instant principalement sur les gisements de pétrole le long de la région côtière et les poches de gisements de calcaires dans la plaine de Mamfe et le bassin sédimentaire du nord du Mungo. Les immenses dépôts de sols alluviaux le long des cours d'eau auraient pu être utiles à l'agriculture s'ils n'avaient pas été entravés par les marais. La Région du Sud-Ouest étant essentiellement une zone volcanique, à elle est recouverte de sols noirs et bruns issus de roches basaltiques. Ces sols sont extrêmement fertiles et ils expliquent les plantations agricoles à petite et grande échelle de la région.

Végétation, faune et flore

La végétation dans la Région est constituée de deux types de : la mangrove et les forêts tropicales. La forêt de mangrove occupe les deux régions marécageuses de la côte : la région autour de Rio-del-Rey et le bassin du fleuve Mungo. Les arbres dans cette zone ont développé de très longues racines qui plongent leurs tiges dans les marais. C'est aussi une zone fortement infestée de moustiques et autres insectes. Ici, la forêt est immense, luxuriante et présente une canopée continue de feuilles. Cette forêt à feuilles persistantes contient des arbres d'importance économique tels que l'iroko, l'acajou, l'obéché, l'ébène, le padouk, le tiama, le framire, le sapelli, le makore et le bilinga. Il est à noter également que cette forêt abrite de nombreux animaux tels que les chimpanzés, les éléphants, les singes et de nombreux rongeurs.

Économie

Ces immenses ressources forestières constituent un atout économique qui, s'il est exploité de manière durable, peut se vanter 233 L'économie est très variée dans la Région et repose principalement sur les activités agropastorales, sylvicoles, halieutiques et touristiques.

10.1. Profil des ménages

Cette section présente les indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages à l'échelle de la Région, des Départements et des Communes.

10.1.1. Profil des ménages à l'échelle de la Région

Le profil des ménages du Sud-Ouest est présenté sous le prisme de la démographie, de l'habitat, de l'hygiène et assainissement, de l'économie locale, de l'éducation, de l'eau et de l'énergie.

Démographie...

D'après les données issues de l'Enquête Complémentaire à la quatrième Enquête Camerounaise auprès des Ménages (EC-ECAM4) réalisée en 2016, les femmes représentent un peu plus de la moitié (**51,0%**) de la population de la Région et la proportion des personnes âgées de 5-14 ans est de **24,0%**. Cette proportion est respectivement de 50,4% et 28,1% pour l'ensemble de la population du Cameroun.

En ce qui concerne la taille des ménages, le Sud-Ouest enregistre la plus faible taille moyenne des ménages (3,8), inférieure à la moyenne nationale qui est de 05 personnes par ménage. Le taux de pauvreté monétaire quant à lui, est de **18,2%**, largement inférieur à celui observé à l'échelle nationale (**37,5%**).

Habitat...

Pour ce qui est de l'habitat, les données de l'EC-ECAM4 révèlent que le pourcentage de ménages disposant d'une habitation dont le mur est principalement en matériau élaboré (béton, parpaings, briques cuites ou en pierre taillée, brique de terre) est de **43,6%**, contre **44,1%** à l'échelle nationale. La proportion de ceux dont le toit est principalement en matériau élaboré (ciment, tôle ou tuile) est de **94,7%**, contre **79,7%** à l'échelle nationale. Ceux des ménages dont le sol est recouvert de ciment ou de carreaux est de **76,6%**, contre **57,8%** à l'échelle nationale.

Hygiène et assainissement...

Dans le domaine de l'hygiène et de l'assainissement, **49,8%** de ménages de cette Région utilisent des toilettes non améliorées²³, contre **54,1%** au plan national. Pour ce qui est de la gestion des ordures, **14,0%** de ménages les évacuent de manière adéquate, c'est-à-dire via des points de ramassage (camion/bac à ordures/ramassage privé) et un ménage environ sur quatre (**24,0%**) évacuent les eaux usées dans la nature.

Économie locale...

Le taux d'emploi, qui mesure le pourcentage des personnes ayant un emploi dans la population en âge de travailler, est de **67,9%**, contre **69,4%** à l'échelle nationale. Le secteur primaire concentre **62,6%** des actifs occupés, suivi du tertiaire (**29,0%**). Quant au secteur secondaire, il est faiblement représenté avec **8,4%** des actifs occupés.

Le taux de chômage élargi au sens du Bureau International du Travail (BIT) dans cette Région est **7,4%** (**6,3%** chez les hommes et **8,5%** chez les femmes). Un peu plus de **4%** d'enfants âgés de 5 à 14 ans exercent une activité économique, contre **21%** environ à l'échelle nationale.

Éducation...

Le taux d'alphabétisation des personnes âgées de 15 à 24 ans, qui représente la proportion des personnes ayant au moins le niveau du secondaire ou sachant lire et écrire une phrase simple en français ou en anglais, dans cette Région est de **93,4%** contre **80,6%** à l'échelle nationale. Pour ce qui est du taux net de scolarisation au primaire, qui donne la proportion des personnes âgées de 6 à 11 ans (âge de fréquentation officielle du primaire) inscrites au primaire dans la population totale des enfants de cette tranche d'âge, est de **76,3%**, contre **74,4%** à l'échelle nationale.

Santé...

La distance moyenne qui sépare les ménages du Centre de Santé Intégré le plus proche dans cette Région est de **1,9 Km** contre **2,1 Km** au niveau national.

Eau et énergie...

La connaissance de la source d'approvisionnement en eau de boisson donne une indication sur la salubrité de l'eau consommée par le ménage. Selon le Programme commun OMS/UNICEF de surveillance de l'approvisionnement en eau et de l'assainissement, on distingue les sources d'approvisionnement en eau considérées comme adéquates « source améliorée » et les sources qui peuvent ne pas être de qualité adéquate « source non améliorée ».

²³ Les toilettes améliorées sont celles qui séparent de façon hygiénique les excréments de tout contact humain. Elles sont de ce fait dotées d'installations sanitaires améliorées pour l'évacuation des excréments que sont la chasse d'eau avec ou sans réservoir raccordée à un système d'égout, une fosse septique ou latrine ; des latrines améliorées ventilées, des latrines à fosse avec dalles, et des toilettes à compostage. Ainsi, les toilettes qui ne sont pas dotées de ces types d'installation sont considérées comme non améliorées

Dans le cadre de l'EC-ECAM4, une source d'approvisionnement en eau est dite améliorée si l'eau provient : de SNEC/CAMWATER/CDE²⁴, des puits à pompe, des forages, des puits protégés, des sources d'eaux protégées, des pluies, de l'eau en bouteille, de l'eau en sachet. Dans la Région du Sud-Ouest, **71,4%** de ménages consomment de l'eau de boisson provenant d'une source améliorée, contre **75,5%** à l'échelon national.

S'agissant de l'éclairage, les principales sources d'énergie utilisées par les ménages dans cette Région, sont les suivantes : Énéo²⁵ (**58,8%**), lampe à pétrole (**21,7%**), lampe à énergie solaire (**15,3%**), groupe électrogène (**2,2%**), lampe à gaz (**0,78%**) et autres sources (**1,3%**). Par ailleurs, les sources d'énergie utilisées par les ménages pour la cuisine sont diversifiées. Certaines ont une empreinte écologique négative, à l'instar du bois, du charbon de bois et du charbon lignite. D'autres, sont qualifiées d'énergie propre, comme le gaz et l'électricité. Globalement, **69,2%** de ménages dans la Région utilisent le bois comme principale source d'énergie pour la cuisine, **23,8%** le gaz, **0,1%** le charbon de bois, et **0,3%** l'énergie électrique.

10.1.2 . Profil des ménages à l'échelle des Départements et des Communes

Ce segment présente le profil détaillé des ménages dans les Communes de la Région du Sud-Ouest à partir des indicateurs issus de l'exploitation des données de l'EC-ECAM4. Au total, 89 indicateurs recensés dans les 06 domaines suivants : (i) profil démographique (10 indicateurs) ; (ii) habitat et cadre de vie (12 indicateurs) ; (iii) hygiène et assainissement (14 indicateurs) ; (iv) économie locale (12 indicateurs) ; (v) éducation (23 indicateurs) ; (vi) eau et énergie (18 indicateurs). Ces indicateurs sont présentés à l'échelle de la Commune et du Département.

²⁴ Sociétés nationales en charge de la distribution de l'eau au Cameroun.

²⁵ Société nationale de distribution de l'électricité

Tableau 25 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Fako

INDICATEURS	COMMUNES							DÉPARTEMENT
	BUEA	LIMBE I	LIMBE II	LIMBE III	MUYUKA	TIKO	WEST-COAST (IDENAU)	FAKO
Domaine 1 : Profil des ménages								
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages								
1.1.1. Proportion de femmes	55,0	53,2	49,0	43,3	52,0	54,7	45,9	53,3
1.1.2. Age moyen	23,3	22,9	25,7	23,0	25,5	23,7	23,1	23,7
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	10,4	13,1	14,2	13,6	9,3	12,9	16,9	11,8
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	21,5	24,8	19,2	28,0	26,5	25,5	21,4	23,6
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	46,6	39,0	38,6	30,4	34,7	35,9	35,8	40,3
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	17,1	21,2	21,9	26,3	24,1	21,1	22,6	20,3
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	4,3	1,8	6,2	1,7	5,4	4,6	3,2	4,0
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	1,7	2,4	2,2	2,5	3,5	2,1	,6	2,2
1.1.9. Taille moyenne des ménages	3,6	3,8	4,0	4,3	4,0	3,7	3,1	3,7
1.2. Niveau de pauvreté monétaire								
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	3,8	0,0	9,0	16,2	14,8	22,7	0,0	4,6
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie								
2.1. Principal matériau des murs								
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,1
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	24,8	36,1	45,5	88,0	55,9	12,3	57,9	32,2
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	75,2	63,9	52,9	12,0	43,2	87,7	40,6	67,5
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	1,6	0,0	0,8	0,0	0,0	0,2
2.2. Principal matériau du toit								
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	0,0	0,0	0,4	1,9	0,0	0,3	4,2	0,3
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	100,0	100,0	99,6	98,1	100,0	99,7	95,8	99,7
2.3. Principal matériau du sol								

INDICATEURS	COMMUNES							DÉPARTEMENT
	BUEA	LIMBE I	LIMBE II	LIMBE III	MUYUKA	TIKO	WEST-COAST (IDENAU)	FAKO
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	1,9	0,0	1,4	25,3	3,3	0,6	17,5	2,3
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	0,0	0,0	33,1	0,0	0,1	0,0	0,6
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	98,1	100,0	98,6	41,6	96,7	99,3	82,5	97,1
2.4. Statut d'occupation du ménage								
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	27,8	17,1	36,0	33,4	27,8	19,2	18,1	24,0
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	(24,8)	36,1	45,5	88,0	55,9	(12,3)	(57,9)	32,2
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	(75,2)	63,9	52,9	12,0	43,2	(87,7)	(40,6)	67,5
Domaine 3 : Hygiène et assainissement								
3.1 Utilisation des toilettes								
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	40,1	29,6	43,5	10,0	15,4	15,8	4,8	22,4
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	47,7	45,0	19,4	15,3	30,9	73,3	7,1	33,7
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	11,1	23,8	34,7	74,7	35,0	10,5	88,1	40,6
3.2. Evacuation des eaux usées								
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	55,6	46,7	48,8	47,0	40,7	48,5	83,5	54,0
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	27,2	25,0	19,8	10,4	3,7	9,4	15,2	15,9
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	14,3	10,4	3,6	0,4	0,4	3,0	0,0	4,6
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,0	0,4	3,2	2,0	0,0	4,1	1,0	1,5
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	2,2	17,5	23,4	34,5	54,9	35,0	0,3	22,9
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,7	0,0	1,2	5,6	0,4	0,0	0,0	1,1
3.3. Evacuation des ordures ménagères								

INDICATEURS	COMMUNES							DÉPARTEMENT
	BUEA	LIMBE I	LIMBE II	LIMBE III	MUYUKA	TIKO	WEST-COAST (IDENAU)	FAKO
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures/ramassage privé	90,7	80,0	68,5	41,8	0,4	15,4	1,3	41,6
3.3.2. Pourcentage de ménages dont ordures ménagères sont jetées dans la nature	8,6	15,8	24,2	41,8	96,3	73,3	97,1	52,2
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	0,7	4,2	4,8	1,6	2,0	10,5	1,6	3,6
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,0	2,0	14,9	1,2	0,8	0,0	2,6
3.3.6. Distance moyenne (en m) par rapport au point de ramassage des ordures ménagères le plus proche	5188,7	4478,5	4649,7	3755,2	9760,4	5453,5	4220,0	5070,2
Domaine 4 : Économie locale								
4.1. Activités économiques en 2016								
4.1.1. Taux d'emploi	46,7	63,7	61,4	75,7	59,2	60,9	70,0	56,5
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	15,4	22,5	36,6	75,1	57,8	47,0	54,0	33,1
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	13,3	18,4	13,9	3,4	4,8	14,2	4,6	13,0
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	71,3	59,0	49,5	21,5	37,4	38,9	41,5	53,9
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	51,6	66,8	64,5	76,7	61,1	61,4	70,7	59,6
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	52,3	75,0	70,2	80,8	61,1	72,6	80,7	64,6
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	51,1	59,9	58,5	70,8	61,1	51,8	59,1	55,3
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	22,4	8,9	10,7	3,7	4,7	6,3	7,9	12,6
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	23,1	9,6	7,5	1,1	5,8	2,8	1,5	11,4
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	21,9	8,2	14,6	7,6	3,7	10,2	16,6	13,8
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	0,0	0,8	2,4	4,4	0,0	5,0	1,6	1,4
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	1,3	14,6	4,1	1,7	6,1	3,2	7,7	5,6
Domaine 5 : Éducation								
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme								
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	98,1	93,6	94,5	77,1	94,0	96,7	79,6	95,8
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	1,3	1,4	1,1	(0,3)	0,7	1,0	0,8	1,0

INDICATEURS	COMMUNES							DÉPARTEMENT
	BUEA	LIMBE I	LIMBE II	LIMBE III	MUYUKA	TIKO	WEST-COAST (IDENAU)	FAKO
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	86,2	97,5	97,6	107,2	99,1	104,8	(110,1)	100,4
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	69,6	70,7	75,4	76,3	79,3	81,3	88,1	74,3
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	0,8	1,0	(*)	0,9	1,0	1,3	0,8	1,0
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(95,2)	(*)	93,9
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire								
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe								
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(*)	(*)	(*)	(*)	(100,0)	(*)	(*)	87,8
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(98,3)
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(78,5)
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	115,5	99,3	104,0	67,0	113,5	107,6	64,1	95,8
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	1,1	1,1	1,1	0,5	1,1	1,0	1,0	1,0
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur								
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	4,5	4,3	8,0	20,5	9,2	7,9	13,1	6,4
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	27,8	41,9	43,0	57,7	43,9	50,6	54,0	39,3
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	20,9	22,9	20,9	13,3	22,7	22,6	19,3	21,7
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle	23,5	23,3	19,6	7,3	19,5	14,4	10,5	20,4
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	23,3	7,5	8,6	1,2	4,8	4,5	3,1	12,2
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	98,1	90,3	98,0	89,4	99,6	98,4	96,0	96,2
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	87,2	73,8	67,9	41,3	80,4	77,3	55,1	79,5
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	113,5	91,3	(121,9)	83,4	120,2	(139,5)	(68,3)	111,4
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	108,3	(124,4)	(128,0)	(*)	84,4	(82,3)	(*)	102,7
5.2. Accès aux infrastructures scolaires								
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	0,6	0,6	0,7	0,5	0,6	0,7	0,5	0,6
5.2.4.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	2,4	1,7	2,9	3,3	4,4	4,1	1,5	2,8

INDICATEURS	COMMUNES							DÉPARTEMENT
	BUEA	LIMBE I	LIMBE II	LIMBE III	MUYUKA	TIKO	WEST-COAST (IDENAU)	FAKO
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,7	0,8	0,7	0,6	0,7	0,8	0,6	0,7
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	2,1	1,8	2,9	3,1	4,3	3,9	1,6	2,6
5.2.6.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	1,9	2,1	2,0	3,0	2,1	2,0	2,9	2,1
5.2.6.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	4,2	4,3	6,3	11,1	6,4	6,9	3,0	5,1
Domaine 6: Santé								
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	1,8	1,9	2,0	1,4	2,0	2,0	1,8	1,9
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	5,2	4,3	5,7	9,5	5,8	6,8	4,4	5,4
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	4,2	4,3	4,6	4,6	6,1	5,6	2,1	4,6
Domaine 7 : Eau et énergie								
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson								
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	94,0	97,8	88,9	84,6	62,0	100,0	87,4	91,3
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	0,6	1,9	6,6	15,4	16,3	0,0	12,3	3,7
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	5,4	0,3	4,5	0,0	21,7	0,0	0,2	5,0
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	5,0	5,5	6,0	12,3	9,1	6,0	4,4	5,9
7.2. Source principale d'éclairage								
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	0,2	0,0	1,0	18,1	12,4	0,0	0,4	2,0
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,5	0,1	0,9	1,1	2,7	1,4	0,0	0,8
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	ND	27,3	ND	ND	ND	41,7	0,8	23,3

INDICATEURS	COMMUNES							DÉPARTEMENT
	BUEA	LIMBE I	LIMBE II	LIMBE III	MUYUKA	TIKO	WEST-COAST (IDENAU)	FAKO
7.2.8. Nombre de points lumineux (nombre de poteaux éclairés)	ND	8000,0	800,0	5,0	ND	100,0	6,0	ND
7.2.9. Distance moyenne (en km) par rapport au lampadaire (éclairage public) le plus proche	6,5	4,6	6,6	11,8	13,3	5,9	10,2	6,4
7.2.10. Nombre de stations-services fonctionnelles	ND	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	2,0	NA
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine								
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,6	0,2	1,9	0,0	0,0	0,9	0,0	0,5
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	64,5	50,5	49,1	12,0	25,5	23,0	24,7	46,0
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	1,6	3,3	3,3	3,8	3,4	2,8	11,2	2,9
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,5	3,5	0,8	12,7	0,0	0,0	4,7	1,4
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/ paille/branchages/herbes	31,5	38,3	42,4	66,1	66,7	69,1	52,8	46,0
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,4	2,9	1,6	2,6	0,0	1,3	0,2	1,2
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,5	0,9	1,0	2,8	4,3	2,8	6,3	1,8

