

ENQUETE DE BASE POUR LE PROGRAMME D'APPUI A LA GOUVERNANCE DEMOCRATIQUE (PAGOD)

RAPPORT DEFINITIF

Décembre 2020



CONSORTIUM



Programme d'Appui à la Gouvernance Démocratique (PAGOD)

Ce programme est financé par la Coopération suisse au Niger

SOMMAIRE

MINISTÈRE DU PLAN	1
INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE.....	1
SOMMAIRE	2
LISTE DES TABLEAUX	5
LISTE DES GRAPHIQUES	9
SIGLES ET ABREVIATIONS	10
I. CONTEXTE ET JUSTIFICATION DE L'ENQUETE	11
II. OBJECTIFS, RESULTATS ATTENDUS ET METHODOLOGIE DE L'ENQUETE	13
2.1. OBJECTIFS	13
2.1.1. Objectif général.....	13
2.1.2. Objectifs spécifiques.....	13
2.2. RESULTATS ATTENDUS	14
2.3. DEFINITION DES CONCEPTS	14
2.3.1. Localité.....	14
2.3.2. Zone de Dénombrement (ZD).....	14
2.3.3. Grappe	15
2.3.4. Ménage ordinaire	15
2.3.5. Chef de ménage	15
2.3.6. Milieu Urbain/rural	15
2.3.7. Age	15
2.3.8. Sexe	15
2.3.9. Situation matrimoniale	16
2.3.10. Occupation	16
2.3.11. Branche d'activité	16
2.3.12. Alphabétisation.....	16
2.4. METHODOLOGIE DE L'ETUDE.....	16
2.4.1. Méthodologie de l'enquête par sondage	16
2.4.2. Echantillonnage	17
2.4.3. Les outils de collecte	18
2.4.4. Recrutement et formation des agents de collecte	19
2.4.5. Collecte des données sur le terrain	19
2.4.6. Gestion et traitement des données.....	20
2.4.7. Exploitation des données secondaires	20
2.5. PRINCIPALES DIFFICULTES ET LIMITE DE L'ENQUETE.....	20
III. PRINCIPAUX RESULTATS	22
3.1 AU NIVEAU MENAGES	22
3.1.1 Résultats de la collecte sur le terrain.....	22
3.1.2 Caractéristiques socio démographiques et économiques des ménages enquêtés	22
3.1.2.1 Sexe des chefs de ménages.....	22
3.1.2.2 Ages des membres de ménages par classe	23
3.1.2.3 Statut matrimonial des chefs de ménages.....	25
3.1.2.4 Alphabétisation.....	25
3.1.2.5 Niveau d'instruction.....	27
3.1.2.6 Fréquentation scolaire	28
3.1.3 Caractéristiques du cadre de vie et de l'habitat	30
3.1.3.1 Source d'eau de boisson	30
3.1.3.2 Types de toilettes.....	30