Tableau 26: Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Koupé-Manengouba

INDICATEURS	COMMUNES			DÉPARTEMENT
	BANGEM	NGUTI	TOMBEL	KOUPÉ-MANENGOUBA
Domaine 1 : Profil des ménages				
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages				
1.1.1. Proportion de femmes	50,5	49,3	51,1	50,7
1.1.2. Age moyen	26,0	34,6	26,0	27,5
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	14,2	4,0	16,0	13,5
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	26,0	5,1	23,9	21,1
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	29,9	45,4	27,0	30,8
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	19,9	38,3	26,2	26,9
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	9,8	7,1	7,0	7,6
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	1,8	4,6	2,7	2,8
1.1.9. Taille moyenne des ménages	4,6	3,2	3,8	3,8
1.2. Niveau de pauvreté monétaire				
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	21,0	5,6	9,2	11,2
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie				
2.1. Principal matériau des murs				
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	2,1	0,7	0,6	0,9
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	88,0	77,5	83,1	82,8
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	10,0	21,8	16,4	16,3
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	0,0	0,0
2.2. Principal matériau du toit				
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	1,9	4,2	0,6	1,6
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	98,1	95,8	99,4	98,4
2.3. Principal matériau du sol				
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	53,6	32,0	29,7	34,6
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	1,0	0,0	0,2
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	46,4	67,0	70,3	65,2
2.4. Statut d'occupation du ménage				

INDICATEURS	COMMUNES			DÉPARTEMENT
	BANGEM	NGUTI	TOMBEL	KOUPÉ-MANENGOUBA
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	62,4	60,6	50,3	54,7
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	0,0	12,2	12,1	9,6
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	100,0	87,8	87,9	90,4
Domaine 3 : Hygiène et assainissement				
3.1 Utilisation des toilettes				
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	8,0	22,5	52,0	28,2
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	1,1	18,1	40,6	20,5
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	90,9	59,4	7,4	51,3
3.2. Evacuation des eaux usées				
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	82,5	79,3	87,2	83,1
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	2,2	14,5	4,4	7,0
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,0	0,0	1,3	0,5
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,4	0,0	0,0	0,1
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	15,0	6,2	7,0	9,3
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	0,0	0,0
3.3. Evacuation des ordures ménagères				
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	0,7	2,5	1,3	1,5
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	95,6	69,2	66,4	76,8
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	3,6	27,9	30,9	21,1
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,0	0,4	0,3	0,2
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,0	1,0	0,4
3.3.6. Distance moyenne (en m) par rapport au point de ramassage des ordures ménagères le plus proche	565,1	608,2	479,2	536,8
Domaine 4 : Économie locale				
4.1. Activités économiques en 2016				
4.1.1. Taux d'emploi	78,7	64,7	81,7	77,0
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	89,1	74,6	82,6	82,3

INDICATEURS	COMMUNES			DÉPARTEMENT
	BANGEM	NGUTI	TOMBEL	KOUPÉ-MANENGOUBA
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	1,4	9,0	3,5	4,2
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	9,5	16,5	13,9	13,5
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	78,8	65,7	81,7	77,2
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	83,6	74,9	83,9	81,6
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	74,4	56,3	79,5	72,9
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	1,9	2,5	1,0	1,5
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	1,8	3,0	0,0	1,1
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	2,0	1,7	2,0	1,9
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	4,5	2,2	13,8	10,8
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	1,0	1,3	3,6	2,6
Domaine 5 : Éducation				
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme				
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	93,4	81,1	91,3	90,6
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	1,1	(0,8)	1,1	1,0
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	107,6	(142,0)	98,3	116,0
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	84,3	(78,4)	75,5	78,1
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	0,9	(*)	1,1	0,9
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(100,0)	(*)	(97,4)	99,1
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire				
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe				
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(*)	(*)	(*)	(88,0)
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	105,8	(68,4)	105,6	93,3
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	1,0	(*)	1,0	0,9
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur				
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	10,9	33,1	6,1	12,5

INDICATEURS	COMMUNES			DÉPARTEMENT
	BANGEM	NGUTI	TOMBEL	KOUPÉ-MANENGOUBA
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	52,1	44,3	57,6	53,7
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	21,3	7,1	23,7	19,9
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle	14,1	13,7	10,6	12,0
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	1,6	1,9	2,1	1,9
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	98,5	(89,2)	96,0	96,5
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	79,4	(53,5)	71,7	72,8
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	88,5	(*)	110,5	101,7
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	102,1	(*)	(97,1)	97,7
5.2. Accès aux infrastructures scolaires				
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	0,5	0,7	0,6	0,6
5.2.4.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	0,7	0,7	0,7	0,7
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,6	0,7	0,8	0,7
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	0,7	0,7	0,7	0,7
5.2.6.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	1,6	2,0	2,2	2,0
5.2.6.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	1,4	2,0	2,1	1,9
Domaine 6 : Santé				
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	1,2	1,9	1,9	1,8
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	3,1	3,3	4,9	4,4
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	1,1	1,1	1,9	1,6
Domaine 7: Eau et énergie				
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson				
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	82,1	59,9	63,5	66,2
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	17,9	40,1	36,5	33,8
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	0,0	0,0
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le	2,6	0,9	3,4	2,9

INDICATEURS	COMMUNES			DÉPARTEMENT
	BANGEM	NGUTI	TOMBEL	KOUPÉ-MANENGOUBA
plus proche				
7.2. Source principale d'éclairage				
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,9	0,6
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	11,1	53,8	28,1	30,3
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,0	0,0	0,1	0,1
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	0,2	ND	0,2	0,2
7.2.8. Nombre de points lumineux (nombre de poteaux éclairés)	15	ND	4	NA
7.2.9. Distance moyenne (en km) par rapport au lampadaire (éclairage public) le plus proche	1,1	2,7	2,3	2,2
7.2.10. Nombre de stations-services fonctionnelles	ND	ND	ND	NA
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine				
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	0,0	0,2	0,1
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	2,7	9,5	5,7	5,9
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	6,0	4,1	2,6	3,5
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	2,4	0,6	0,8
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,0	0,0	0,3	0,2
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/paille/branchages/herbes	91,2	81,8	85,4	85,8
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,1	2,3	5,2	3,7

Tableau 27 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Lebialem

INDICATEURS	COMMUNES			DÉPARTEMENT
	ALOU	Fontem (Mendji)	WABANE	LEBIALEM
Domaine 1 : Profil des ménages				
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages				
1.1.1. Proportion de femmes	50,9	51,0	51,1	51,0
1.1.2. Age moyen	24,4	24,4	22,2	23,3
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	11,6	16,6	15,2	14,5
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	30,1	33,7	33,3	32,5
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	30,8	20,6	28,3	27,2
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	20,7	18,4	16,5	18,1
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	6,8	10,6	6,7	7,6
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	4,0	0,8	1,9	2,2
1.1.9. Taille moyenne des ménages	4,3	4,3	5,3	4,7
1.2. Niveau de pauvreté monétaire				
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	26,5	16,2	46,8	33,9
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie				
2.1. Principal matériau des murs				
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	92,1	80,5	95,3	90,6
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	7,6	19,5	3,2	8,7
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,4	0,0	1,5	0,8
2.2. Principal matériau du toit				
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	0,0	0,5	0,0	0,1

INDICATEURS	COMMUNES			DÉPARTEMENT
	ALOU	FONTEN (MENDJI)	WABANE	LEBIALEM
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	100,0	99,5	100,0	99,9
2.3. Principal matériau du sol				
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	76,7	48,6	92,6	76,5
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	0,6	0,3	0,3
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	23,3	50,8	7,2	23,3
2.4. Statut d'occupation du ménage				
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	54,8	66,5	52,4	56,7
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	3,1	1,7	0,5	1,6
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	96,9	98,3	99,5	98,4
Domaine 3 : Hygiène et assainissement				
3.1 Utilisation des toilettes				
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	39,1	9,4	37,4	28,0
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	60,4	4,1	62,6	41,3
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	0,0	86,5	0,0	30,6
3.2. Evacuation des eaux usées				
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	53,6	64,4	62,2	60,3
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	2,1	9,7	2,0	4,8
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,0	0,4	0,0	0,1
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,0	0,0	0,0	0,0
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	44,3	25,5	35,8	34,8
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	0,0	0,0
3.3. Evacuation des ordures ménagères				

INDICATEURS	COMMUNES			DÉPARTEMENT
	ALOU	FONTEN (MENDJI)	WABANE	LEBIALEM
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures/ramassage privé	0,0	9,7	0,0	3,4
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	97,9	86,5	98,4	94,0
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	0,9	3,7	1,6	2,1
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,4	0,0	0,0	0,1
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,9	0,0	0,0	0,3
3.3.6. Distance moyenne (en m) par rapport au point de ramassage des ordures ménagères le plus proche	1813,7	2634,3	3585,6	2730,8
Domaine 4 : Économie locale				
4.1. Activités économiques en 2016				
4.1.1. Taux d'emploi	64,5	84,5	64,4	68,8
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	73,8	84,4	85,2	81,7
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	8,7	1,5	4,5	4,9
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	17,5	14,1	10,2	13,4
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	64,5	85,1	64,6	69,1
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	61,9	78,0	63,1	65,8
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	67,0	91,2	66,1	72,1
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	6,9	1,8	5,4	4,9
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	8,3	2,6	4,8	5,4
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	5,5	1,1	5,8	4,4
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	0,0	15,4	0,4	3,9
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de	3,4	0,5	1,7	1,9

INDICATEURS	COMMUNES			DÉPARTEMENT
	ALOU	FONTEN (MENDJI)	WABANE	LEBIALEM
production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois				
Domaine 5 : Éducation				
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme				
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	92,4	97,6	94,6	94,3
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	0,9	0,9	0,8	0,9
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	91,2	101,6	96,2	96,3
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	79,4	84,7	83,2	82,6
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	0,9	0,7	1,4	1,0
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(95,9)	(100,0)	(100,0)	98,6
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire				
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe				
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(100,0)	(100,0)	(98,1)	99,4
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	98,8
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(100,0)
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	136,0	113,1	119,8	123,0
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	0,9	1,1	1,0	1,0
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur				
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	10,4	9,6	10,7	10,4
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	50,2	53,0	56,3	53,7
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	23,7	23,2	24,7	24,0
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction	12,3	11,6	7,0	9,6

INDICATEURS	COMMUNES			DÉPARTEMENT
	ALOU	FONTEN (MENDJI)	WABANE	LEBIALEM
secondaire 2 nd cycle				
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	3,5	2,6	1,2	2,2
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	97,0	100,0	98,4	98,4
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	89,4	84,7	86,6	87,0
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	95,0	82,7	151,7	115,4
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	90,7	101,3	97,7	96,3
5.2. Accès aux infrastructures scolaires				
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	0,7	0,7	0,6	0,7
5.2.4.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	0,7	1,3	3,8	2,2
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,8	0,7	0,8	0,8
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	0,8	1,2	3,9	2,3
5.2.6.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	2,1	1,7	2,3	2,1
5.2.6.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	1,5	2,9	6,3	4,0
Domaine 6 : Santé				
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	1,4	1,8	2,2	1,9
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	4,4	3,5	6,2	4,8
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	1,2	2,3	3,7	2,6
Domaine 8 : Eau et énergie				
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson				

INDICATEURS	COMMUNES			DÉPARTEMENT
	ALOU	FONTEN (MENDJI)	WABANE	LEBIALEM
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	38,8	69,5	25,7	40,9
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	61,0	30,5	73,8	58,8
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,3	0,0	0,6	0,3
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	0,5	2,4	6,6	3,8
7.2. Source principale d'éclairage				
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,3	0,0	0,0	0,1
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	0,0	4,6	0,2	1,2
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	6,3	4,1	11,0	7,8
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	1,6	ND	ND	NA
7.2.8. Nombre de points lumineux (nombre de poteaux éclairés)	15,0	5,0	ND	NA
7.2.9. Distance moyenne (en km) par rapport au lampadaire (éclairage public) le plus proche	2,7	4,2	6,4	4,7
7.2.10. Nombre de stations-services fonctionnelles	15,0	ND	ND	NA
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine				
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	4,7	6,2	1,1	3,5
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	0,3	3,7	0,2	1,1
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/paille/branchages/herbes	95,0	89,8	98,7	95,3
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles,	0,0	0,0	0,0	0,0

INDICATEURS	COMMUNES			DÉPARTEMENT
	ALOU	FONTEN (MENDJI)	WABANE	LEBIALEM
bouse de vache, sciure, copeau)				
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,0	0,4	0,0	0,1

Tableau 28 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de la Manyu

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	AKWAYA	EYUMODJOCK	MAMFE	UPPER-BAYANG (TINTO)	MANYU
Domaine 1 : Profil des ménages					
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages					
1.1.1. Proportion de femmes	53,3	46,7	52,9	47,8	50,8
1.1.2. Age moyen	22,5	25,4	22,2	25,6	23,6
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	12,6	12,3	15,2	14,6	13,4
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	32,9	25,9	28,8	25,5	29,3
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	29,7	32,3	32,3	29,0	30,7
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	20,4	22,0	19,4	22,4	20,9
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	4,4	7,4	4,2	8,2	5,7
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	1,3	0,8	1,2	2,2	1,3
1.1.9. Taille moyenne des ménages	4,1	3,7	3,9	4,2	4,0
1.2. Niveau de pauvreté monétaire					
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	41,3	8,6	3,7	15,9	22,3
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie					
2.1. Principal matériau des murs					
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,0	0,0	3,4	0,6
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	94,9	23,7	12,4	52,2	54,3
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont	5,1	75,9	87,6	44,4	45,1

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	AKWAYA	EYUMODJOCK	MAMFE	UPPER-BAYANG (TINTO)	MANYU
principalement en matériau élaboré					
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1
2.2. Principal matériau du toit					
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	37,0	19,3	2,9	4,0	20,4
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	63,0	80,7	97,1	96,0	79,6
2.3. Principal matériau du sol					
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	87,4	44,2	11,3	36,2	53,2
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	0,4	0,0	2,4	0,5
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	12,6	55,4	88,7	61,4	46,3
2.4. Statut d'occupation du ménage					
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	65,6	43,4	28,8	56,3	51,3
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	0,0	0,0	20,8	0,0	2,4
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	100,0	100,0	79,2	100,0	97,6
Domaine 3 : Hygiène et assainissement					
3.1 Utilisation des toilettes					

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	AKWAYA	EYUMODJOCK	MAMFE	UPPER-BAYANG (TINTO)	MANYU
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	8,9	1,1	20,5	30,4	14,7
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	15,4	97,8	61,2	40,3	53,2
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	75,8	1,1	18,2	29,2	32,1
3.2. Evacuation des eaux usées					
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	49,1	53,1	45,7	69,6	54,1
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	47,8	7,6	31,4	13,8	25,7
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,0	19,3	3,1	0,0	5,7
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,0	0,0	0,4	0,0	0,1
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	3,1	20,0	15,9	16,6	13,6
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	3,5	0,0	0,8
3.3. Evacuation des ordures ménagères					
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont	0,3	3,3	2,7	0,0	1,6

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	AKWAYA	EYUMODJOCK	MAMFE	UPPER-BAYANG (TINTO)	MANYU
ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé					
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	99,7	96,7	88,4	98,8	96,0
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	0,0	0,0	1,2	1,2	0,6
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,0	7,8	0,0	1,9
3.3.6. Distance moyenne (en m) par rapport au point de ramassage des ordures ménagères le plus proche	789,5	1795,5	2101,3	897,4	1353,1
Domaine 4 : Économie locale					
4.1. Activités économiques en 2016					
4.1.1. Taux d'emploi	76,0	64,0	66,0	79,1	71,8
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	89,8	79,3	41,5	81,3	77,2
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	3,9	5,5	10,9	5,2	5,8
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	6,3	15,2	47,6	13,6	17,0
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	79,4	64,8	66,6	79,8	73,6
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	80,1	72,3	76,3	82,5	77,9
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	78,8	57,0	58,2	77,1	69,7
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	6,5	15,8	13,0	2,5	9,0

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	AKWAYA	EYUMODJOCK	MAMFE	UPPER-BAYANG (TINTO)	MANYU
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	7,8	13,0	8,0	1,6	7,9
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	5,4	19,1	18,1	3,4	10,1
4.1.7. Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	3,5	8,9	4,8	6,5	5,2
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	2,1	1,7	5,6	0,8	2,5
Domaine 5: Éducation					
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme					
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	85,0	94,4	99,0	90,4	90,9
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	1,5	0,9	1,7	1,0	1,3
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	86,2	91,3	98,1	112,3	97,0
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	60,3	73,4	80,7	93,2	72,3
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	1,1	0,7	1,3	0,8	1,0
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(51,2)	(*)	(100,0)	(*)	80,8
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire					
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe					
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(*)	(*)	(*)	(*)	85,1
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)	(87,2)
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)	83,4
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	51,1	130,0	140,2	107,7	107,3
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	1,2	0,8	1,1	1,0	1,0

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	AKWAYA	EYUMODJOCK	MAMFE	UPPER-BAYANG (TINTO)	MANYU
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur					
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	15,8	10,6	3,8	11,4	11,5
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	55,3	45,4	43,9	59,1	51,5
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	24,7	30,7	25,3	17,9	25,0
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle	3,0	9,4	19,4	9,6	8,7
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	1,3	4,0	7,6	2,1	3,2
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	63,8	93,5	97,7	97,9	81,9
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	38,2	88,2	88,5	74,2	62,9
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	107,9	69,0	110,4	74,2	92,0
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	(106,2)	96,2	88,2	(108,1)	98,5
5.2. Accès aux infrastructures scolaires					
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	0,6	0,5	0,7	0,7	0,6
5.2.4.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école	0,9	0,9	1,8	1,4	1,2

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	AKWAYA	EYUMODJOCK	MAMFE	UPPER-BAYANG (TINTO)	MANYU
maternelle privée la plus proche					
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,6	0,6	0,8	0,8	0,7
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	1,0	1,0	1,4	1,4	1,2
5.2.6.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	2,1	1,7	1,8	2,1	1,9
5.2.6.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	2,8	4,9	3,2	2,5	3,2
Domaine 6 : Santé					
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	1,3	1,6	1,7	1,7	1,5
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	3,0	3,7	4,3	5,9	4,1
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	2,8	2,5	3,4	2,2	2,8
Domaine 7 : Eau et énergie					
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson					
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	2,5	55,6	91,8	78,9	45,9
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau	97,5	41,8	8,2	21,1	53,5

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	AKWAYA	EYUMODJOCK	MAMFE	UPPER-BAYANG (TINTO)	MANYU
non améliorée					
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	2,6	0,0	0,0	0,6
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	6,8	5,1	3,9	2,8	5,0
7.2. Source principale d'éclairage					
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	1,1	0,3	0,3
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	27,9	11,8	8,3	35,0	21,3
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	4,0	0,3	1,1	0,4	1,9
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	ND	ND	ND	ND	NA
7.2.8. Nombre de points lumineux (nombre de poteaux éclairés)	ND	ND	ND	ND	NA
7.2.9. Distance moyenne (en km) par rapport au lampadaire (éclairage public) le plus proche	5,0	5,4	5,7	3,8	5,0
7.2.10. Nombre de stations-services fonctionnelles	ND	ND	0,0	ND	NA
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine					
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	0,4	0,6	0,0	0,2
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	0,4	6,4	30,1	2,9	8,3

INDICATEURS	COMMUNES				DÉPARTEMENT
	AKWAYA	EYUMODJOCK	MAMFE	UPPER-BAYANG (TINTO)	MANYU
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	0,4	1,9	3,9	3,2	1,9
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,0	0,4	0,2	0,0	0,1
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/ paille/branchages/herbes	98,9	88,4	62,6	92,7	88,0
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,0	0,8	1,1	0,0	0,4
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,3	1,7	1,2	1,2	1,0

Tableau 29 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département de la Mémé

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	KONYE	KUMBA I	KUMBA II	KUMBA III	MBONGE	MEME
Domaine 1 : Profil des ménages						
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages						
1.1.1. Proportion de femmes	46,7	50,3	50,3	50,4	47,8	48,4
1.1.2. Age moyen	34,4	27,4	24,4	23,1	25,8	26,7
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	3,4	7,3	9,4	14,4	14,2	11,6
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	2,8	21,7	26,8	28,6	20,7	19,8
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	51,2	38,5	36,7	30,9	33,9	36,7
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	38,7	25,7	22,5	22,2	24,9	26,2
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	3,9	6,8	4,3	3,9	6,3	5,6
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	1,9	1,3	1,7	1,6	1,5	1,6
1.1.9. Taille moyenne des ménages	3,4	3,5	3,7	3,7	3,4	3,5
1.2. Niveau de pauvreté monétaire						
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	10,6	0,0	1,9	4,4	3,9	4,1
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie						
2.1. Principal matériau des murs						
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	80,0	28,6	19,9	60,4	87,9	71,5
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	20,0	71,4	79,8	39,4	12,1	28,5

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	KONYE	KUMBA I	KUMBA II	KUMBA III	MBONGE	MEME
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	0,4	0,2	0,0	0,1
2.2. Principal matériau du toit						
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	0,4	0,3	0,0	0,2	0,3	0,3
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	99,6	99,7	100,0	99,8	99,7	99,7
2.3. Principal matériau du sol						
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	6,3	2,3	0,3	17,0	21,8	15,1
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	0,0	0,0	0,0	0,7	0,4	0,3
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	93,7	97,7	99,7	82,4	77,8	84,6
2.4. Statut d'occupation du ménage						
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	59,8	27,0	18,5	23,9	46,4	41,6
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	4,3	33,4	(23,9)	6,7	8,7	10,2
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	95,7	66,6	(76,1)	93,3	91,3	89,8
Domaine 3 : Hygiène et assainissement						
3.1 Utilisation des toilettes						
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	13,7	41,0	40,5	12,4	36,4	30,0

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	KONYE	KUMBA I	KUMBA II	KUMBA III	MBONGE	MEME
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	25,1	46,4	29,0	51,0	34,7	37,7
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	60,7	12,6	30,5	36,7	29,0	32,2
3.2. Evacuation des eaux usées						
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	56,4	30,4	17,6	88,0	74,7	53,0
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	42,2	30,0	25,6	7,2	3,4	20,7
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,5	10,2	1,1	0,0	0,0	2,6
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	0,0	1,4	1,1	0,0	0,0	0,5
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	0,9	28,0	54,2	4,8	21,9	23,1
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1
3.3. Evacuation des ordures ménagères						
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	1,4	38,6	17,6	15,1	2,7	15,8
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	57,3	33,1	47,3	62,2	74,7	54,8

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	KONYE	KUMBA I	KUMBA II	KUMBA III	MBONGE	MEME
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	41,2	28,3	34,0	22,3	21,9	28,9
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,1
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,0	0,0	1,1	0,0	0,7	0,4
3.3.6. Distance moyenne (en m) par rapport au point de ramassage des ordures ménagères le plus proche	1243,0	1832,4	4865,6	8325,9	7825,6	5156,6
Domaine 4 : Économie locale						
4.1. Activités économiques en 2016						
4.1.1. Taux d'emploi	72,9	55,6	59,8	71,5	86,9	77,4
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	84,7	25,6	18,1	53,8	85,5	73,5
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	4,9	11,9	15,4	14,2	5,1	6,9
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	10,4	62,5	66,4	32,0	9,4	19,5
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	72,9	61,4	62,2	73,7	87,2	78,5
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	81,6	62,9	68,7	77,5	88,3	82,0
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	63,1	60,0	56,2	69,3	85,9	74,6
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	1,7	13,1	9,3	10,2	0,7	3,2
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	1,0	11,1	8,7	7,1	0,9	2,7
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	2,7	15,1	10,0	13,8	0,5	3,8
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	11,0	1,1	0,0	0,2	8,7	5,7

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	KONYE	KUMBA I	KUMBA II	KUMBA III	MBONGE	MEME
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	0,0	0,6	7,0	9,3	4,5	4,2
Domaine 5 : Éducation						
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme						
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	79,1	95,1	99,1	(95,7)	(93,5)	93,8
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	(*)	0,8	1,1	0,8	0,7	0,9
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	(*)	103,7	91,4	111,4	97,7	102,9
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	(*)	84,9	76,1	82,3	78,3	78,9
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	(*)	1,0	1,1	1,1	0,9	1,0
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(*)	(*)	(*)	(97,8)	(*)	95,5
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire						
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe						
5.1.9. Taux de transition au secondaire	n.d.	(*)	(*)	(*)	(*)	96,9
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	n.d.	(*)	(*)	(*)	(*)	(99,0)
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	n.d.	(*)	(*)	(*)	(*)	(95,5)
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	(*)	106,7	126,3	103,5	116,3	117,8
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	(*)	1,0	0,8	1,3	0,8	0,9
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur						
5.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	22,5	6,0	2,8	7,8	6,2	8,1
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le	57,0	41,4	41,2	50,0	55,3	51,9

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	KONYE	KUMBA I	KUMBA II	KUMBA III	MBONGE	MEME
niveau d'instruction primaire						
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	12,5	21,7	23,9	28,9	21,7	21,2
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle	7,3	22,2	21,7	10,5	13,6	14,5
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	0,6	8,6	10,4	2,8	3,1	4,3
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	(*)	94,3	100,0	98,0	98,1	98,1
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	(*)	79,7	91,5	76,4	71,4	77,8
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	(*)	(99,1)	85,1	(143,7)	(99,4)	99,6
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	(*)	119,2	101,5	(122,5)	(86,8)	98,6
5.2. Accès aux infrastructures scolaires						
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	0,6	0,8	0,7	0,7	0,8	0,8
5.2.4.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	1,3	1,1	1,6	3,4	4,1	3,1
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,7	0,9	0,7	0,6	0,7	0,7
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	0,8	1,1	1,6	3,3	3,4	2,7

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	KONYE	KUMBA I	KUMBA II	KUMBA III	MBONGE	MEME
5.2.6.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	1,9	2,0	2,1	2,4	2,4	2,2
5.2.6.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	3,0	2,5	4,3	7,2	11,0	8,3
Domaine 6 : Santé						
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	1,7	1,5	1,8	2,3	2,3	2,1
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	3,4	4,3	4,7	8,1	8,4	7,0
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	1,5	2,3	3,6	5,4	4,5	3,9
Domaine 7 : Eau et énergie						
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson						
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	57,9	100,0	99,3	70,5	62,8	70,5
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	42,1	0,0	0,7	16,1	37,2	28,7
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	0,0	0,0	13,4	0,0	0,8
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	3,8	5,0	4,8	9,5	9,2	7,7
7.2. Source principale d'éclairage						

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	KONYE	KUMBA I	KUMBA II	KUMBA III	MBONGE	MEME
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	63,9	0,6	0,6	0,9	33,5	28,4
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,0	0,0	0,4	6,3	0,5	0,7
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	ND	ND	0,0	ND	2,9	NA
7.2.8. Nombre de points lumineux (nombre de poteaux éclairés)	ND	0,0	106,0	0,0	2,0	NA
7.2.9. Distance moyenne (en km) par rapport au lampadaire (éclairage public) le plus proche	3,3	4,9	3,7	8,6	14,4	11,1
7.2.10. Nombre de stations-services fonctionnelles	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine						
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	14,3	52,6	40,1	16,2	5,1	15,7
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	1,1	5,7	6,9	5,1	1,3	2,6
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,4	1,4	2,7	0,6	0,4	0,8
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/ paille/branchages/herbes	80,9	35,2	47,8	75,6	88,0	76,5
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,6	4,7	1,6	2,5	0,0	0,9

INDICATEURS	COMMUNES					DÉPARTEMENT
	KONYE	KUMBA I	KUMBA II	KUMBA III	MBONGE	MEME
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	2,7	0,4	0,8	0,0	4,8	3,4

Tableau 30 : Indicateurs sur le cadre et les conditions de vie des ménages du Département du Dian

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	BAMUSSO	DIKOME BALUE	EKONDO TITI	IDABATO	ISANGUELE	KOMBO ABEDIMO	KOMBO ITINDI	MUNDEMBA	TOKO	NDIAN
Domaine 1 : Profil des ménages										
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages										
1.1.1. Proportion de femmes	46,0	51,5	51,1	48,8	50,0	49,9	29,6	47,4	48,0	48,1
1.1.2. Age moyen	23,5	25,0	22,3	23,2	23,3	20,5	29,2	25,8	28,7	23,8
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4	18,3	12,4	13,9	10,6	13,2	18,7	6,8	11,4	11,9	15,1

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	BAMUSSO	DIKOME BALUE	EKONDO TITI	IDABATO	ISANGUELE	KOMBO ABEDIMO	KOMBO ITINDI	MUNDEMBE	TOKO	NDIAN
ans										
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	22,3	29,5	28,5	16,0	26,8	24,9	8,7	26,5	24,3	25,1
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	30,2	29,7	34,7	55,7	34,5	37,8	50,6	30,9	24,5	32,1
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	26,6	19,4	19,0	17,3	21,7	17,4	32,0	24,7	29,1	23,5
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	2,5	9,1	4,0	0,4	3,9	1,2	2,0	6,4	10,2	4,2
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	0,8	2,8	2,5	1,8	0,8	1,4	0,0	4,0	1,9	1,9
1.1.9. Taille moyenne des ménages	3,7	5,1	4,1	2,6	3,2	3,7	2,0	3,3	3,4	3,8
1.2. Niveau de pauvreté monétaire										
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	21,0	43,4	28,1	15,6	36,7	29,4	8,2	12,2	2,6	23,8
Domaine 2 : Habitat et cadre de vie										
2.1. Principal matériau des murs										
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	6,9	12,2	2,2	89,1	44,1	15,0	79,5	0,0	19,1	9,7
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau rudimentaire	83,4	87,0	65,8	10,9	40,4	69,3	18,0	45,1	80,7	69,5
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau	9,8	0,8	32,0	0,0	15,5	15,7	2,5	54,2	0,3	20,7

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	BAMUSSO	DIKOME BALUE	EKONDO TITI	IDABATO	ISANGUELE	KOMBO ABEDIMO	KOMBO ITINDI	MUNDEMBE	TOKO	NDIAN
élaboré										
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,1
2.2. Principal matériau du toit										
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau non élaboré	29,8	9,3	3,7	93,3	50,9	74,6	83,2	1,9	25,3	21,0
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	70,2	90,7	96,3	6,7	49,1	25,4	16,8	98,1	74,7	79,0
2.3. Principal matériau du sol										
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	45,4	79,3	33,8	2,9	51,0	61,2	53,9	12,3	90,6	41,2
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	3,3	2,5	0,0	97,1	15,2	12,7	40,1	0,6	0,3	4,9
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	51,2	18,1	66,2	0,0	33,8	26,1	6,0	87,1	9,1	53,9
2.4. Statut d'occupation du ménage										
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaires	35,4	44,6	31,2	6,8	35,5	23,4	37,2	26,6	48,9	33,6
2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaires avec titre	1,8	0,0	(*)	0,0	1,3	(2,2)	0,0	8,4	0,0	4,7
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaires sans titre	98,2	100,0	(*)	100,0	98,7	(97,8)	100,0	91,6	100,0	95,3

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	BAMUSSO	DIKOME BALUE	EKONDO TITI	IDABATO	ISANGUELE	KOMBO ABEDIMO	KOMBO ITINDI	MUNDEMBE	TOKO	NDIAN
Domaine 3 : Hygiène et assainissement										
3.1 Utilisation des toilettes										
3.1.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	1,1	5,2	10,2	0,0	4,7	5,4	0,0	17,1	31,7	8,4
3.1.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	1,1	0,9	38,4	0,0	1,3	6,2	0,0	10,6	10,8	7,2
3.1.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	97,9	90,9	51,4	100,0	94,0	88,5	100,0	72,2	57,4	84,1
3.2. Evacuation des eaux usées										
3.2.1. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	54,9	43,7	83,3	38,1	17,5	58,5	0,0	44,1	28,9	39,5
3.2.2. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	26,1	0,4	6,0	0,0	2,1	0,8	0,0	4,1	0,8	5,0
3.2.3. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,3
3.2.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière le ruisseau	13,4	0,0	0,9	21,0	50,0	0,8	95,0	1,6	1,2	22,1
3.2.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	5,6	55,8	8,3	40,9	29,9	40,0	5,0	48,2	69,1	32,9
3.2.6. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	0,0	0,0	0,5	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
3.3. Evacuation des ordures ménagères										

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	BAMUSSO	DIKOME BALUE	EKONDO TITI	IDABATO	ISANGUELE	KOMBO ABEDIMO	KOMBO ITINDI	MUNDEMBE	TOKO	NDIAN
3.3.1. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures ramassage privé	0,0	0,0	28,2	0,4	3,0	0,8	0,0	4,5	0,0	3,8
3.3.2. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	92,6	99,1	61,6	99,6	50,9	99,2	24,7	59,6	96,8	75,1
3.3.3. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brulées	7,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,2	3,2	5,5
3.3.4. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,0	0,4
3.3.5. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	0,4	0,9	4,2	0,0	46,2	0,0	75,3	2,4	0,0	15,2
3.3.6. Distance moyenne (en m) par rapport au point de ramassage des ordures ménagères le plus proche	10450,1	10452,3	8462,3	7503,8	126,0	1712,6	1209,2	5076,1	11091,6	5329,3
Domaine 4 : Économie locale										
4.1. Activités économiques en 2016										
4.1.1. Taux d'emploi	75,9	62,7	68,0	59,3	75,9	65,4	96,1	67,0	81,4	71,9
4.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	67,5	88,1	61,1	57,5	87,6	61,7	99,6	53,5	90,0	67,5
4.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	8,4	2,6	10,6	11,0	2,0	17,3	0,0	16,8	0,6	8,9

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	BAMUSSO	DIKOME BALUE	EKONDO TITI	IDABATO	ISANGUELE	KOMBO ABEDIMO	KOMBO ITINDI	MUNDEMBA	TOKO	NDIAN
4.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	24,2	9,3	28,3	31,6	10,4	21,0	0,4	29,8	9,5	23,5
4.1.5. Taux d'activité des personnes de 15 ans ou plus	75,9	62,7	68,4	59,3	75,9	65,9	96,1	67,6	82,2	72,1
4.1.5.1 Taux d'activité des hommes de 15 ans ou plus	85,1	63,9	74,0	75,3	80,6	72,4	99,2	71,5	84,6	79,1
4.1.5.2 Taux d'activité des femmes de 15 ans ou plus	64,7	61,7	63,0	42,2	70,9	59,3	88,7	63,2	79,7	64,4
4.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	4,2	2,4	5,4	17,7	1,2	15,8	0,0	7,2	1,2	4,8
4.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	2,0	2,4	2,8	7,0	1,3	7,8	0,0	4,8	0,4	2,5
4.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	7,5	2,5	8,1	32,5	1,0	23,8	0,0	10,0	2,0	7,7
4.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	3,2	0,4	(1,4)	2,3	7,9	0,7	(5,5)	0,9	12,7	2,5
4.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit (de production, d'affaire) au cours des 12 derniers mois	8,1	0,0	20,0	0,0	1,6	0,0	0,0	16,2	0,6	11,4
Domaine 5 : Éducation										
5.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme										

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	BAMUSSO	DIKOME BALUE	EKONDO TITI	IDABATO	ISANGUELE	KOMBO ABEDIMO	KOMBO ITINDI	MUNDEMBE	TOKO	NDIAN
5.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	63,3	91,6	93,0	40,3	83,9	60,6	65,9	99,3	79,4	82,2
5.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	(1,1)	0,9	1,0	(0,9)	(0,9)	(*)	(*)	1,1	(1,1)	0,9
5.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	107,5	105,4	112,1	134,3	113,0	110,2	(*)	103,6	116,7	108,7
5.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	87,6	85,7	83,5	73,8	86,7	78,8	(*)	82,9	85,0	85,0
5.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	0,9	0,8	1,2	(0,8)	1,2	(1,3)	(*)	1,0	0,8	0,9
5.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	(*)	(90,3)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	86,5
5.1.7. Ratio élèves / maître au primaire										
5.1.8. Ratio élèves / salle de classe										
5.1.9. Taux de transition au secondaire	(*)	(92,9)	(*)	(*)	(*)	(*)	.	(*)	(*)	92,4
5.1.9.1. Taux de transition au secondaire des filles	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	.	.	(*)	(*)	(91,3)
5.1.9.2. Taux de transition au secondaire des garçons	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	.	(*)	(*)	92,8
5.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	(56,9)	113,3	100,8	(45,1)	87,0	(62,1)	(*)	115,8	67,5	74,0
5.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	(*)	0,8	(1,1)	(*)	(1,2)	(*)	(*)	1,0	(1,1)	0,9
5.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur										
5.1.13. Pourcentage de la population de 6	25,3	15,6	7,9	40,9	21,4	26,2	42,9	6,8	25,4	17,4