3.1.3.2 Sources d'énergie pour la cuisson.....	31
3.1.3.3 Sources d'éclairage	32
3.1.3.4 Statut d'occupation du logement	32
3.1.4 Accessibilité et appréciation des services de la justice et des impôts.....	33
3.1.4.1 Utilisation des services de la justice.....	33
3.1.4.1.1 Raison de l'utilisation des services de la justice	35
3.1.4.1.2 Difficultés d'accès aux services de la justice	36
3.1.4.1.3 Raisons de difficultés d'accès aux services de la justice.....	36
3.1.4.2 Appréciation des services des impôts.....	38
3.1.4.3 Accessibilité aux services de la gendarmerie et la police	38
3.1.4.4. Appréciation de la situation de sécurité et du niveau d'activisme des femmes et des jeunes	39
3.1.4.4.1 Violence conjugale	39
3.1.4.4.2 Viol	40
3.1.5 Situation sécuritaire.....	41
3.1.6 Niveau d'activisme des femmes et des jeunes.....	42
3.1.7 Accessibilité aux TICs	42
3.1.8. Migration/Exode au sein des ménages	43
3.1.9. Opinions des ménages sur l'école et le travail des enfants	44
3.1.9.1 Opinions sur l'école.....	44
3.1.9.2 Opinions sur le travail des enfants.....	45
3.2 AU NIVEAU DES COMMUNES ET VILLAGES.....	46
3.2.1 Caractéristiques des localités ou villages enquêtés.....	46
3.2.1.1 Existence de certaines infrastructures communautaires	46
3.2.1.1.1 Collèges	46
3.2.1.1.2 Case de santé	47
3.2.1.1.3 Centres de santé intégré	47
3.2.1.1.4 Points d'eau potable	48
3.2.1.1.5 Cases vétérinaires	48
3.2.1.1.6 Marchés	49
3.2.1.1.7 Banques céréalières	50
3.2.1.1.8 Banques pour intrants agricoles.....	51
3.2.1.1.9 Banques pour aliments pour bétail	51
3.2.1.1.10 Gare routière.....	52
3.2.1.1.11 Route/piste	52
3.2.1.1.12 Commerce.....	53
3.2.2. Implication des jeunes et des femmes dans le processus de prise de décisions	54
3.2.2.1 Méthodes de prises de décisions	54
3.2.2.2 Rapports entre les femmes/jeunes et les autorités	55
3.2.2.3 Evolution de la prise en compte de l'avis de la population	56
3.2.3 Projets/Associations/ONG d'intérêts.....	56
3.2.4 Activités des partis politiques	58
3.2.4.1 Confiance dans les leaders des partis politiques.....	59
3.2.4.2 Opinions sur les partis politiques dirigés par des femmes	60
3.2.4.3 Opinions sur les partis politiques dirigés par des jeunes	60
3.2.4.4 Confiance dans le processus électoral	61
3.2.5 Niveau d'activisme des femmes et des jeunes.....	61
3.2.6 Gouvernance, sécurité et environnement au niveau des villages.....	62
3.2.6.1 Gouvernance minière	62
3.2.6.1.1 Connaissance des activités minières	62
3.2.6.1.2 Connaissance des redevances	63
3.2.6.2 Sécurité	63
3.2.6.2.1 Attaques à mains armées.....	63
3.2.6.2.2 Opinions sur la sécurité.....	64
3.2.6.3.1 Viols de mineurs.....	65
3.2.7 Situation environnementale liée à l'exploitation minière.....	65
3.2.7.1 Impacts des activités minières	66
3.2.7.2 Changement climatique	68

3.2.8 Gouvernance au niveau des communes	68
3.2.8.1 Implication des populations dans le processus de prise de décisions.....	68
3.2. 8.2 Méthodes de prise de décisions.....	69
3.2.9 Projets/associations/ONG d'intérêts généraux	71
3.2.10 Activités des partis politiques	71
3.2.10.1 Existence de partis politiques.....	71
3.2.10.2 Adhésion aux partis politiques	72
3.2.10.3 Confiance aux dirigeants de ces partis politiques	72
3.2.10.4. Partis politiques dirigés par des femmes	72
3.2.10.5 Partis politiques dirigés par des jeunes.....	73
3.2.11 Confiance dans le processus électoral	73
3.2.12 Activisme des femmes et des jeunes	74
3.2.13 Gouvernance, sécurité et environnement.....	74
3.2.13.1 Gouvernance minière	74
3.2.13.1.1 Connaissance de l'existence des activités minières	74
3.2.13.1.2 Connaissance de l'existence de la rétrocession de 15% des redevances	75
3.2.13.2 Sécurité	75
3.2.13.3.1 Viols de mineurs.....	76
3.2.13.3.2 Opinions sur la situation sécuritaire.....	76
3.2.14 Impacts des activités minières et pétrolières.....	77
3.2.15 Connaissance du phénomène de changement climatique	78
3.2.16 Industries minières et extractives :	79
3.2.16.1 Implantation.....	79
3.2.16. 2 Contributions des industries extractives	80
3.2.16. 3 Utilisation de la main d'œuvre locale.....	80
3.2.16.4 Avis des opérateurs locaux sur les investissements miniers	81
3.2.16.4 Contribution à l'amélioration des conditions de vie des populations	81
IV. CONCLUSION GENERALE	83
V. RECOMMANDATIONS	84
ANNEXES.....	86
ANNEXE 1 : DISTANCE ENTRE LA COMMUNE ET LA ROUTE PRINCIPALE	86
ANNEXE 2 : MOYEN DE TRANSPORT LE PLUS COURAMMENT UTILISE POUR SE RENDRE AU CHEF-LIEU DE COMMUNE.....	86
ANNEXES 3: INDICATEURS SOCIAUX.....	87
ANNEXE 4 : OUTILS DE COLLECTE DES DONNEES	89
ANNEXE 5 : LISTE DES MEMBRES DE L'EQUIPE TECHNIQUE.....	115

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 01: Répartition de l'échantillon par région.....	17
Tableau 02 : Paramètres de calcul de la taille de l'échantillon	18
Tableau 03: Répartition par commune des enquêtés selon le sexe	22
Tableau 04: Répartition par commune des enquêtés selon l'âge en classe	23
Tableau 05: Répartition par commune des enquêtés selon le statut matrimonial	25
Tableau 06: Répartition par commune des enquêtés selon l'alphabétisation	26
Tableau 07: Répartition (%) par commune des enquêtés selon le niveau d'instruction	27
Tableau 08: Répartition par commune des enquêtés selon la fréquentation de l'école.....	28
Tableau 09: Proportion (%) par raison de non fréquentation scolaire selon la commune.....	29
Tableau 10 : Répartition par commune selon la principale source d'eau de boisson du ménage	30
Tableau 11 : Répartition (%) par commune selon le principal type de toilette utilisé par le ménage	31
Tableau 12: Répartition (%) par commune selon la principale source d'énergie pour la cuisson dans le ménage.....	31
Tableau 13: Répartition (%) par commune selon la principale source d'éclairage pour le ménage	32
Tableau 14: Répartition (%) par commune selon le statut d'occupation du logement du ménage	33
Tableau 15: Répartition (%) par commune des enquêtés selon l'utilisation des services de la justice...	34
Tableau 16: Répartition (%) de l'utilisation des services de la justice par commune selon le sexe du chef de ménage	34
Tableau 17 : Répartition (%) par commune des enquêtées selon les raisons de l'utilisation des services de la justice.....	35
Tableau 18: Répartition par commune des enquêtés selon la difficulté d'accès aux services de la justice	36
Tableau 19: Répartition (%) par commune des enquêtés selon les raison de la difficulté d'accès aux services de la justice	37
Tableau 20: Répartition (%) des raisons de la difficulté d'accès aux services de la justice par commune selon le sexe du chef de ménage	37
Tableau 21: Répartition (%) par commune des enquêtées selon l'appréciation des services des impôts	38
Tableau 22: Répartition (%) par commune selon l'accès aux services de la gendarmerie et de la police	39
Tableau 23: Répartition (%) par commune selon la connaissance par les ménages de quelqu'un qui a été victime de violence conjugale	39
Tableau 24: Répartition de la connaissance de quelqu'un qui a été victime de violence conjugale par commune selon le sexe du chef de ménage	40
Tableau 25: Répartition (%) par commune selon la connaissance par les ménages de quelqu'un qui a été victime de viol	40
Tableau 26: Répartition (%) par commune selon la connaissance par les chefs des ménages (selon le sexe) de quelqu'un qui a été victime de viol.....	41
Tableau 27: Répartition (%) par commune selon le jugement sur la situation sécuritaire des ménages dans leur localité	41