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	BAMUSSO	DIKOME BALUE	EKONDO TITI	IDABATO	ISANGUELE	KOMBO ABEDIMO	KOMBO ITINDI	MUNDEMBE	TOKO	NDIAN
ans ou plus non scolarisée										
5.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	54,7	55,3	56,2	46,5	50,0	46,4	48,0	49,9	57,6	54,4
5.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	14,1	21,4	23,4	10,4	14,2	17,9	7,8	21,4	10,8	18,1
5.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle	4,5	7,0	11,5	2,2	12,0	6,4	1,2	17,3	4,6	8,5
5.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	1,4	0,8	0,9	0,0	2,3	3,0	0,0	4,6	1,7	1,6
5.1.18. Taux net ajusté de scolarisation au primaire (6-11 ans)	91,2	95,9	94,9	73,8	92,3	86,5	(52,3)	(98,7)	93,7	93,4
5.1.19. Taux net ajusté de scolarisation au secondaire (12-18 ans)	48,0	79,0	69,5	33,8	60,3	41,1	(5,0)	(*)	52,9	63,7
5.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	(95,2)	83,0	120,9	(*)	(134,5)	(*)	(*)	102,8	(80,3)	102,8
5.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	(186,5)	86,5	(98,6)	(*)	(100,0)	(*)	(*)	(104,1)	(*)	113,6
5.2. Accès aux infrastructures scolaires										

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	BAMUSSO	DIKOME BALUE	EKONDO TITI	IDABATO	ISANGUELE	KOMBO ABEDIMO	KOMBO ITINDI	MUNDEMBE	TOKO	NDIAN
5.2.4.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle publique la plus proche	0,9	0,6	0,5	0,9	0,5	1,3	1,0	0,6	0,5	0,7
5.2.4.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle privée la plus proche	6,1	7,5	4,8	9,7	0,8	2,9	3,5	3,9	11,0	5,6
5.2.5.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire publique la plus proche	0,8	0,6	0,6	0,4	0,5	0,4	0,5	0,8	0,6	0,7
5.2.5.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire privée la plus proche	5,1	6,2	4,8	8,9	0,8	3,1	3,5	2,6	9,9	4,8
5.2.6.1. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire public le plus proche	3,3	1,9	2,3	1,3	1,4	2,1	3,0	2,1	2,7	2,7
5.2.6.2. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire privé le plus proche	10,6	11,7	7,3	17,8	2,0	4,6	5,1	5,4	12,5	8,8
Domaine 6 : Santé										
6.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	2,5	1,4	1,9	1,1	0,8	0,9	1,1	1,7	2,3	2,1
6.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport	17,4	23,5	7,1	3,8	1,2	5,3	14,3	4,3	13,4	11,9

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	BAMUSSO	DIKOME BALUE	EKONDO TITI	IDABATO	ISANGUELE	KOMBO ABEDIMO	KOMBO ITINDI	MUNDEMBE	TOKO	NDIAN
à l'hôpital de district le plus proche										
6.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	6,3	6,8	3,1	1,8	3,3	1,3	8,5	2,7	4,4	4,8
Domaine 7 : Eau et énergie										
7.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson										
7.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	64,4	23,9	58,2	100,0	4,3	93,3	21,6	33,6	16,9	53,0
7.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	35,6	34,8	35,0	0,0	95,7	6,7	78,4	66,4	83,1	43,0
7.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	0,0	41,3	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0
7.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	11,5	10,3	12,3	9,9	0,6	6,2	13,8	7,5	12,9	10,7
7.1.5. Nombre de forages fonctionnels	5	0	9	n.d	0	1	0	0	3	18
7.1.6. Nombre de puits aménagés fonctionnels	0	0	0	n.d	2	0	0	0	0	2
7.1.7. Nombre de bornes fontaines publiques fonctionnelles	0	60	0	n.d	0	0	0	15	6	81
7.1.8. Nombre de sources aménagées fonctionnelles	0	1	1	n.d	0	0	0	0	0	2

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	BAMUSSO	DIKOME BALUE	EKONDO TITI	IDABATO	ISANGUELE	KOMBO ABEDIMO	KOMBO ITINDI	MUNDEMBE	TOKO	NDIAN
7.2. Source principale d'éclairage										
7.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	23,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,4	2,0	0,4	10,2
7.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	2,0	35,2	5,7	39,2	28,2	35,4	35,9	5,6	39,9	9,3
7.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	0,0	0,0	7,3	1,1	0,6	8,6	0,0	3,6	0,0	2,6
7.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d
7.2.8. Nombre de points lumineux (nombre de poteaux éclairés)	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	n.d	7,0	n.d	n.d	NA
7.2.9. Distance moyenne (en km) par rapport au lampadaire (éclairage public) le plus proche	17,1	21,5	10,0	4,4	0,5	3,3	25,2	8,7	15,7	12,8
7.2.10. Nombre de stations-services fonctionnelles	0,0	4,0	0,0	n.d	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	NA
7.3. Source principale d'énergie pour la cuisine										
7.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,3	0,1	0,3	0,1
7.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	3,9	0,5	13,5	0,4	1,2	4,6	0,0	17,9	0,5	7,9
7.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le	3,9	1,1	7,9	11,2	7,6	1,4	5,4	4,7	0,5	5,0

INDICATEURS	COMMUNES									DÉPARTEMENT
	BAMUSSO	DIKOME BALUE	EKONDO TITI	IDABATO	ISANGUELE	KOMBO ABEDIMO	KOMBO ITINDI	MUNDEMBE	TOKO	NDIAN
pétrole/kérosène										
7.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,2	0,2
7.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois acheté/ramassé ou reçu/paille/branchages/herbes	91,2	97,0	74,7	80,3	90,2	94,0	94,3	72,8	98,3	84,7
7.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1,4
7.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	0,7	1,4	0,0	8,1	0,3	0,0	0,0	1,6	0,2	0,7

10.2. POTENTIALITÉS NATURELLES DES COMMUNES

Cette section met l'accent sur la description des ressources naturelles présentes dans chaque Commune, notamment le climat, le sol et le sous-sol, le relief, l'hydrographie, la végétation et la faune. Ces données sont tirées de l'exploitation des Plans Communaux de Développement (PCD), de l'Etude Monographique de la Région de l'Adamaoua (RGAE 2014) et du répertoire des sites touristiques prioritaires du Cameroun. Les opportunités économiques susceptibles d'être saisies à travers la valorisation de ces ressources sont également présentées, à titre indicatif.

BUEA

Créée en 1977, la Commune de **Buéa** s'étend sur une superficie de 534 km² pour une population de 131 325 habitants, soit une densité de 54 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Composé de hautes et basses terres ondulées, avec des roches et des graviers dus aux éruptions volcaniques.	Agriculture de rente, cultures vivrières, loisirs, tourisme
Climat	-Type: Climat équatorial avec deux saisons principales. La saison des pluies va de mars à octobre et la saison sèche, de novembre à mai). -Température: La température varie entre 200 C et 280 C -Pluviométrie : les précipitations annuelles sont comprises entre 3000mm et 5000mm. -Température d'amplitude : 8° C	Agriculture, aquaculture, tourisme
Hydrographie	Plusieurs sources d'eau moins exploitées et perdant leur valeur si elles ne sont pas protégées. Upper farms, Small Soppo, Ewonda, Muea, Bonduma & Molyko, Bulu Blind, Mile 16 & 14 area, German spring, Koke, Bwitingi, and Musole spring.	Alimentation en eau potable, production d'énergie hydroélectrique, loisirs, tourisme.
Sols et sous-sol	Constitués de basaltes résultant de la première activité volcanique dans la région de la montagne Fako, qui s'est produite dans le système crétacé. Les sols ont été altérés et partiellement recouverts par des dépôts récents, qui sont noirs. Les zones sont bien drainées en raison de la nature généralement vallonnée du terrain et sont à drainage libre.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de pierres et de latérite
Végétation	Tomates, choux, okro, poivrons, maïs, cocoyam, ignames, manioc, plantains, haricots,	Agriculture de rente, cultures vivrières,

	légumes, palmiers, cacao et bananes. Agrumes.	horticulture, apiculture.
Faune	Francolin des montagnes du Cameroun (espèce endémique), oiseau soleil splendide, milan noir, calao allié, martin-pêcheur pygmée, Whydah à queue d'épingle, aigle turaco bleu, innombrables lézards et caméléons.	Eco tourisme, recherche scientifique

IDENAU

Créée en 1996, la Commune d'**Idenau** s'étend sur une superficie de 303 km² pour une population de 12 725 habitants, soit une densité de 05 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Surfaces planes avec des pentes douces et des pentes fortes vers la montagne.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de sable, de pierres et de latérite, tourisme
Climat	-Type : Climat équatorial marqué par 2 grandes saisons. La saison sèche de décembre à janvier et la saison des pluies de mars à novembre). -Température ; varie entre 250 C et 280 C. -Pluviométrie ; les précipitations annuelles varient entre 4000mm. -Amplitude ; 3° C.	Agriculture, élevage, tourisme.
Hydrographie	Outre l'océan Atlantique, le conseil est doté de nombreux cours d'eau, dont des rivières, des ruisseaux et des sources. Parmi ces cours d'eau, citons la source Ndiweh d'Etome et la "source froide" de Bakingili.	Alimentation en eau potable et en eau de source, production d'énergie électrique, aquaculture, pêche réglementée, loisirs, tourisme...
Sols et sous-sol	Sols volcaniques pierreux, fertiles et foncés, avec des parcelles de sols alluviaux et de loams sableux.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de sable, de pierres et de latérite.
Végétation	palmiers à huile, thé, cacao, manioc et autres cultures vivrières. Parc national du Mont Cameroun	Cultures pérennes et vivrières, transformation agro-alimentaire, tourisme
Faune	Chimpanzé, singe, forêt, éléphants	recherche scientifique, protection des animaux eco-tourisme parc zoologique

MUYUKA

Créée en 1963, la Commune de **Muyuka** s'étend sur une superficie de 480 km² pour une population de 86 268 habitants, soit une densité de 35 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Caractérisé par des pentes fortes, douces et des plaines, les villages sont situés entre 45m et 898m d'altitude. Le village ayant le point d'altitude le plus élevé au-dessus du niveau de la mer est Ekona Lelu (898m) tandis que Muyuka a le point d'altitude le plus bas de 45m au-dessus du niveau de la mer.	Agriculture pérenne, pêche artisanale
Climat	-Type ; Climat équatorial marqué par 2 grandes saisons. Saison des pluies (juin-octobre) et saison sèche (février et mars). -Température varie entre 230 et 330 °C ; -Amplitude : 10° C -Pluviométrie ; les précipitations annuelles varient entre 3000mm et 5000mm.	Agriculture, élevage, tourisme
Hydrographie	Les principaux plans d'eau de cette municipalité sont la rivière Yoke qui se trouve à Yoke, la rivière Mungo qui traverse le village de Mpondu et le "Lac Mboudong" dans le village de Masoni et d'autres petits ruisseaux dans divers villages.	Aquaculture, alimentation en eau potable, production d'énergie hydroélectrique, loisirs et tourisme.
Sols et sous-sol	Riche en andosols, avec des restes d'eau comme ressource naturelle attirant les habitants du versant est. Traces de sols argileux dans certaines zones, sols sableux, sols volcaniques noirs à forte teneur en humus.	Agriculture de rente, activité archéologique
Végétation	La forêt primaire et la forêt secondaire avec une végétation de savane dominant les espèces de flore de la municipalité. Réserve forestière de Bakundu et réserve forestière du Mont Cameroun	Agriculture, transformation agro-alimentaire, horticulture, tourisme
Faune	Les bovins, les chèvres, les moutons, les porcs, les volailles (races locales et améliorées), les canards, les rats de canne et les rats taupes constituent les animaux domestiques tandis que les antilopes, les lièvres, les cerfs, les singes, les éléphants, les pangolins, les chimpanzés, les gorilles, les bébés de brousse et les écureuils, les moineaux à tête grise, les hirondelles, les éperviers, les tisserins, les hiboux, les chauves-souris, les martin-pêcheurs et les perroquets.	Recherche scientifique, tourisme.

TIKO

Créée en 2004, la Commune de **Tiko** s'étend sur une superficie de 472 km² pour une population de 117 884 habitants, soit une densité de 48 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Caractérisé par des basses terres côtières, des zones humides, des zones inondables, des collines douces et vallonnées	Agriculture de rente, cultures vivrières, élevage, tourisme.
Climat	-Type ; Climat équatorial côtier. Il y a deux saisons distinctes : une longue saison des pluies d'environ 8 mois et une courte saison sèche d'environ 4 mois. -Température ; varie entre °C et ° C. -Pluviométrie : les précipitations annuelles sont comprises entre 2000mm et 4000mm. -Température : d'amplitude ; ° C	Agriculture, élevage, tourisme.
Hydrographie	Les principaux cours d'eau comprennent la rivière Mungo, la rivière Ombe, les ruisseaux Ndongo et Benyo. De nombreux petits ruisseaux alimentent les principaux cours d'eau.	Aquaculture, alimentation en eau potable, production d'énergie hydroélectrique.
Sols et sous-sol	Sols sableux, alluviaux et volcaniques.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de sable, de pierres et de latérite.
Végétation	Quatre-vingt pour cent (80 %) des terres forestières ont été converties en plantations de palmiers à huile, d'hévéas et de bananes par la CDC, avec quelques parcelles de forêts secondaires existant en forêt sacrée.	Agriculture de rente, exportation, consommation locale. Pharmacopée, tourisme.
Faune	Yenga, Cameroun Telga, Mollete, Groupa Tortues, Crocodiles, Cochon de rivière (appelé localement Idima) Bar, Groupa de mer, Requins, Ecrevisses Tortue, Singes, Serpents (Mboma), Aligator Perroquets verts d'Afrique.	Recherche scientifique, tourisme

AKWAYA

Créée en 1993, la Commune d'**Akwaya** s'étend sur une superficie de 3 671 km² pour une population de 85 914 habitants, soit une densité de 35 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	La topographie est variée. terrain montagneux - des collines et des pentes abruptes caractérisent la topographie avec une altitude variant entre 1000 et 1700m. Quelques zones présentent des plaines.	Agriculture de rente, loisirs, tourisme, pierres et latérite.
Climat	-Type ; Les fortes précipitations commencent en avril, de manière parcimonieuse et intermittente, avec de fortes averses en juillet et août. Pendant cette période, le temps est frais, les rivières sont en crue, les déplacements sont impraticables dans certaines régions. -Température; 27 °C -Pluviométrie ; les précipitations annuelles varient entre 4500mm.	Agriculture, élevage, tourisme
Hydrographie	rivières, ruisseaux et sources. Parmi les principaux cours d'eau, citons : La rivière Cross, la rivière Ebinsi, la rivière Tachene, la rivière Mamfi, la rivière Eveh, la rivière Mone, la rivière Tafu et la rivière Makumonou.	Alimentation en eau potable, production d'énergie hydroélectrique, aquaculture, loisirs, tourisme.
Sols et sous-sol	Le sol dominant est le sol sableux brun avec des taches de sols foncés.	Agriculture.
Végétation	Riz, production d'arachides, cacao, palmier à huile, PFNL Parc national de Takamanda, sanctuaire de Kagwene, plaines de Kajinga/Olulo, grottes d'Ote.	Agriculture de rente, transformation agro-alimentaire, tourisme
Faune	Chimpanzé, Singe, Forêt, Éléphants, Buffles, cochon de brousse, pangolins	loisirs, tourisme.

EYUMODJOCK

Créée en 1982, la Commune d'**Eyumodjock** s'étend sur une superficie de 1 377 km² pour une population de 35 999 habitants, soit une densité de 15 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	crêtes occasionnelles en forme de couteau formant les bassins versants, avec des élévations entre 135m et 237m au-dessus du niveau de la mer. Vers le sud et le centre (UFA 11003 et 11005), la zone devient plus accidentée et vallonnée, avec une altitude comprise entre 200 et 800 mètres au-dessus du niveau de la mer dans la plupart des zones. Vers l'est, la topographie forme un escarpement du lit de la rivière Munaya qui continue en pente douce avec de fréquents affleurements granitiques.	Agriculture de rente, cultures vivrières, tourisme
Climat	-Type : Une seule saison sèche d'environ cinq mois (novembre à mars) et une longue saison humide d'environ sept mois (avril à octobre). -Température ; La température varie entre 25 0C et 29 0C. -Pluviométrie ; 3336mm -Amplitude ; 4 ⁰ C	Agriculture, élevage, tourisme.
Hydrographie	Les principales rivières sont le Mefem, l'Akerem, le Manyu, le Munaya, le M'ann et l'Awa, tandis que les ruisseaux sont le Bate, l'Akegem, l'Owonabi, le Nmarafu ; le Manyu, le Munaya, le Bakogo, le Badi, l'Akolayip, le Bawan, le Moniem et le Bakip ; le Ma'a, le Bablick,	Aquaculture, alimentation en eau potable, production hydroélectrique, loisirs et tourisme.
Sols et sous-sol	Sols sableux et sédimentaires.	carrières de sable, de pierres et de latérite.
Végétation	Cesalpinaceae, caesalpinioideae et Moraceae, Bubinga, Doussie, Moabi, Iroko, Bilinga, Poga, bush mango, Njangsang, oignon du village, piment sauvage, Bitter kola, Eru, Shea nuts, plusieurs autres.	Bois d'œuvre, ébénisterie, artisanat, pharmacopée.
Faune	La vie sauvage, l'éléphant, le singe Mona, le céphalophe de la baie, le céphalophe bleu, le buffle de forêt, la civette africaine, le rat des cannes, la queue en brosse, l'orcupine, et de nombreuses autres variétés d'amphibiens et d'oiseaux.	Tourisme recherche scientifique

MAMFE

Créée en 1957, la Commune de **Mamfe** s'étend sur une superficie de 3 202 km² pour une population de 31 641 habitants, soit une densité de 13 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Topographiquement, la zone est généralement plate avec des poches de hautes altitudes autour d'Eshobi, Bachou Ntai, Okoyong, Eyang Ntui et Nfaitock II.	Agriculture, loisirs, tourisme.
Climat	-Type ; Zone climatique équatoriale, climat de forêt tropicale, caractérisé par deux saisons distinctes. La saison sèche s'étend d'octobre à mars et se caractérise par des températures élevées. La saison des pluies commence de mars à octobre et atteint son apogée aux mois de juillet et août. -Température; se situe entre 30°C-32°C -Pluviométrie : les précipitations annuelles sont comprises entre 3500mm et 4000mm. -Amplitude ; 2⁰ C	Agriculture, élevage,
Hydrographie	Marécages, chutes d'eau, ruisseaux Monyen et Baku, rivières Badi et Manyu.	Aquaculture, alimentation en eau potable, production d'énergie hydroélectrique, loisirs, tourisme.
Sols et sous-sol	Il existe trois principaux types de sol : le sol sableux, l'humus ou terre végétale et le sol d'argile rouge Le kérosène, le sel, la bauxite.	Agriculture, arts. Extraction minière
Végétation	Iroko, Moabi, Azobé, Noyer, Utile, Bois de Sapele, Prune de brousse, Beru, Etole, Bekon, Bitem, Nte, Njansa ,Mangue de brousse, Eru ; Kola amer ,Noix de kola, Poivre de brousse, Bâton à mâcher, Oignon de brousse, Erat, Feuilles de Ngongo, Bâton Yoruba, Eweya, Bâton Hausa, Poivre d'alligator, Odashi, Feuille chaude, Kpaih kpaih, Huile de Njabe ,Alligator doux ,Rotin ,Forku ,Xylophia, Noix de karité, Orku, Okoyong, Odeh.	Bois d'œuvre, pharmacopée
Faune	singe, cochon de rivière, céphalophe d'Ogilby, céphalophe bleu, céphalophe de la baie, chevrotain d'eau, porc-épic, hyrax des rochers, forêt, crocodile, pythons, serpent, perroquets, miel, escargots, tortue.	Tourisme, recherche scientifique