Tableau 28: Répartition (%) par commune selon le jugement des ménages du niveau d'activisme des femmes et des jeunes dans leur localité	42
Tableau 29: Répartition (%) par commune selon la possession et l'accès aux TICs	43
Tableau 30: Répartition (%) par commune selon les membres de ménages vivant en dehors.....	44
Tableau 31: Répartition par commune des enquêtées selon l'inscription des filles et/ou garçons à l'école	44
Tableau 32: Répartition de la proportion par commune des enquêtées selon les activités dans lesquelles les enfants sont utilisés	45
Tableau 33 : Répartition selon l'existence d'un collège dans le village	46
Tableau 34 : Répartition selon l'existence d'une case de santé dans le village	47
Tableau 35 : Répartition selon l'existence d'un centre de santé intégré dans le village	47
Tableau 36 : Répartition selon l'existence d'un point d'eau potable (robinet, forage/puits protégé) dans le village.....	48
Tableau 37 : Répartition selon l'existence d'une case vétérinaire dans le village	48
Tableau 38: Répartition selon l'existence d'un marché dans le village	49
Tableau 39: Répartition selon l'existence d'une banque céréalière dans le village.....	50
Tableau 40 : Répartition selon l'existence d'une banque pour intrants agricoles dans le village	51
Tableau 41 : Répartition (%) selon l'existence d'une banque pour aliment bétail dans le village.....	51
Tableau 42 : Répartition (%) selon l'existence d'une gare routière dans le village.....	52
Tableau 43 : Répartition (%) selon l'existence d'une route/piste/latérite dans le village	53
Tableau 44 : Répartition selon la proportion des produits commercialisés par village dans la commune	53
Tableau 45 : Répartition selon la consultation des populations par les élus locaux et les chefs coutumiers avant les prises de décisions dans les localités échantillons	54
Tableau 46 : Répartition (%) selon la manière dont les prises de décisions sont faites dans les localités échantillons	55
Tableau 47 : Répartition selon les rapports/liens entre les femmes, les jeunes et les autorités (traditionnelles, religieuses et communales)	55
Tableau 48 : Répartition selon l'évolution de la prise en compte de l'avis de la population dans la prise de décision ces 10 dernières années.....	56
Tableau 49: Répartition selon le nombre de projets/associations/ONGs dans les localités échantillons	57
Tableau 50: Répartition (%) selon les domaines d'intervention des projets/associations/ONGs dans les localités échantillons	57
Tableau 51 : Répartition (%) selon l'apport dans le développement local des projets/associations/ONGs dans les localités échantillons	58
Tableau 52 : Répartition des localités échantillons selon le nombre de partis politiques.....	59
Tableau 53 : Répartition selon la confiance des populations aux responsables des partis politiques dans les localités échantillons.....	59
Tableau 54 : Répartition (%) selon le nombre des partis politiques dirigés par des femmes dans les localités échantillons	60
Tableau 55: Répartition (%) selon le nombre de partis politiques dirigés par des jeunes dans les localités échantillons	61
Tableau 56 : Répartition selon la confiance des populations au processus électoral dans les localités échantillons	61
Tableau 57 : Répartition selon le niveau d'activisme des femmes et des jeunes dans les localités échantillons	62
Tableau 58: Répartition (%) selon la connaissance de l'existence des activités minières et pétrolières	62

Tableau 59: Répartition (%) selon la connaissance de l'existence de la rétrocession de 15% des redevances minières	63
Tableau 60: Répartition (%) selon le nombre d'attaques à mains armées dans la commune.....	64
Tableau 61 : Répartition (%) selon le jugement de la situation sécuritaire dans la commune.....	65
Tableau 62 : Répartition (%) selon le nombre de cas de viol notamment des mineurs dans la commune	65
Tableau 63: Répartition selon l'impact des activités minières et pétrolières sur les différents aspects de la vie des communes	67
Tableau 64 : Répartition (%) selon la connaissance du phénomène de changement climatique dans la commune.....	68
Tableau 65 : Répartition selon la consultation des populations par élus locaux et les chefs coutumiers avant les prises de décisions	69
Tableau 66 : Répartition selon la manière dont les prises de décisions sont faites	69
Tableau 67 : Répartition (%) selon la méthode de prise des décisions.....	70
Tableau 68 : Répartition (%) selon l'évolution de la prise en compte de l'avis de la population dans la prise de décision ces 10 dernières années.....	70
Tableau 69 : Répartition selon le nombre de projets/associations/ONGs dans la commune	71
Tableau 70 : Répartition selon le nombre de partis politiques dans la commune	71
Tableau 71 : Répartition selon l'adhésion aux partis politiques dans la commune.....	72
Tableau 72: Répartition (%) selon la confiance des populations aux responsables des partis politiques dans la commune	72
Tableau 73 : Répartition selon le nombre des partis politiques dirigés par des femmes dans la commune.....	73
Tableau 74: Répartition selon le nombre de partis politiques dirigés par des jeunes dans la commune	73
Tableau 75 : Répartition selon la confiance des populations au processus électoral dans la commune	74
Tableau 76 : Répartition (%) selon le niveau d'activisme des femmes et des jeunes dans la commune	74
Tableau 77: Répartition (%) selon la connaissance de l'existence des activités minières et pétrolières	75
Tableau 78 : Répartition (%) selon la connaissance de l'existence de la rétrocession de 15% des redevances minières	75
Tableau 79 : Répartition selon le nombre d'attaques à mains armées dans la commune	76
Tableau 80 : Répartition selon le nombre de cas de viol notamment des mineurs dans la commune...	76
Tableau 81 : Répartition (%) selon le jugement de la situation sécuritaire dans la commune.....	77
Tableau 82: Répartition (%) selon l'impact des activités minières et pétrolières sur les différents aspects de la vie des communes	78
Tableau 83: Répartition (%) selon la connaissance du phénomène de changement climatique dans la commune.....	79
Tableau 84 : Répartition (%) selon le nombre de compagnies minières et pétrolières dans la commune	79
Tableau 85: Répartition (%) selon le niveau de contribution financière de ces compagnies dans la commune.....	80
Tableau 86: Répartition (%) selon le niveau de contribution financière de ces compagnies dans la commune.....	81
Tableau 87 : Répartition (%) selon la satisfaction de la demande des investissements miniers par les opérateurs locaux dans la commune	81
Tableau 88 : Répartition (%) selon la contribution des industries extractives à l'amélioration des conditions de vie des populations dans la commune	82
Tableau 89 : Répartition selon la distance qui sépare la commune de la route principale	86

Tableau 90: Répartition (%) selon le moyen de transport fréquemment utilisé pour se rendre au chef-lieu de la commune	86
Tableau 91: Indicateurs Sociaux.....	87

LISTE DES GRAPHIQUES

Graphique 1 : Répartition (%) par commune des enquêtés selon l'âge en classe	23
Graphique 2: Répartition par commune des enquêtées selon l'âge en classe	24
Graphique 3: Répartition (%) par commune des enquêtés selon l'alphabétisation	26
Graphique 4 : Répartition par commune des enquêtés selon le niveau d'instruction	27

SIGLES ET ABREVIATIONS

PAGOD	Programme d'Appui à la Gouvernance Démocratique
INS	Institut National de la Statistique
PDES	Programme de Développement Économique et Social
DDC	Direction de Développement et de la Coopération Suisse
ODD	Objectifs de Développement Durable
ODK	Open Data Kit
PDES	Plan de Développement Economique et Social
SDDCI	Stratégie de Développement Durable et de Croissance Inclusive
ECVMA	Enquête Nationale sur les Conditions de Vie des Ménages et de l'Agriculture
TIC	Technologies de l'information et de la communication
OSC	Organisation de la Société Civile
ENISED	Etude Nationale d'Evaluation d'Indicateurs Socio-Economiques et Démographiques
PDC	Plan de Développement Communal
ZD	Zone de Dénombrement
RGP/H	Recensement Général de la Population et de l'Habitat
NB	Nota Béné

I. CONTEXTE ET JUSTIFICATION DE L'ENQUETE

Le Gouvernement du Niger a adopté un Programme de Développement Économique et Social (PDES 2012-2015 et 2017-2021) suite à un processus participatif et itératif. En effet, le PDES est un plan de l'opérationnalisation de la Stratégie de Développement Durable et de Croissance Inclusive (SDDCI) Niger 2035 adopté par le Gouvernement le 09 mai 2017.

L'objectif global du PDES est de « contribuer à bâtir un pays pacifique, bien gouverné avec une économie émergente et durable, et une société fondée sur des valeurs d'équité et de partage des fruits du progrès ». L'objectif spécifique est de « renforcer la résilience du système de développement économique et social ».

Pour appuyer ce processus de démocratisation, la coopération suisse à travers son Bureau de Coopération Suisse au Niger, accompagne le pays dans le processus de consolidation de l'État de droit, la participation démocratique et le renforcement des institutions au service de la société et de son développement.

La Direction de Développement et de la Coopération Suisse (DDC) a mis en place la phase principale de son Programme d'Appui à la Gouvernance Démocratique au Niger (PAGOD) pour la période allant du 1^{er} avril 2020 au 31 décembre 2022, après une phase préparatoire de quinze (15) mois. Pour la gestion et la mise en œuvre de cette phase principale, la DDC a donné mandat au consortium GFA-SWISSAID, avec SOS-Civisme-Niger comme partenaire privilégié.