TINTO

Créée en 1995, la Commune de **Tinto** s'étend sur une superficie de 1 223 km² pour une population de 27 485 habitants, soit une densité de 11 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	La topographie est généralement vallonnée et la zone du conseil s'inscrit au cœur d'une forêt équatoriale dense et riche en biodiversité. L'environnement biophysique actuel est composé d'une couverture forestière.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de sable, pierres et latérite, tourisme.
Climat	-Type : Forêt tropicale sempervirente et équatoriale, riche en biodiversité. Le milieu biophysique est constitué de forêts, propices à l'exploitation du bois, à l'agriculture et à l'habitat humain. Elle fait partie de la région floristique guinéo-congolaise, avec deux types de forêts dans la zone. Le type de forêt pluviale de plaine et le type de forêt de moyenne altitude. La saison sèche s'étend d'octobre à mars, caractérisée par des températures élevées, et la saison des pluies commence de mars à octobre. -Température ; la température varie entre 30°C-32°C. -Pluviométrie ; les précipitations annuelles se situent entre 3500mm et 4000mm. -Amplitude ; 2⁰ C	Agriculture, élevage, tourisme,
Hydrographie	Les rivières et les ruisseaux Manyu, Mbu et Mfi existent dans la région, comme Aler, Baliye. Ces rivières sont des rivières importantes qui se rejoignent pour former la "rivière transversale" qui se jette dans le Nigeria.	Aquaculture, pêche réglementée, production d'énergie hydroélectrique.
Sols et sous-sol	Sols sablonneux, Humus ou terre végétale : et Sols d'argile rouge.	Agriculture, carrières de sable et latérite.
Végétation	Maïs, manioc, plantain, cacao, palmier à huile, noix de palmier à huile (amande).	Agriculture de rente, transformation agro-alimentaire
Faune	Les forêts sont riches en ressources floristiques et fauniques, en bois de toutes sortes, en PFNL et en variétés fauniques Porcs, volailles, chèvres, moutons, éperviers, escargots, lapins, cochons d'Inde, rats de canne, tilapia.	Pêche et chasse réglementées, recherche scientifique.

KONYE

Créée en 1978, la Commune de **Konye** s'étend sur une superficie de 982 km² pour une population de 44 711 habitants, soit une densité de 18 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	La topographie est ondulée avec des collines au nord et à l'ouest et des terrains plats au sud et à l'est.	Agriculture.
Climat	-Type : climat de forêt équatoriale caractérisé par une saison des pluies allant de mars à octobre et une saison sèche allant de novembre à février. -Température : la température annuelle moyenne est de 27°C. -Pluviométrie ; les précipitations annuelles varient entre 3000mm et 4000mm.	Agriculture, élevage, tourisme.
Hydrographie	les rivières Mungo, Mengéh, Moke, Nyale, De nombreuses autres rivières, ruisseaux, sources et cascades sont visibles au niveau des villages.	Alimentation en eau potable, production d'hydroélectrique, pêche réglementée, aquaculture, loisirs, tourisme.
Sols et sous-sol	Caractérisés par des sols mous noirs, rouges, caillouteux, sablonneux, fortement lessivés lors des fortes pluies. Pierres pour l'extraction de gravier à Baduma et Mbakwa supe, Pouzzolane le long de la route d'Eboko bajou depuis le marché de Konye, sable le long des villages de Baduma, Kokaka, Ngolo Bolo, Dikomi etc, mais l'exploitation est très minime.	Agriculture, sable et latérite.
Végétation	La végétation est principalement forestière, caractérisée par le cacao, le bois, l'hévéa, les palmiers et les arbres fruitiers. Elle est également constituée de vastes zones humides constituées principalement de mangroves et d'une vaste étendue de plantations de cacao. La forêt fournit également des produits non ligneux, notamment le	Alimentation en eau potable, production d'hydroélectrique, pêche réglementée, aquaculture, loisirs, tourisme et agriculture

	Njansa, le poivre de brousse, la noix de colza et le bambou. On la trouve à Mbonge meteke, Kokaka, Itoki, Upper ifanga, MwangalaNjansang, Eru, Bush Mango, Cola nut, Bush Pepper, Bitter cola, Bush Onion, Okoume, Sapele, Teak, Padauk, Iroko, Mahogany, Ilomba..,	
Faune	La faune semble avoir subi de fortes pressions. En effet, malgré la présence quasi permanente de la forêt, les animaux sont difficiles à voir. Ils sont éloignés des zones d'habitation, compte tenu de la réduction de leur espace vital par l'exploitation forestière et l'agriculture. Parmi les animaux, on peut citer, les mammifères le potamochère (Potamochoerus porcus), l'antilope (Antilocapra americana), le singe (Cercopithecidae), le porc-épic (Erethizon dorsatum), le cerf (Odocoileus hemionus), le bœuf catarh.), les ruminants l'herbe à couper (Thryonomyidae), rat moisi (Rattus rattus), écureuil (Rodentia Sciurus), Reptiles (serpents), Bétail (chèvres, moutons, porcs, volailles, lapins escargots).	Chasse et pêche réglementée, élevage, recherche scientifique.

MBONGUE

Créée en 1977, la Commune de **Mbongue** s'étend sur une superficie de 805 km² pour une population de 115 692 habitants, soit une densité de 47 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Le relief de la région est généralement plat tandis que certaines zones sont ondulées avec de petites collines que l'on peut apercevoir ici et là, bien que très peu nombreuses. Toutefois, dans certaines zones, la topographie est vallonnée avec des pentes fortes et douces.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de sable, de pierres et de latérite, tourisme.
Climat	-Type ; Climat typiquement équatorial avec deux grandes saisons qui sont la saison des pluies, très froide et humide de mars à octobre et la saison sèche, chaude et sèche, de novembre à février. Le changement de climat a modifié la plantation et la production de cultures commerciales et alimentaires, ainsi que d'autres activités économiques. -Température ; La température varie entre 20 0C et 28 0C. -Pluviométrie ; les précipitations annuelles varient entre 3000mm et 5000mm. -Amplitude ; 8⁰ C.	Agriculture, élevage, tourisme.
Hydrographie	Les principaux cours d'eau sont la rivière Meme, avec des ruisseaux et des sources, le lac Disoni.	Pêche réglementée, aquaculture, alimentation en eau potable, production hydroélectrique.
Sols et sous-sol	Latéritiques, sableux, argileux et volcaniques. Les sols sont généralement très fertiles et favorisent la croissance des cultures vivrières et commerciales.	Agriculture.
Végétation	mélange de forêts primaires et secondaires, les premières étant situées loin des zones d'habitation et les secondes plus près. Le couvert végétal est composé principalement de cacaoyers et de caféiers dans les forêts secondaires et d'autres arbres comme le	Transformation des produits de rente, pharmacopée et tourisme, agriculture

	boma, le bubinga, le tally et le camwood dans les forêts primaires. La réserve forestière du fleuve Meme et la réserve forestière de Bakundu Réserve Boma, bubinga, tally, camwood, cacaoyers et caféiers.	
Faune	Pangolin, serpents, alligators, rat taupe, primates (singes), porcs-épics, et antilopes, porcs, chèvres et moutons.	Recherche scientifique, élevage, tourisme.

BAMUSSO

Créée en 1965, la Commune de **Bamusso** s'étend sur une superficie de 654 km² pour une population de 19 230 habitants, soit une densité de 08 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Un relief doux avec des terres généralement basses et des zones pouvant atteindre une altitude de -5m. Mont Cameroun. surface plane et douce.	Agriculture de rente, cultures vivrières, pâturage, carrières de sable, de pierres et de latérite, tourisme.
Climat	-Type : Climat équatorial marqué par 2 grandes saisons. La saison des pluies s'étend de juillet à août et la saison sèche, d'octobre à mars. caractérisé par des vents secs soufflant à travers le désert du Sahara du nord-est au sud-ouest. -Température ; La température varie entre 25 0C et 35 0C. -Pluviométrie ; les précipitations annuelles moyennes sont de 5000mm. -Amplitude ; 10° C.	Agriculture, élevage et tourisme.
Hydrographie	nombreux cours d'eau, y compris des rivières, des sources et des forages. Les noms de certaines de ces rivières incluent la rivière Meme. La zone maritime de la municipalité est couverte par la mer et la plupart des villages de cette zone sont des îles.	Aquaculture, pêche réglementée, alimentation en eau potable, production hydroélectrique, loisirs, tourisme.
Sols et sous-sol	Cette Commune est composée d'alluvions sableuses et limoneuses et est sujet à des inondations saisonnières. Les collines sont un plateau disséqué de vieilles roches volcaniques avec quelques ceintures sédimentaires soulevées et du pétrole.	Agriculture de rente, cultures vivrières, pâturage, carrières de sable, de pierres et de latérite. Industrie pétrochimique
Végétation	Afara noir et blanc, Carabot, Iroko, Acajou, Petites feuilles et Bubinga, Njangsa, Mangue de brousse, Poivre de brousse, Cola amer, Oignon de brousse, Eru, bâton à mâcher et quelques espèces médicinales.	Bois d'œuvre, pharmacopée, tourisme
Faune	Buffle, éléphant, cochon, singe, alligator, antilope, rat de canne et crocodile, coupeur de ss, porc-épic, python, alligator, cerf, singe, écureuil.	Chasse réglementée, tourisme

DIKOME-BALUE

Créée en 1994, la Commune de **Dikome-Balue** s'étend sur une superficie de 405 km² pour une population de 13 364 habitants, soit une densité de 05 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Il est diversifié. Il est partagé entre des chaînes de collines et de dépressions avec un volcan composite de type cambrien Ces chaînes de montagnes communiquent avec les hauts plateaux de la Manenguba, du Kupe, du Fako et de la Guinée Equatoriale. on trouve également de très hauts rochers à Itende, Bonji et Difenda.	Agriculture, élevage, exploitation des carrières de sable, de pierres et de latérite, tourisme.
Climat	-Type : Le climat est généralement nuageux et pluvieux avec deux saisons principales. La saison des pluies va de mi-mars à mi-novembre tandis que la saison sèche va de mi-novembre à mi-mars. -Température ; La température varie entre 18C et 24 °C. -Pluviométrie ; les précipitations annuelles varient entre 2000mm et 3000mm. -Amplitude ; 8⁰ C.	Agriculture, élevage, tourisme
Hydrographie	Composée d'eaux de surface et d'eaux souterraines. Les eaux de surface sont constituées de sources abondantes que Qui prennent leur source dans les collines, descendent vers les zones plus basses et se rejoignent pour former 49 ruisseaux qui fusionnent également pour former 9 rivières dans et 5 ruisseaux respectivement appelés Mokorikori, Mofombi, Nya, Bosame, et Bifake, la rivière Meme, la rivière IYAKO, la rivière Kombone, 16 cascades sont également présentes. On trouve partout des eaux souterraines dont la profondeur n'est pas inférieure	Pêche réglementée, production hydroélectrique, aquaculture, loisirs, tourisme.

	à 1,5 m.	
Sols et sous-sol	C'est un sol fertile volcanique riche d'humus sur le sol supérieur. Le sous-sol est brun alors que la couche arable est noire. Il est mélangé avec des pierres de micro, moyennes et grandes tailles et est composé d'argile, de sable et de limon. Basalte, Muscovite, Quartz. Les mines disponibles sont : Pierres noires (basalte), Gneiss, Sable.	Agriculture, exploitation des carrières de sable, de pierres et de latérite, tourisme. Extraction minière
Végétation	Elle est constituée de forêt vierge montagnarde et submontagnarde Des eucalyptus plantés se trouvent à Dikome Balue. Les espèces d'arbres identifiées sont : Iroko, padouk, Terminalia (Frake), Sapelli, Moabi, Bilinga. Il y a aussi des espèces plantées comme l'Eucalyptus. Réserve forestière de Rumpi, forêts sacrées et forêts vierges	Bois d'œuvre, pharmacopée et tourisme
Faune	Mammifères existants Chimpanzés, singes, porcs-épics, cerfs, céphalophes lièvres, pigeons, pies-grièches, picathartes à collier, grenouilles, crapauds, lézards, caméléons.	Recherche scientifique, tourisme.

EKONDO-TITI

Créée en 1978, la Commune d'**Ekondo-Titi** s'étend sur une superficie de 699 km² pour une population de 56 503 habitants, soit une densité de 23 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Une zone de relief doux avec généralement des plaines, des paysages de collines ayant une altitude allant jusqu'à 1000 m au-dessus du niveau de la mer.	Agriculture de rentes, cultures vivrières carrières de sable, de pierres et de latérite, tourisme et loisirs.
Climat	-Type : Forêt verte équatoriale et climat tropical caractérisé par deux saisons des pluies de juillet et -- Octobre et des saisons sèches, déterminées par le mouvement apparent du soleil et des vents tropicaux saisonniers ou harmattan est dominant. -Température ; La température varie entre 16 0C et 26 0C. -Pluviométrie ; les précipitations annuelles varient entre 480 mm et 4000 mm. -Amplitude ; 10⁰ C.	Agriculture, élevage, tourisme
Hydrographie	De nombreux cours d'eau dont des rivières, des ruisseaux et des sources. Les principaux cours d'eau sont les rivières Meme et Ma'a.	Pêche réglementée, loisirs, alimentation en eau potable, production hydroélectrique.
Sols et sous-sol	Il y a essentiellement trois types de sol distincts, un sol alluvial brun foncé, un sol latéritique, une alluvion limoneuse, des roches volcaniques. La zone de collines est un plateau disséqué de vieilles roches volcaniques avec beaucoup de ceintures sédimentaires plissées, des sols adaptés à l'agriculture de plantation, en particulier les palmiers et le cacao.	Agriculture de rentes, cultures vivrières carrières de sable, de pierres et de latérite.
Végétation	La végétation est assez riche en biodiversité avec des espèces tropicales d'importance économique incluant des bois durs comme l'Iroko, la sapelle, l'acajou, la mangrove... l'agriculture de subsistance et de rente.	Bois d'œuvre, pharmacopée, transformation agro-industrielle.
Faune	Les animaux domestiques (bovin, chat, chien, chèvre, mouton, volaille, porc) et les arbres fruitiers (mangue, poire, prune, goyave, orange, raisin, pomme, etc.)	Elevage, chasse et pêche réglementées, tourisme.

IDABATO

Créée en 1995, la Commune d'**Idabato** s'étend sur une superficie de 132 km² pour une population de 3 482 habitants, soit une densité de 01 habitant au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Situé à l'extrémité de la péninsule de Bakassi, sa proximité avec l'océan Atlantique rend le conseil vulnérable aux inondations, aux zones marécageuses et aux marais dus aux grandes marées. Le conseil est caractérisé par des basses terres dans des zones aussi basses que -16m (bsl) et les plus élevées 14m étant donné une altitude moyenne de -2m pour toute la zone du conseil. L'interruption de la mer à l'est par le Mont Cameroun rend la région riche en gisements de pétrole.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de sable, de pierres et de latérite, tourisme, loisirs.
Climat	-Type : le climat est de type équatorial avec des températures allant de 20 à 31 degrés Celsius. Il est caractérisé par deux saisons distinctes : une longue saison des pluies qui dure 9 mois, et trois mois de saison sèche. Février à la température la plus chaude ; Les températures varient entre 20 0C et 31.9 0C -Pluviométrie ; les précipitations annuelles varient entre -Amplitude ; 9° C.	Agriculture, élevage, tourisme
Hydrographie	Ressources en eau en raison de la proximité de l'océan, de quelques ruisseaux et rivières. Les ruisseaux les plus importants sont East Point, Serpentine Creek, Couchlon Creek, Ramification Creek, Argus Creek, Trojan Point et North Channel.	Tourisme, loisirs.
Sols et sous-sol	Le principal type de sol est composé d'alluvions sableuses et salées, sujettes à des inondations saisonnières.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de sable, de pierres et de latérite.
Végétation	Caractérisée par des mangroves, des marécages, plusieurs criques et sablières.	Cultures maraichères, artisanat, pharmacopée..
Faune	Singes, Alligators, crocodiles et autres reptiles	Tourisme, recherche scientifique.

ISANGUELE

Créée en 1995, la Commune d'**Isanguele** s'étend sur une superficie de 367 km² pour une population de 3 476 habitants, soit une densité de 01 habitant au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Collines, pentes abruptes, vallées profondes, terres basses, surfaces accidentées et ondulées. La caractéristique physique dominante de la municipalité est la forêt vierge avec de grandes mangroves. Des îles (criques) couvrant une superficie d'environ 765km ² .	Agriculture de rente, cultures vivrières, artisanat (poterie), carrières d'argile et de sable, tourisme.
Climat	Type ; climat équatorial avec deux saisons principales ; une courte saison sèche d'environ quatre mois [novembre à février] et une longue saison des pluies [mars à octobre] et est purement maritime, c'est-à-dire humide. -Température ; La température varie entre 25 0C et 35 0C. -Pluviométrie : les précipitations annuelles sont comprises entre 7 000 mm et 12,00 mm. -Température d'amplitude ; 10⁰ C	Agriculture, élevage, tourisme.
Hydrographie	Plusieurs petits ruisseaux et rivières, qui s'assèchent pendant la saison sèche. Les sources d'eau sont nombreuses : ruisseaux, sources, ruisseaux et rivières.	Pêche réglementée, production hydroélectrique, alimentation en eau potable, loisirs et tourisme.
Sols et sous-sol	Les sols sableux et argileux	Agriculture de rente, cultures vivrières, artisanat (poterie), carrières d'argile et de sable.
Végétation	La caractéristique physique dominante de la municipalité est la forêt vierge avec de grandes mangroves, des îles (ruisseaux, collines, pentes abruptes, vallées profondes,	Bois d'œuvre, agriculture de rente, cultures vivrières, pharmacopée.

	terres basses, surfaces accidentées et ondulées.) La végétation est mixte avec des forêts secondaires et vierges, dominées par des palmiers, des forêts denses (manioc, plantain, banane, igname, maïs, egusi, ananas, papaye, poivre, légumes et beaucoup d'autres cultures vivrières, cacao, palmiers et caoutchouc), des mangroves, des zones marécageuses et des mangroves.	
Faune	types de primates, en particulier des singes, des éléphants, des cochons de brousse, des porcs-épics, des herbes de coupe, des oiseaux de toutes sortes, dont le perroquet.	Recherche scientifique, tourisme, chasse et pêche réglementées.