Dans cette logique, elle a lancé en juin 2019, le Programme d'Appui à la Gouvernance Démocratique (PAGOD). Après une phase préparatoire de neuf (9) mois, la phase principale a démarré le premier (1^{er}) avril 2020.

L'objectif global du PAGOD est de “contribuer à la consolidation de la paix et de la sécurité à travers le renforcement du processus démocratique en cours au Niger “. Pour atteindre cet objectif, le PAGOD se propose de produire deux (2) outcomes (effets) complémentaires et étroitement liés, il s'agit :

1. Renforcement du dialogue politique inclusif et la professionnalisation du dispositif électoral qui améliorent la qualité des scrutins électoraux et facilitent la participation des citoyens, notamment des jeunes et des femmes, aux processus électoraux dans un climat apaisé ;
2. Promotion de la transparence et de la redevabilité dans la gestion des ressources (y compris extractives et pétrolières) qui améliore la prise en






compte des aspirations des citoyens, en particulier des femmes et des jeunes.

Il est prévu au niveau de **l'effet 2** : « les aspirations des citoyens en particulier des femmes et des jeunes sont prises en considération dans les programmes politiques et les plans de développement et la recevabilité améliorée », avec comme Résultat 2.3 : « Les données statistiques compréhensibles, actuelles et fiables sont collectées et servent d'outil de référence aux autorités et à la société civile pour la planification des actions de développement, de plaidoyer et de contrôle citoyen de l'action publique aux niveaux régional et local ».

Chaque outcome (effet) est décliné en plusieurs outputs (résultats). Pour l'atteinte de chacun d'eux, le PAGOD a défini un certain nombre d'activités qui seront réalisées par et/ou avec des organisations de la société civile partenaires et les institutions étatiques pertinentes.

C'est dans cette optique que l'Institut National de la Statistique (INS) est retenu pour la réalisation de l'output 8 : *« Les données statistiques compréhensibles, actuelles et fiables sont collectées et servent d'outil de référence aux autorités et à la société civile pour la planification des actions de développement, de plaidoyer et de contrôle citoyen de l'action publique aux niveaux régional et local. »*

Le Consortium GFA CONSULTING GROUP-SWISSAID et l'INS ont convenu de la réalisation de la collecte sur le terrain des données socioéconomiques ventilées par âge et par sexe dans les cinq (5) régions minières du Niger. Placée sous la responsabilité de l'INS, cette étude a couvert les communes suivantes :

-  Agadez, Arlit, Tchirozérine (région d'Agadez),
-  Diffa, N'Gourti (région de Diffa),
-  Malbaza (région de Tahoua),
-  Tillabéri, Gothèye (région de Tillabéri) ;
-  Olléléwa et Tanout (région de Zinder).

II. OBJECTIFS, RESULTATS ATTENDUS ET METHODOLOGIE DE L'ENQUETE

2.1. Objectifs

2.1.1. Objectif général

L'objectif général de cette étude est de collecter des données socio-économiques afin de disposer au niveau local et régional, d'un outil de dialogue, de planification, de redevabilité, de transparence et de contrôle citoyen, permettant ainsi aux élus (parlementaires et conseillers communaux), citoyens, autorités, Organisation de la Société Civile (OSC), aux partenaires techniques et financiers, d'être mieux éclairés et d'agir en connaissance de cause.

2.1.2. Objectifs spécifiques

Plus spécifiquement, il s'est agi de :

- Réaliser une étude quantitative et qualitative et produire un rapport susceptible de rendre disponibles des données actuelles et fiables sur la situation sociale et politique, les potentialités économiques, financières et culturelles des zones d'intervention ;
- Collecter des données socio-économiques dans les zones d'intervention du PAGOD auprès des populations, des autorités coutumières et religieuses, des administrations publiques, des privés, des OSC, des programmes et projets ;
- Collecter des données dans tous les secteurs de la vie socioéconomique et culturelle, notamment démographiques, sur les infrastructures hydrauliques et l'accès des populations à l'eau potable, l'éducation, les emplois, la formation, la santé, l'agriculture, l'élevage, la pêche, la pisciculture l'environnement, le commerce, le tourisme, l'artisanat, les routes, le transport, les marchés et gares routières, les télécommunications, les industries extractives ;
- Dresser à l'aide des données collectées, une situation de référence utilisable par tous les acteurs et intervenants du PAGOD dans les zones couvertes par l'étude ;
- Mettre à la disposition des personnes intéressées, les données socioéconomiques collectées dans les zones d'intervention du PAGOD ;