KOMBO ABEDIMO

Créée en 1995, la Commune de **Kombo Abedimo** s'étend sur une superficie de 280 km² pour une population de 2 146 habitants, soit une densité de 01 habitant au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Des zones au relief doux et incliné, généralement des basses terres, des mangroves, des marécages, des criques et des flaques de sable qui s'étendent des lignes côtières de Fako au bassin de la rivière Ndian. Des zones aussi basses que 1m et même moins en altitude autour des villages maritimes de Nkanekure, Etak-Erat, Ntakaba et Kombo Abedimo 1, 2, 3.	Agriculture cultures, loisirs, tourisme.
Climat	-Type : Climat équatorial avec 3 saisons principales. Une saison sèche de trois mois qui va d'octobre à mars, le mois de février étant le plus chaud, et une longue saison des pluies qui dure 9 mois. -Température ; La température varie entre 20 0C et 31 0C. -Pluviométrie ; les précipitations annuelles varient entre -Amplitude ; 11⁰ C.	Agriculture, élevage, tourisme.
Hydrographie	De nombreux cours d'eau, y compris des rivières, des ruisseaux et des forages, notamment les rivières Akpa Yafe, Akwayafe, Ngosso et le ruisseau Bakassi.	Alimentation en eau potable, production hydroélectrique, pêche réglementée, loisirs, tourisme.
Sols et sous-sol	Le principal type de sol est composé d'alluvions sableuses et salées et est sujet à des inondations saisonnières.	Agriculture, cultures vivrières, transformation du manioc, latérite. Pétrochimie
Végétation	Manioc, egusi, ignames de coco, okro, palmier à huile local et maïs, Plantains, légumes, noix de coco, mangroves.	Cultures de rente et vivrières, transformation agro-industrielle, pharmacopée, sylviculture.
Faune	Singes, Alligators, crocodiles et phacochères.	Elevage, recherche scientifique, tourisme.

KOMBO ITINDI

Créée en 1978, la Commune de **Kombo Itindi** s'étend sur une superficie de 412 km² pour une population de 2 958 habitants, soit une densité de 01 habitant au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	La Commune a un relief ondulé et doux avec généralement des basses terres dans certaines zones, des mangroves, des marécages, des criques et des plages de sable blanc.	Carrière de sable, loisirs et tourisme.
Climat	-Type ; Conditions climatiques équatoriales où le mois de février est le plus chaud, avec septembre comme mois moyen avec le plus d'ensoleillement tandis que juillet et août sont les mois les plus froids. Caractérisé par des vents secs qui soufflent à travers le désert du Sahara du nord-est vers le sud-ouest. Pendant cette période, les températures quotidiennes sont élevées avec une légère baisse dans la nuit. -Température ; La température varie entre 21,6 0C et 31,9 0C. -Pluviométrie ; les précipitations annuelles varient entre 3500mm et 5000mm. -Amplitude ; 10,3⁰ C.	Elevage, tourisme, énergie éolienne.
Hydrographie	Le principal cours d'eau est la mer, y compris les ruisseaux	Extraction du sel, industrie halieutique, aquaculture.
Sols et sous-sol	Les sols sablonneux composés de dépôts boueux sont communément trouvés dans la municipalité.	
Végétation	Mangroves	Cultures maraichères, aquaculture, pharmacopée.
Faune	Espèces marines, oiseaux et forêts.	Elevage, aquaculture, tourisme.

MUNDEMBE

Créée en 1970, la Commune de **Mundemba** s'étend sur une superficie de 1 866 km² pour une population de 14 385 habitants, soit une densité de 06 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Le relief est constitué d'une topographie vallonnée étirée, composée de pentes douces	Cultures vivrières, tourisme.
Climat	-Type : Le climat est de type équatorial avec deux saisons principales : la saison sèche et la saison des pluies. La saison sèche est généralement très courte et s'étend de novembre à février tandis que la saison humide est longue et s'étend de mars à octobre. -Température ; La température varie entre 23 0C et 33,5 0C. -Pluviométrie ; les précipitations annuelles varient entre 13,2mm3 et 15,3mm3. -Amplitude ;10,5⁰ C.	Cultures vivrières, énergie éolienne
Hydrographie	Rivières Mana et Mbo, rivière Ndian, océan Atlantique, rivière Dibonda, rivière Lokeri, ruisseau Mossambi.	Aquaculture, pêche réglementée, alimentation en eau potable, production hydroélectrique, énergie éolienne, carrières de sables.
Sols et sous-sol	Les grès sédimentaires et les sols sableux sont fortement lessivés en raison de leur faible capacité de rétention après les pluies fréquentes et intenses	
Végétation	La forêt est dense, vierge et les espèces fréquemment rencontrées sont : Bubinga, Moabi, Iroko, Bilinga, Poga, Azobe, Ekop Naga, Tali, Okan, Framire et Dabema, Ilomba, Niova, Padouk, Movingui, Aiele. Plusieurs autres espèces de bois d'œuvre incluent : mangue, Njansang, oignon, poivre, kola amer, Eru, Shell nuts. Parc national de Korup, réserve forestière de Rumpi Hills	Bois d'œuvre, pharmacopée, agriculture, Recherche scientifique
Faune	Animaux sauvages	Chasse réglementée, tourisme.

TOKO

Créée en 1995, la Commune de **Toko** s'étend sur une superficie de 1 490 km² pour une population de 7 035 habitants, soit une densité de 03 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	La topographie est ondulée avec des collines et des pentes allant de 200 à environ 1000m.	Agriculture carrières de sable, latérite, loisirs et tourisme.
Climat	-Type ; climat équatorial avec deux saisons, une longue saison des pluies d'environ huit mois et une saison sèche relativement plus courte d'environ quatre mois. -Température ; La température varie entre 20 0C et 30 0C. -Pluviométrie ; les précipitations annuelles varient entre 3500mm et 5000mm. -Température d'amplitude ;10° C	Agriculture, élevage, tourisme
Hydrographie	de nombreux ruisseaux, sources et chutes d'eau, qui ont des liens directs avec la rivière Meme qui prend sa source dans les collines de Rumpi.	Aquaculture, alimentation en eau potable, production hydroélectrique, loisirs, tourisme.
Sols et sous-sol	Un sol riche en loam argileux et latéritique	Agriculture, cultures vivrières, carrières.
Végétation	La végétation est caractérisée par la forêt tropicale sempervirente dont la plupart contient des espèces d'arbres d'une immense valeur économique. Les réserves forestières de Korup Project, Rumpi Hills et Philantropic contiennent une riche variété de flore, avec des produits forestiers non ligneux sont également trouvés, y compris les noix de kola et le poivre de brousse, njansang, cola amer et une variété de plantes médicinales.	Bois d'œuvre, pharmacopée, artisanal, cultures pérennes, tourisme et loisirs.
Faune	Parmi les espèces animales, on trouve des éléphants, des singes et des porcs-épics.	Tourisme.

ALOU

Créée en 1995, la Commune d'**Alou** s'étend sur une superficie de 152 km² pour une population de 35 855 habitants, soit une densité de 15 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	le relief est vallonné et ondulé, Bien que certains sommets de collines aient une forme large, beaucoup sont caractérisés par des vallées en forme de V tronqué avec de petits ruisseaux ou rivières.	Agriculture de rente, élevage, loisirs, tourisme, carrières de laterite et de pierres.
Climat	-Type ; Un régime de climat bimodal (2 saisons) - la saison sèche et la saison des pluies. La saison sèche commence en novembre et se termine en mars tandis que la saison des pluies qui commence à la mi-mars et s'étend jusqu'en octobre et parfois novembre. -Température ; La température varie entre 18 0C et 30 0C. -Pluviométrie : les précipitations annuelles sont comprises entre 1400mm et 1800mm. -Température d'amplitude ; 120 C	Agriculture, tourisme.
Hydrographie	Il y a 02 rivières principales : Il y a également beaucoup de petits ruisseaux. La rivière Ntsembou et la rivière Bagwor.	Aquaculture, alimentation en eau potable, production hydroélectrique, loisirs, tourisme.
Sols et sous-sol	Les sols sont rougeâtres, rocheux et graveleux avec une fine couche de matière organique (5-10cm). Les horizons supérieurs du sol émanent des roches sédimentaires sous-jacentes et des roches métamorphiques qui ont affleuré autour de la carrière de pierre noire dans les zones de Nchenallah et Atululi (tête de pierre) de l'espace urbain.	Agriculture, carrières de sable et de pierres..
Végétation	Deux végétations principales : la forêt typique toujours verte et la savane tropicale qui couvre les zones basses de Nkandu, Njenatah, Efong, Atem, Alou, Keleng, Attrah etc. de produits forestiers ligneux et non ligneux (Eucalyptus, arbustes, produits forestiers ligneux et non ligneux). Forêt sacrée	Bois d'œuvre, pharmacopée, articanat, agriculture
Faune	La faune des zones forestières basses est principalement composée de singes, de	Chasse reglementée, recherche scientifique,

	porcs-épics, d'antilopes, de rats de canne, de rats taupiers, de reptiles, d'oiseaux et d'espèces d'insectes.	tourisme
--	---	----------

MENJI

Créée en 1995, la Commune de **Menji** s'étend sur une superficie de 237 km² pour une population de 39 706 habitants, soit une densité de 16 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Accidenté et difficile à d'accès. Il présente des paysages montagneux, des escarpements, des vallées, des routes périlleuses, des collines et des chemins traversés par des ruisseaux impétueux.	Tourisme, carrières de pierres
Climat	-Type : le climat de cette zone est de type typiquement camerounais-montagnard, composé de deux saisons, la saison des pluies qui dure 7 mois et qui s'étend d'avril à novembre avec beaucoup de fortes pluies aux mois de septembre et octobre et une saison sèche plus courte de décembre à avril avec des pluies occasionnelles pendant cette période. -Température ; La température varie entre °C et °C. -Pluviométrie ; les précipitations annuelles sont légèrement supérieures à 900mm.	Agriculture, élevage, tourisme
Hydrographie	De nombreuses rivières et ruisseaux : les rivières Bechou, Bejie, Efrue, Ntsembue, Betenten, Betsue, Mbi, Mbra, Mbelep Agonanyi,	Alimentation en eau potable, production d'énergie hydroélectrique, loisirs, tourisme.
Sols et sous-sol	Les sols sont constitués de matériaux ferrugineux peu profonds issus d'anciens basaltes. Il existe quelques plaques de latérite et de granite,	Agriculture, cultures vivrières, latérite.
Végétation	La flore forestière abondante,	Bois d'œuvre, pharmacopée, cultures pérennes, tourisme, recherche scientifique.
Faune	Riche en biodiversité et en faune sauvage avec des espèces rares telles que les éléphants, les cerfs, les antilopes, les oiseaux, les léopards, les porcs-épics, les herbivores, les rats géants, les gorilles, les chimpanzés, les babouins, les singes, etc.	Chasse réglementée, tourisme, recherche scientifique.

WABANE

Créée en 1995, la Commune de **Wabane** s'étend sur une superficie de 252 km² pour une population de 38 175 habitants, soit une densité de 16 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	La topographie ou le relief est ondulé et caractérisé par un terrain montagneux élevé et proéminent, avec une altitude allant de la plaine de Bechati, Besali, (570m) et 72m (Nkong) à 1470m (Alongkong) jusqu'à environ 2200m à M'mouck Leteh.	cultures vivrières, carrières d'argile,, élevage, tourisme.
Climat	- Type : Climat équatorial avec 2 saisons, la saison sèche qui commence de novembre à mars et la saison des pluies qui va d'avril à octobre. - Température ; 18 °C.	Agriculture, élevage, tourisme.
Hydrographie	Les principales rivières Meyi et le Manyu. La zone de savane tropicale supérieure de M'mouck Leteh, Atsuala, Magha et Fonenge possède quelques cours d'eau et sources.	Pêche réglementée, alimentation en eau potable, production hydroélectrique, aquaculture.
Sols et sous-sol	Les sols peuvent être décrits comme des sols sablo-limoneux à alluviaux rougeâtres (ferralsols), alluviaux et limoneux, avec des sols calcaires et argileux stériles.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières d'argile.
Végétation	végétation de forêt tropicale, savane boisée et végétation de savane tropicale Iroko, Bush mango, Sapelli, Obeche, Eru, Frake, Moabi (Njabe), eucalyptus et espèces forestières non ligneuses (y compris les plantes médicinales) Bush mango, Bitter Kola, Kolanut, Njingap, Eru, Njangsang, Bush onion.	Bois d'œuvre, pharmacopée, cultures pérennes.
Faune	les chimpanzés, les gorilles, le turaco Banaman, les perroquets, les civettes africaines, les genettes, les renards, les chasses réglées, les antilopes, les cerfs, les caneras, les coupeurs d'herbe.	Chasse réglementée, recherche scientifique, tourisme.

BANGEM

Créée en 1963, la Commune de **Bangem** s'étend sur une superficie de 580 km² pour une population de 21 411 habitants, soit une densité de 09 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	relief fait de hautes et de basses terres. Les hauts plateaux sont interrompus par des plaines, des vallées profondément encaissées et des grottes, qui donnent un caractère distinct au relief de la zone. Les versants de ces montagnes sont constitués de sols volcaniques principalement fertiles, propices à la culture d'un large éventail de produits, et abritent une forêt tropicale très dense, riche en faune et en flore.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de pierres, tourisme.
Climat	-Type ; Climat équatorial avec de fortes précipitations assez bien réparties sur l'année. La saison sèche s'étend du mois de novembre au mois de mars, la saison des pluies d'avril à octobre. -Température : La température moyenne annuelle varie entre 150 et 250°C. -Pluviométrie ; 515mm. -Amplitude ; 10° C.	Agriculture, élevage, tourisme
Hydrographie	L'hydrographie est constituée de rivières, ruisseaux, sources et lacs jumeaux.	Aquaculture, production hydroénergétique, adjudon d'eau portable
Sols et sous-sol	Généralement les sols sont volcaniques, hydro orphiques, ferralitiques et à faible teneur en or.	Agriculture cultures vivrières, sable. Orpaillage
Végétation	la forêt équatoriale humide à ses frontières, la forêt submontagnarde et montagnarde, les	Cultures pérennes et vivrières, pharmacopée,

	arbustes et les prairies. Existence d'abondantes espèces d'arbres, de produits forestiers non ligneux, de plantes médicinales, de faune et de flore. Parc national de Bakossi ; Mont Muanenguba, Réserve écologique, Lacs jumeaux de Manengouba a (sillons sacrés), Forêts sacrées, Sites sacrés.	bois d'œuvre. tourisme, recherché scientifique.
Faune	Éléphants, lions, buffles, gorilles, chevreuils, lièvres, coupeurs d'herbe, porcs-épics, aigles, vautours, chats-pierre, francolins, busards africains, pipits, pies-grièches à tête jaune et à tête rouge, tilapias, cardioglossa, trafesciata leplodactylon, erythrogaster et phynodon, caméléons, serpents et autres reptiles, papillons, mille-pattes, coléoptères, etc.	Chasse et pêche réglementée, recherche scientifique, tourisme.

NGUTI

Créée en 1967, la Commune de **Nguti** s'étend sur une superficie de 1 844 km² pour une population de 27 151 habitants, soit une densité de 11 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Collines, pentes abruptes, vallées profondes, terres basses, surfaces accidentées et ondulées. La forêt tropicale mélangée à des forêts secondaires et primaires.	Agriculture de rente, cultures vivrières et maraichères, carrières de sable et de pierre, loisirs et tourisme.
Climat	-Type : le climat est de type équatorial avec deux saisons principales, une courte saison sèche d'environ quatre mois de novembre à février et une longue saison des pluies de mars à octobre. L'humidité relative est très élevée, supérieure à 75%. -Température ; La température varie entre 25°C et 35°C. -Pluviométrie ; les précipitations annuelles varient entre 3000mm et 5000mm. -Amplitude ; 10° C.	Agriculture, élevage, tourisme.
Hydrographie	Plusieurs petits ruisseaux et rivières dont certains coulent toute l'année et d'autres s'assèchent pendant la saison sèche. Certains ont des chutes d'eau de petite et moyenne taille	Alimentation en eau potable, production hydroélectrique, aquaculture, loisirs et tourisme.
Sols et sous-sol	Il existe différents types de sols allant de la latérite, du sable, de l'humus et de l'argile et sont généralement acides.	Agriculture de rente, cultures vivrières, exploitation des carrières de sable et de pierres.
Végétation	Il existe plusieurs zones protégées, notamment le sanctuaire de Bayang Mbo, le parc de Korup et de Bakossi. Le cacao, le café, la banane, le palmier à huile, le caoutchouc, le cocotier, le plantain, l'igname, le manioc, l'egusi, le maïs, l'ananas constituent une grande variété de cultures vivrières. Une forêt riche avec du bois en abondance et des PFNL comme le Njansang, le Bush mango, l'eru, le bitter cola, l'oignon de campagne et le pebbe.	Tourisme, chasse réglementée, recherche scientifique
Faune	Éléphants, singes, gorilles et cerfs, cochons, porc-épic, herbe à couper, oiseaux	Tourisme, chasse réglementée, recherche

		scientifique
--	--	--------------

TOMBEL

Créée en 1995, la Commune de **Tombel** s'étend sur une superficie de 1 490 km² pour une population de 7 035 habitants, soit une densité de 03 habitants au Km².

Ressources	Caractéristiques de la ressource	Opportunités
Relief	Le relief est dominé par la montagne du Kupe (2050m) dans les hautes terres du Bakossi (400m) avec les collines de l'Edib (600m) comme élément dominant dans la partie centrale du Nord. Le centre est occupé par la tectonique des basses terres, la présence de pentes douces, de vallées profondes et de quelques cours d'eau saisonniers (ruisseaux), en particulier "Esenze" qui provient de la montagne, coule et coupe en deux le Kupe II, et III et continue son mouvement vers la direction sud de la ville de Tombel.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de pierres, tourisme.
Climat	-Type : Climat tropical avec des températures chaudes toute l'année, des pluies abondantes, qui couplées à des sols riches, supportent une forêt naturelle riche et une grande variété de cultures tropicales à la fois pour la consommation locale et pour l'exportation. La saison des pluies dure d'avril à septembre et la saison sèche d'octobre à mars. -Température ; La température varie entre 20 °C et 28 °C. -Pluviométrie ; les précipitations annuelles varient entre 3000mm et 5000mm. -Amplitude ; 8° C.	Agriculture, élevage, tourisme
Hydrographie	On des ruisseaux permanents et saisonniers (Toow, Ngese, Ebulle, childe, Metobe, Edibana, Kola, Esemze), 102 sources, la "chute Kuku" de Mekom. Le réseau hydrographique est significatif : le fleuve Moungo, Chungé, Chide, Ekeb, Mekunave (Ouest) et Epub-Blackwater, Swene (Est) sont ses principaux affluents.	Alimentation en eau potable, production hydroélectrique, aquaculture, loisirs et tourisme.
Sols et sous-sol	Le sol est composé de cendres volcaniques propices à l'agriculture.	Agriculture de rente, cultures vivrières, carrières de pierres.
Végétation	La commune de Tombel est au cœur de la forêt tropicale humide avec une grande variété d'arbres	Bois d'œuvre, pharmacopée.

	tropicaux. Parc national de Bakossi (29.320 ha) Réserve écologique intégrale du Mont Koupé (4.676 ha) Réserve écologique intégrale du lac Edib (80 ha)	Chasse réglementée, recherche scientifique, tourisme.
Faune	Chimpanzés, gorilles, certaines races de singes et grandes proies, oiseaux, reptiles, hérissons, rats, porcs-épics, écureuils, lièvres, cerfs et singes, porcs, chiens, chats, volailles, petits ruminants.	Chasse réglementée, recherche scientifique, tourisme.

REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

INS (2009). Manuel des concepts et définitions utilisés dans les publications statistiques officielles au Cameroun.

INS (2010). Rapport Principal de la Deuxième enquête Camerounaise sur l'emploi et le secteur Informel.

INS (2010). Rapport Principal de la Troisième Enquête Camerounaise Auprès des Ménages.

INS (2015). Tendances, profil et déterminants de la pauvreté au Cameroun entre 2001-2014

INS (2015). Manuel des concepts et définitions utilisés dans les statistiques officielles au Cameroun.

INS (2016). Document de méthodologie générale de l'Enquête Complémentaire à l'ECAM 4.

Plans Communaux de Développement des Communes de la Région

MINEPAT (2016). Rapports Annuel sur le Développement Économique du Cameroun

BUCREP : Rapport de publication des résultats définitifs du RGPH 2005, 10

Rapport annuel MINEPIA 2012

Etude Monographique de la Région de l'Adamaoua (RGAE 2014)

Annexe 1 : Nomenclature des indicateurs

Domaines	Définitions et formules
1 . Profil des ménages	
1.1. Profil démographique des personnes et des ménages	
1.1.1. Proportion de femmes	Nombre de femmes sur la population totale.
1.1.2. Age moyen	Somme des âges de la population rapportée à la population totale.
1.1.3. Pourcentage des personnes de 0 – 4 ans	Rapport du nombre de personnes âgées de 0 à 4 ans à la population totale
1.1.4. Pourcentage des personnes de 5 – 14 ans	Rapport du nombre de personnes âgées de 5 à 14 ans à la population totale
1.1.5. Pourcentage des personnes de 15 – 34 ans	Rapport du nombre de personnes âgées de 15 à 34 ans à la population totale
1.1.6. Pourcentage des personnes de 35 – 59 ans	Rapport du nombre de personnes âgées de 35 à 59 ans à la population totale
1.1.7. Pourcentage des personnes de 60 ans ou plus	Rapport du nombre de personnes âgées de 60 ans ou plus à la population totale
1.1.8. Proportion de la population ayant un Handicap	Rapport du nombre de personnes en situation de handicap à la population totale
1.1.9. Taille moyenne des ménages	Rapport du nombre total de personnes vivant habituellement dans les ménages au nombre de ménages.
1.2. Niveau de pauvreté monétaire	
1.2.1. Taux de pauvreté monétaire	Une personne est considérée comme pauvre si elle vit dans un ménage pauvre. Un ménage est dit pauvre si sa consommation annuelle par équivalent-adulte ²⁶ est inférieure au seuil de pauvreté. Le seuil est évalué à 339 715 FCFA en 2014 et correspondant à 931 FCFA par équivalent-adulte et par jour.
2. Habitat et cadre de vie	
2.1. Principal matériau des murs	
2.1.1. Proportion de ménages dont les murs sont principalement en matériau naturel	Rapport du nombre de ménages dont le principal matériau du mur est de type naturel (bambou/cane/palme/tronc/ feuille/écorce/terre) divisé par le nombre total de ménages.
2.1.2. Proportion de ménages dont les murs sont	Rapport du nombre de ménages dont le principal matériau du mur est de type rudimentaire (bambou

²⁶ Le nombre d'équivalent-adulte dans un ménage est la conversion de l'effectif du ménage en adulte-équivalent en termes de consommation, en prenant en compte les besoins spécifiques du fait du sexe et de l'âge de chacun des membres du ménage.

Annexes

principalement en matériau rudimentaire	avec boue, pierre avec boue, adobe non recouvert, contre-plaqué, carton, bois de récupération) divisé par le nombre total de ménages.
2.1.3. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en matériau élaboré	Rapport du nombre de ménages dont le principal matériau du mur est de type élaboré (ciment, pierre avec chaux, ciment, briques, blocs de ciment, adobe recouvert, planche en bois/shingles) divisé par le nombre total de ménages.
2.1.4. Pourcentage de ménages dont les murs sont principalement en d'autres matériaux	Rapport du nombre de ménages dont le principal matériau du mur est de type autre divisé par le nombre total de ménages.
2.2. Principal matériau du toit	
2.2.1. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau naturel	Rapport du nombre de ménages dont le principal matériau du toit est de type naturel divisé par le nombre total de ménages. Sont considérés comme matériaux naturels du toit les modalités de réponses suivantes : pas de toit, chaume, palme, feuilles, motte d'herbe.
2.2.2. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau rudimentaire	Rapport du nombre de ménages dont le principal matériau du toit est de type rudimentaire divisé par le nombre total de ménages. Sont considérés comme matériaux rudimentaires du toit les matériaux suivants : natte, palme, bambou, planches en bois, carton.
2.2.3. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en matériau élaboré	Rapport du nombre de ménages dont le principal matériau du toit est de type élaboré divisé par le nombre total de ménages. Est considéré comme matériau élaboré du toit les matériaux suivants : tôle, bois, zinc/fibre de ciment, tuiles, ciment, shingles.
2.2.4. Pourcentage de ménages dont le toit est principalement en d'autres matériaux	Rapport du nombre de ménages dont le principal matériau du toit est de type autre divisé par le nombre total de ménages.
2.3. Principal matériau du sol	
2.3.1. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau naturel	Rapport du nombre de ménages dont le principal matériau du sol est de type naturel (terre, sable, bouse) divisé par le nombre total de ménages.
2.3.2. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau rudimentaire	Rapport du nombre de ménages dont le principal matériau du sol est de type rudimentaire (planches en bois, palmes bambou) divisé par le nombre total de ménages.
2.3.3. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en matériau élaboré	Rapport du nombre de ménages dont le principal matériau du sol est élaboré (parquet ou bois ciré, bandes de vinyle/ asphalte, carrelage, ciment, moquette) divisé par le nombre total de ménages.
2.3.4. Pourcentage de ménages dont le sol est principalement en d'autres matériaux	Rapport du nombre de ménages dont le principal matériau du sol est autre (ni naturel, ni rudimentaire, ni élaboré) divisé par le nombre total de ménages
2.4. Statut d'occupation du ménage	
2.4.1. Pourcentage de ménages propriétaire	Rapport du nombre des ménages propriétaires divisé par le nombre total de ménages

Annexes

2.4.2. Pourcentage de ménages propriétaire avec titre	Rapport du nombre des ménages propriétaires avec titre divisé par le nombre total de ménages
2.4.3. Pourcentage de ménages propriétaire sans titre	Rapport du nombre des ménages propriétaires sans titre divisé par le nombre total de ménages
3. Hygiène et assainissement	
3.1. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées	Rapport du nombre des ménages utilisant les toilettes améliorées non partagées divisé par le nombre total de ménages. Les toilettes améliorées sont celles disposant soit une chasse d'eau ou chasse manuelle connectée à un système d'égout, soit une chasse d'eau ou chasse manuelle reliée à une fosse septique, soit une chasse d'eau ou chasse manuelle reliée à une fosse d'aisance. En font également partie les fosses d'aisance améliorées auto aérées et les fosses d'aisance avec dalle.
3.2. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes améliorées partagées	Rapport du nombre des ménages utilisant les toilettes améliorées partagées par plusieurs ménages au nombre total de ménages
3.3. Pourcentage de ménages utilisant les toilettes non améliorées	Rapport du nombre des ménages utilisant les toilettes non améliorées au nombre total de ménages. Les toilettes non améliorées sont : les fosses d'aisance sans dalle ou trou ouvert, les seaux, les toilettes à compostage, toilettes/latrines suspendues. Cette catégorie prend en compte les modalités suivantes : pas de toilettes/nature et autres types de toilettes.
3.4. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée	Rapport du nombre des ménages évacuant les eaux usées dans la cour/chaussée au nombre total de ménages
3.5. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rigole	Rapport du nombre des ménages évacuant les eaux usées dans la rigole au nombre total de ménages
3.6. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans le puisard	Rapport du nombre des ménages évacuant les eaux usées dans le puisard au nombre total de ménages.
3.7. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la rivière/ruisseau	Rapport du nombre des ménages évacuant les eaux usées dans la rivière/ruisseau au nombre total de ménages
3.8. Pourcentage de ménages évacuant les eaux usées dans la nature	Rapport du nombre des ménages évacuant les eaux usées dans la nature au nombre total de ménages
3.8. Pourcentage de ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées	Rapport du nombre des ménages ayant un autre mode d'évacuation des eaux usées au nombre total de ménages
3.9. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à	Rapport du nombre des ménages dont les ordures ménagères sont ramassées par un camion/bac à ordures/ramassage privé au nombre total de ménages

Annexes

ordure/ramassage privé	
3.10. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature	Rapport du nombre des ménages dont les ordures ménagères sont jetées dans la nature au nombre total de ménages
3.11. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brûlées	Rapport du nombre des ménages dont les ordures ménagères sont enterrées/brûlées au nombre total de ménages
3.12. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont recyclées	Rapport du nombre des ménages dont les ordures ménagères sont recyclées au nombre total de ménages
3.13. Pourcentage de ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement	Rapport du nombre des ménages dont les ordures ménagères sont évacuées autrement au nombre total de ménages
3.14. Distance moyenne (en m) par rapport au point de ramassage des ordures ménagères le plus proche	Somme des distances déclarées rapportée au nombre total des ménages (ayant déclaré la distance)
4. Gouvernance locale	
4.1. Planification et gestion	
4.1.1. Existence d'un processus de planification participative	Il s'agit de savoir si la commune dispose d'un document de planification ou de programmation locale élaboré avec les populations. Il s'agit du Plan Directeur d'Urbanisme (PDU), Plan d'Occupation des Sols (POS), Plan Sommaire d'Urbanisme (PSU), Plan de Secteur (PS), Plan Communal de Développement ou Plan de Développement Local PCD/PDL, Plan d'Investissement Annuel (PIA).
4.1.2. Nombre de comptes administratifs approuvés entre 2011 et 2015	Nombre de comptes administratifs approuvés sur les 5 élaborés au cours des 2011 à 2015
4.1.3. Pourcentage de sessions ordinaires du conseil municipal tenues entre 2011 et 2015	Rapport du nombre de sessions ordinaires du conseil municipal tenues entre 2011 et 2015 au nombre total de sessions prévues sur la période
4.2. Exécution du budget communal entre 2011 et 2015	
4.2.1 Part des dépenses d'investissement sur les dépenses totales	Rapport du montant de l'investissement au montant total des dépenses
4.2.2 Part des dépenses d'investissement sur fonds propres sur les dépenses d'investissement totales (Autofinancement)	Rapport des dépenses d'investissement sur fonds propres de la commune au montant total de l'investissement
4.2.3 Part des recettes propres sur les recettes totales	Rapport du montant des recettes propres générées par la commune au montant total de recettes
4.2.4 Taux d'exécution des recettes	Rapport du montant des ressources dépensées aux ressources prévues
4.2.5 Taux d'exécution des dépenses	Rapport du montant des dépenses effectuées aux dépenses prévues

Annexes

4.3. Domaine de formation du personnel de la mairie	
4.3.1. Nombre total d'employés	Effectif du personnel de la commune y compris l'exécutif
4.3.1.1. Proportion du personnel féminin	Rapport du nombre de personnel féminin divisé par le nombre total du personnel de la commune
4.3.2. Pourcentage du personnel ayant une formation dans le domaine économique	Rapport de l'effectif du personnel ayant une formation dans le domaine économique à l'effectif total du personnel de la commune
4.3.3. Pourcentage du personnel ayant une formation dans le domaine social	Rapport de l'effectif du personnel ayant une formation dans le domaine social à l'effectif total du personnel de la commune
4.3.4. Pourcentage du personnel ayant une formation dans le domaine sanitaire	Rapport de l'effectif du personnel ayant une formation dans le domaine sanitaire à l'effectif total du personnel de la commune
4.3.5. Pourcentage du personnel ayant une formation dans le domaine éducatif	Rapport de l'effectif du personnel ayant une formation dans le domaine éducatif à l'effectif total du personnel de la commune
4.3.6. Pourcentage du personnel ayant une formation dans le domaine culturel	Rapport de l'effectif du personnel ayant une formation dans le domaine culturel à l'effectif total du personnel de la commune
4.3.7. Pourcentage du personnel ayant une formation dans le domaine sportif	Rapport de l'effectif du personnel ayant une formation dans le domaine sportif à l'effectif total du personnel de la commune
4.3.8. Pourcentage du personnel ayant une formation dans le domaine de la gouvernance	Rapport de l'effectif du personnel ayant une formation dans le domaine de la gouvernance à l'effectif total du personnel de la commune
4.4. Diplôme le plus élevé du personnel de la mairie	
4.4.1. Pourcentage du personnel n'ayant aucun diplôme	Rapport de l'effectif du personnel n'ayant aucun diplôme à l'effectif total du personnel de la commune
4.4.2. Pourcentage du personnel ayant le CEPE/CEP/FLSC	Rapport de l'effectif du personnel ayant pour diplôme le plus élevé le CEPE/CEP/FLSC à l'effectif total du personnel de la commune
4.4.3. Pourcentage du personnel ayant le BEPC/CAP/GCE O Level	Rapport de l'effectif du personnel ayant pour diplôme le plus élevé le BEPC/CAP/GCE O Level à l'effectif total de personnel de la commune
4.4.4. Pourcentage du personnel ayant le Probatoire ou l'équivalent	Rapport de l'effectif du personnel ayant pour diplôme le plus élevé le Probatoire ou l'équivalent à l'effectif total du personnel de la commune
4.4.5. Pourcentage du personnel ayant le BAC/GCE A Level ou l'équivalent	Rapport de l'effectif du personnel ayant pour diplôme le plus élevé le BAC/GCE A Level ou l'équivalent à l'effectif total du personnel de la commune
4.4.6. Pourcentage du personnel ayant le DEUG/DUT/BTS	Rapport de l'effectif du personnel ayant pour diplôme le plus élevé le DEUG/DUT/BTS ou l'équivalent à l'effectif total du personnel de la commune
4.4.7. Pourcentage du personnel ayant la	Rapport de l'effectif du personnel ayant pour diplôme le plus élevé la Licence/Bachelor degree ou

Annexes

Licence/Bachelor degree ou l'équivalent	l'équivalent à l'effectif total du personnel de la commune
4.4.8. Pourcentage du personnel ayant le Master/Maitrise/DEA/MBA/ ou l'équivalent	Rapport de l'effectif du personnel ayant pour diplôme le plus élevé le Master/Maitrise/DEA/MBA/ ou l'équivalent à l'effectif total du personnel de la commune
4.4.9. Pourcentage du personnel ayant le PHD/Doctorat ou l'équivalent	Rapport de l'effectif du personnel ayant pour diplôme le plus élevé le PHD/Doctorat ou l'équivalent à l'effectif total du personnel de la commune
5 . Économie locale	
5.1. Activités économiques en 2016	
5.1.1. Taux d'emploi	Rapport du nombre d'actifs occupés à la population en âge de travailler. Cet indicateur apprécie la capacité de l'économie locale à générer les emplois.
5.1.2. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur primaire	Rapport du nombre d'actifs occupés dans le secteur primaire au nombre total d'actifs occupés. La population active occupée est celle regroupant l'ensemble des personnes ayant travaillé ne serait-ce qu'une heure au cours de la semaine précédant l'enquête, qu'elles soient salariées, à leur compte, employeurs ou aides familiaux dans l'entreprise ou l'exploitation familiale. Elle comprend aussi les personnes pourvues d'un emploi mais qui en sont temporairement absentes pour un motif tel qu'une maladie, des congés payés, un conflit du travail, une formation. Les personnes ayant trouvé un travail qui commencera ultérieurement (mois suivant l'enquête) sont également compris dans la population active occupée.
5.1.3. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur secondaire	Rapport du nombre d'actifs occupés dans le secteur secondaire au nombre total d'actifs occupés
5.1.4. Pourcentage des actifs occupés dans le secteur tertiaire	Rapport du nombre d'actifs occupés dans le secteur tertiaire au nombre total d'actifs occupés
5.1.5. Taux d'activité (au sens du BIT) des personnes de 15 ans ou plus	Rapport de la population active de 15 ans ou plus (actifs occupés, chômeurs BIT) à la population en âge de travailler âgée de 15 ans ou plus
5.1.5.1 Taux d'activité (au sens du BIT) des hommes de 15 ans ou plus	Rapport de la population active de 15 ans ou plus (actifs occupés, chômeurs BIT) de sexe masculin à la population en âge de travailler âgée de 15 ans ou plus de sexe masculin
5.1.5.2 Taux d'activité (au sens du BIT) des femmes de 15 ans ou plus	Rapport de la population active de 15 ans ou plus (actifs occupés, chômeurs BIT) de sexe féminin à la population en âge de travailler âgée de 15 ans ou plus de sexe féminin
5.1.6 Taux de chômage élargi des personnes de 15 ans ou plus	Rapport de la population des chômeurs (au sens du BIT, découragés) âgée de 15 ans ou plus à la population active (actifs occupés, chômeurs BIT, chômeurs découragés) âgée de 15 ans ou plus.

	Un Chômeur au sens du BIT est toute personne sans emploi n'ayant pas travaillé (ne serait-ce qu'une heure) lors de la semaine précédant l'enquête, ayant recherché un emploi au cours du mois précédant l'enquête et se déclarant disponible pour prendre un emploi dans les quinze jours. Un Chômeur découragé est toute personne sans emploi, n'ayant pas travaillé (ne serait-ce qu'une heure) lors de la semaine précédant l'enquête, n'ayant pas recherché un emploi au cours du mois précédant l'enquête, mais est disponible pour travailler immédiatement si l'on lui proposait un emploi.
5.1.6.1. Taux de chômage élargi des hommes de 15 ans ou plus	Rapport de la population des chômeurs de sexe masculin (au sens du BIT, découragés) âgée de 15 ans ou plus à la population active de sexe masculin (actifs occupés, chômeurs BIT, chômeurs découragés) âgée de 15 ans ou plus
5.1.6.2. Taux de chômage élargi des femmes de 15 ans ou plus	Rapport de la population des chômeurs de sexe féminin (au sens du BIT, découragés) âgée de 15 ans ou plus à la population active de sexe féminin (actifs occupés, chômeurs BIT, chômeurs découragés) âgée de 15 ans ou plus
5.1.7 Pourcentage d'enfants de 5-14 ans qui exercent une activité économique	Rapport du nombre d'enfants de 5-14 ans exerçant une activité économique au nombre total d'enfants de 5-14 ans
5.1.8. Pourcentage de ménages dont un membre a demandé et obtenu un crédit d'affaire (production ou investissement) auprès d'une institution financière formelle (banques, EMF, coopératives, ONG) au cours des 12 derniers mois	Rapport du nombre de ménage dont au moins un membre a demandé et obtenu un crédit d'affaire (production ou investissement) auprès d'une institution financière formelle (banques, EMF, coopératives, ONG) au cours des 12 derniers mois au nombre total de ménages dont au moins un membre a demandé un crédit
5.1.9. Nombre de sites réglementaires utilisés pour les marchés	Nombre d'espaces réservés utilisés comme lieu de marché dans la commune. Il s'agit du nombre de sites autorisés par la commune où sont organisés les achats et les ventes de biens et services. Généralement, la commune y prélève les taxes. Il ne s'agit pas des petits carrefours où on retrouve quelques échoppes ou quelques personnes en train de vendre.
5.1.10. Nombre de hangars	Nombre de bâtiments plus ou moins sommaires, modulables destinés au stockage ou à la commercialisation des produits dans la commune
5.1.11. Nombre de comptoirs	Nombre de tables massives et élevées sur lesquelles les commerçants étalent leurs marchandises dans la commune
5.1.12. Nombre de boutiques	Nombre de bâtiments destinés au commerce de détail au sein de la commune
5.1.13. Nombre de commerçants	Nombre de personnes physiques ou morales qui exercent habituellement des actes de commerce

	qu'elles soient enregistrées ou pas au registre de commerce et qui payent des impôts et taxes.
5.1.14. Nombre de complexes commerciaux	Nombre d'entités commerciales regroupant plusieurs points de vente dans un même lieu au sein de la commune
6. Éducation	
6.1 Profil de la scolarisation et l'analphabétisme	
6.1.1. Taux d'alphabétisation des personnes de 15-24 ans	Nombre de personnes de 15-24 ans capables de lire une phrase courte et simple sur la vie quotidienne ou ayant au moins le niveau du secondaire sur le nombre total de personnes de 15-24 ans
6.1.2. Rapport alphabétisation femmes/hommes (15-24 ans)	Rapport du taux d'alphabétisation des femmes âgées entre 15 et 24 ans au taux d'alphabétisation des hommes âgés entre 15 et 24 ans
6.1.3. Taux brut de scolarisation au primaire	Rapport du nombre d'enfants inscrits au primaire (qu'ils aient ou non l'âge normal pour le suivre) au nombre total d'enfants de 6-11 ans
6.1.4. Taux net de scolarisation au primaire (6-11 ans)	Rapport du nombre d'enfants âgés de 6-11 ans et inscrits au primaire au nombre total d'enfants de 6-11 ans
6.1.5. Rapport filles/garçons au primaire	Nombre d'élèves filles sur le nombre d'élèves garçons au primaire
6.1.6. Taux net d'accès en première année du primaire	Nombre d'enfants ayant 6 ans (âge officiel d'entrée à l'école primaire) et nouvellement inscrits en 1 ^{ère} année du primaire (SIL) sur la population totale de 6 ans
6.1.7. Ratio élèves / maître au primaire	Rapport du nombre d'élèves au nombre de maîtres au primaire
6.1.8. Ratio élèves / salle de classe	Rapport du nombre d'élèves au nombre de salles de classes
6.1.9. Taux de transition au secondaire (par sexe)	Nombre d'inscrits pour la première fois en première année de l'enseignement secondaire pour une année donnée sur le nombre d'élèves inscrits en dernière année de l'enseignement primaire l'année précédente
6.1.10. Taux brut de scolarisation au secondaire	Rapport du nombre d'enfants inscrits au secondaire (qu'ils aient ou non l'âge normal pour le suivre) au nombre total d'enfants de 12-18 ans
6.1.11. Rapport filles/garçons au secondaire	Nombre d'élèves filles sur le nombre d'élèves garçons au secondaire
6.1.12. Rapport filles/garçons au supérieur	Nombre d'élèves filles sur le nombre d'élèves garçons au supérieur
6.1.13. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus non scolarisée	Rapport du nombre de personnes non scolarisées âgées de 6 ans ou plus au nombre total de personnes âgées de 6 ans ou plus
6.1.14. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction primaire	Rapport du nombre de personnes âgées de 6 ans ou plus de niveau d'instruction primaire au nombre total de personnes âgées de 6 ans ou plus
6.1.15. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus	Rapport du nombre de personnes âgées de 6 ans ou plus de niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle

Annexes

ayant le niveau d'instruction secondaire 1 ^{er} cycle	au nombre total de personnes âgées de 6 ans ou plus
6.1.16. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle	Rapport du nombre de personnes âgées de 6 ans ou plus de niveau d'instruction secondaire 2 nd cycle au nombre total de personnes âgées de 6 ans ou plus
6.1.17. Pourcentage de la population de 6 ans ou plus ayant le niveau d'instruction supérieur	Rapport du nombre de personnes âgées de 6 ans ou plus de niveau d'instruction supérieur au nombre total de personnes âgées de 6 ans ou plus
6.1.18 Taux net ajusté de fréquentation du cycle primaire	Rapport du nombre d'enfants âgés de 6-11 ans qui fréquentent une école primaire ou secondaire au nombre total d'enfants de 6-11 ans
6.1.19 Taux net ajusté de fréquentation du cycle secondaire	Rapport du nombre d'enfants âgés de 12-18 ans qui fréquentent une école secondaire ou supérieure au nombre total d'enfants de 12-18 ans
6.1.20 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau primaire)	Rapport du taux net ajusté de fréquentation au primaire des filles au taux net ajusté de fréquentation au primaire des garçons
6.1.21 Indice de Parité selon le taux net ajusté entre les sexes (niveau secondaire)	Rapport du taux net ajusté de fréquentation au secondaire des filles au taux net ajusté de fréquentation au secondaire des garçons
6.2. Accès aux infrastructures scolaires	
6.2.1. Nombre d'écoles maternelles fonctionnelles	Effectif d'écoles maternelles fonctionnelles dans la commune
6.2.2. Nombre d'écoles primaires fonctionnelles	Effectif d'écoles primaires fonctionnelles dans la commune
6.2.3. Nombre d'établissements secondaires fonctionnels	Effectif d'établissements secondaires fonctionnels dans la commune
6.2.4. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école maternelle la plus proche	Somme des distances déclarées par les ménages pour atteindre l'école maternelle la plus proche sur le nombre total de ménages ayant déclaré la distance
6.2.5. Distance moyenne (en km) par rapport à l'école primaire la plus proche	Somme des distances déclarées par les ménages pour atteindre l'école primaire la plus proche sur le nombre total de ménages ayant déclaré la distance
6.2.6. Distance moyenne (en km) par rapport à l'établissement secondaire le plus proche	Somme des distances déclarées par les ménages pour atteindre l'établissement secondaire le plus proche sur le nombre total de ménages ayant déclaré la distance
7 . Santé	
7.1.1. Distance moyenne (en km) par rapport au centre de santé intégré le plus proche	Somme des distances déclarées par les ménages pour atteindre centre de santé intégré le plus proche sur le nombre total de ménages ayant déclaré la distance
7.1.2 Distance moyenne (en km) par rapport à l'hôpital de district le plus proche	Somme des distances déclarées par les ménages pour atteindre l'hôpital de district le plus proche sur le nombre total de ménages ayant déclaré la distance
7.1.3. Distance moyenne (en km) par rapport à la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche	Somme des distances déclarées par les ménages pour atteindre la pharmacie ou pro pharmacie la plus proche sur le nombre total de ménages ayant déclaré la distance

8. Eau et énergie	
8.1 Source principale d'approvisionnement en eau de boisson	
8.1.1. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée	Rapport du nombre de ménages ayant accès à une source d'eau améliorée au nombre total de ménages. Une source d'approvisionnement en eau est dite améliorée si l'eau provient de : CAMWATER/CDE, les puits à pompe, les forages, les puits protégés, les sources d'eaux protégées, les pluies, l'eau en bouteille, eau en sachet.
8.1.2. Proportion de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée	Rapport du nombre de ménages ayant accès à une source d'eau non améliorée au nombre total de ménages. Une source d'approvisionnement en eau est dite non améliorée lorsqu'elle n'est pas adéquate à la consommation. On compte dans cette catégorie les puits non protégés, sources non protégées, camion-citerne, charrette dotée d'une petite citerne/d'un tonneau et eau de surface.
8.1.3. Proportion de ménages ayant accès à d'autres sources d'eau	Pourcentage des ménages qui n'ont accès ni à une source d'eau améliorée, ni à une source d'eau non améliorée
8.1.4. Distance moyenne (en km) par rapport au point de branchement SNEC/CamWater/CDE le plus proche	Distance moyenne entre les ménages et les points de branchement de la SNEC/CamWater/CDE. Un point de branchement de la SNEC/CAMWATER/CDE est un point à partir duquel en cas d'abonnement, les ménages peuvent être connectés pour alimenter le système domestique en eau.
8.1.5. Nombre de forages fonctionnels	Il s'agit du nombre de forage en état de fonctionnement dans la commune. Nombre d'équipements d'approvisionnement en eau fonctionnel, constitué d'une cavité/trou d'un petit diamètre dont les parois sont protégées par des gaines ou de tuyaux.
8.1.6. Nombre de puits aménagés fonctionnels	Nombre d'équipements d'approvisionnement en eau fonctionnels constitués d'une cavité /trou d'un grand diamètre et dont les parois sont protégées ou non par des buses
8.1.7. Nombre de bornes fontaines publiques fonctionnelles	Nombre d'équipements publics d'approvisionnement en eau sous conduit fonctionnels.
8.1.8. Nombre de sources aménagées fonctionnelles	Nombre de sources d'approvisionnement en eau fonctionnelles à l'abri de toutes formes de pollution externe (eaux de ruissellement, fientes d'oiseaux, déjections animales, etc..) dans la commune.
8.2. Source principale d'éclairage	

Annexes

8.2.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité ENEO comme source d'éclairage	Nombre de ménages utilisant l'électricité provenant d'ENEO comme principale source d'éclairage sur le nombre total de ménages
8.2.2. Pourcentage de ménages utilisant le groupe électrogène comme source d'éclairage	Nombre de ménages utilisant le groupe électrogène comme principale source d'éclairage sur le nombre total de ménages
8.2.3. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à pétrole comme source d'éclairage	Nombre de ménages utilisant la lampe à pétrole comme principale source d'éclairage sur le nombre total de ménages
8.2.4. Pourcentage de ménages utilisant la lampe à gaz comme source d'éclairage	Nombre de ménages utilisant la lampe à gaz comme principale source d'éclairage sur le nombre total de ménages
8.2.5. Pourcentage de ménages utilisant la lampe solaire comme source d'éclairage	Nombre de ménages utilisant l'énergie solaire comme principale source d'éclairage sur le nombre total de ménages
8.2.6. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'éclairage	Nombre de ménages utilisant une source autre que l'électricité ENEO, groupe électrogène, lampe à gaz, l'énergie solaire comme principale source d'éclairage sur le nombre total de ménages
8.2.7. Pourcentage du linéaire de la voirie municipale éclairée	Rapport de la longueur de la voirie municipale éclairée à la longueur totale de la voirie municipale
8.2.8. Nombre de points lumineux	Nombre de poteaux disposant d'un lampadaire d'éclairage public
8.2.9. Distance moyenne (en km) par rapport au lampadaire (éclairage public) le plus proche	Somme des distances déclarées par les ménages sur le nombre total de ménages ayant déclaré la distance
8.2.10. Nombre de stations-services fonctionnelles	Nombre de points de vente agréés de produits pétroliers et gaziers (carburants, lubrifiants, gaz, etc...)
8.3. Source principale d'énergie pour la cuisine	
8.3.1. Pourcentage de ménages utilisant l'électricité	Nombre de ménages utilisant l'électricité comme principale source d'énergie pour la cuisine sur le nombre total de ménages
8.3.2. Pourcentage de ménages utilisant le GPL/gaz naturel/biogaz	Nombre de ménages utilisant le Gaz de pétrole liquéfié (GPL), le gaz naturel ou le biogaz comme principale source d'énergie pour la cuisine, sur le nombre total de ménages
8.3.3. Pourcentage de ménages utilisant le pétrole/kérosène	Nombre de ménages utilisant le pétrole comme principale source d'énergie pour la cuisine sur le nombre total de ménages
8.3.4. Pourcentage de ménages utilisant le charbon-lignite	Nombre de ménages utilisant le charbon-lignite comme principale source d'énergie pour la cuisine sur le nombre total de ménages
8.3.5. Pourcentage de ménages utilisant le charbon de bois	Nombre de ménages utilisant le charbon de bois comme principale source d'énergie pour la cuisine sur le nombre total de ménages
8.3.6. Pourcentage de ménages utilisant le bois	Nombre de ménages utilisant le bois acheté, ramassé ou reçu, la paille, les branchages ou les herbes

Annexes

acheté/ramassé ou reçu/ paille/branchages/herbes	comme principale source d'énergie pour la cuisine, sur le nombre total de ménages
8.3.7. Pourcentage de ménages utilisant d'autres sources d'énergie (résidus agricoles, bouse de vache, sciure, copeau)	Nombre de ménages utilisant d'autres sources d'énergie tels que les résidus agricoles, bouse de vache, sciure et copeau comme principale source d'énergie pour la cuisine sur le nombre total de ménages
8.3.8. Pourcentage de ménages n'utilisant aucune source d'énergie	Nombre de ménages n'utilisant aucune source d'énergie pour la cuisine ou ne faisant pas la cuisine sur le nombre total de ménages
9. Transport	
9.1. Infrastructures routières	
9.1.1. Linéaire (Km) du réseau routier	Longueur totale (en km) de l'ensemble des routes de la commune
9.1.2. Pourcentage du linéaire du réseau revêtu de bitume	Rapport du linéaire des routes revêtues de bitume au linéaire de l'ensemble du réseau routier. Une route bitumée est une voie de communication tracée dont la couche de roulement a reçu un revêtement bitumineux (matériau présent naturellement dans l'environnement pouvant être fabriqué industriellement et composé de mélange d'hydrocarbures à l'état liquide ou solide) .
9.1.3. Pourcentage du linéaire du réseau revêtu de pavé	Rapport du linéaire des routes revêtues de pavé au linéaire de l'ensemble du réseau routier
9.1.4. Pourcentage du linéaire du réseau revêtu de latérite/pouzzolane/gravier	Rapport du linéaire des routes revêtues de latérite, de pouzzolane ou de gravier au linéaire de l'ensemble du réseau routier. Une route revêtue est une voie de communication tracée dont la couche de roulement a reçu un revêtement. Ce revêtement peut être fait de bitume, pavés, latérite, pouzzolane, gravier, argile, asphalte, béton, etc.
9.1.5. Pourcentage du linéaire du réseau autrement revêtu (argile, asphalte, béton, etc.)	Rapport du linéaire des routes revêtues d'un autre matériau que ceux cités plus haut notamment l'argile, l'asphalte et le béton au linéaire de l'ensemble du réseau routier
9.1.6. Pourcentage du linéaire du réseau non revêtues	Rapport du linéaire des routes non revêtues au linéaire de l'ensemble du réseau routier. Une route non revêtue est une voie de communication tracée dont la couche de roulement n'a reçu aucun revêtement. Elle est généralement en terre.
9.2. Moyen de transport de masse	
9.2.1. Distance moyenne (en km) par rapport à la gare routière la plus proche	Somme des distances déclarées par les ménages sur le nombre total de ménages ayant déclaré la distance
9.2.2. Nombre de taxi	Nombre de voitures utilisées pour le transport payant au sein de la commune
9.2.3. Nombre de moto-taxi	Nombre de motos utilisées pour le transport payant au sein de la commune
9.2.4. Nombre de car (minibus)	nombre de cars utilisés pour le transport public

Annexes

9.2.5. Nombre de bus	Nombre de bus utilisés pour le transport public
10. Sports et loisirs	
10.1. Nombre de stades de football	Nombre d'aires de jeux aménagées pour la pratique du football
10.2. Nombre de stades de handball	Nombre d'aires de jeux aménagées pour la pratique du handball
10.3. Nombre de stades de basketball	Nombre d'aires de jeux aménagées pour la pratique du basketball
10.4. Nombre de stades de volleyball	Nombre d'aires de jeux aménagées pour la pratique du volleyball
10.5. Nombre de salles de gymnastiques/gymnase	Nombre d'infrastructures destinées à la pratique de la gymnastique
10.6. Nombre de complexes ou stades multisports	Nombre d'infrastructures destinées à la pratique de plusieurs sports en un seul lieu
10.7. Nombre de piscines réglementées	Nombre d'infrastructures réglementées et fonctionnelles destinées à la pratique de la natation
10.8. Nombre de cours de tennis	Nombre d'aires de jeux destinées à la pratique du tennis
10.9. Nombre d'autres sites pour la pratique sportive (parcours Vita, etc.)	Nombre d'autres sites destinés à la pratique sportive et fonctionnels de la commune



FONDS SPECIAL D'EQUIPEMENT ET D'INTERVENTION INTERCOMMUNALE/SPECIAL COUNCIL SUPPORT FUND FOR MUTUAL ASSISTANCE

B.P/P.O.B. 718 yaoundé. Cameroun-FEICOM, 381, Rue 4.565 mimboman Yde 4ème

Tél : (237) 222 23 51 64 fax. (222 23 17 59

Site web : www.feicom.cm