- Rendre disponibles au niveau de chaque commune, des données actualisées et fiables ;
- Inciter les communes à réactualiser leurs PDC afin de prendre en compte ces données.

2.2. Résultats attendus

Les résultats suivants sont attendus à l'issue de cette étude

Un rapport sur l'ensemble des données socioéconomiques collectées de manière inclusive dans les zones d'intervention du PAGOD est produit ;

- Un rapport est publié sur le site internet du PAGOD et transmis aux partenaires du PAGOD, après validation et acceptation du rapport par le Chef de programme du PAGOD,
- Un communiqué de presse est diffusé sur les médias pertinents pour annoncer la disponibilité des données et enfin,
- Ce rapport est ensuite digitalisé pour faciliter son appropriation ;
- Un rapport validé par le PAGOD est diffusé partout où besoin sera.
- Les OSC et les citoyens disposent d'un outil fiable de sensibilisation, de plaidoyer et de contrôle de l'action publique aux niveaux régional et local ;
- Les autorités administratives et locales ont une base fiable de planification au niveau de leurs entités.

2.3. Définition des concepts

Toute étude démographique et socioéconomique repose sur un certain nombre de concepts. Certains sont des concepts « standards », d'autres par contre sont propres à l'étude concernée.

2.3.1. Localité

Une localité représente un site habité. Elle peut être soit un quartier, soit une partie d'un quartier, un village administratif, un hameau, un campement ou un point d'eau, conformément à la définition utilisée par le Recensement Général de la Population et de l'Habitat (RGPH) de 2012.

2.3.2. Zone de Dénombrement (ZD)

Selon le Quatrième (4^{ème}) Recensement Général de la Population et de l'Habitat (RGP/H) réalisé en 2012, une ZD est une localité, ou une partie d'une localité ou un regroupement de plusieurs localités. Elle est la plus petite unité

géographique dans laquelle opère un agent recenseur pendant la collecte des données du Recensement Général de la Population et de l'Habitat et ce pour éviter, entre autres, de double compte ou d'omission de ménages. Elle est créée spécifiquement pour les besoins de collecte de données.

2.3.3. Grappe

Compte tenu de l'extension des villes, certaines ZD périphériques peuvent avoir des tailles relativement élevées rendant leur mise à jour longue et coûteuse. Ainsi, pour les besoins de l'enquête, il a été introduit la notion de grappe. Dans ce contexte, une grappe est une Zone de Dénombrement (ZD) lorsqu'elle n'est pas segmentée ou une partie de la ZD lorsque celle-ci est segmentée. Elle est la plus petite unité aréolaire statistique retenue et utilisée pour la collecte des données sur le terrain.

2.3.4. Ménage ordinaire

Un ménage ordinaire est un ensemble de personnes apparentées ou non reconnaissant l'autorité d'un même individu appelé "Chef de ménage". Elles habitent le plus souvent sous un même toit, prennent le plus souvent leurs repas ensemble et mettent en commun tout ou une partie de leurs ressources.

2.3.5. Chef de ménage

Le chef de ménage est la personne déclarée et reconnue comme telle par les autres membres du ménage. Il détient généralement l'autorité, le pouvoir économique. Il n'est pas forcément le plus âgé.

2.3.6. Milieu Urbain/rural

Comme pour le Quatrième Recensement Général de la Population et de l'Habitat (RGP/H) de 2012, le milieu urbain est constitué de l'ensemble des chefs-lieux de région et de département. Ainsi, depuis que les postes administratifs sont érigés en département, leurs chefs-lieux qui étaient considérés comme milieu rural sont systématiquement devenus des centres urbains. Il ne faut donc pas perdre de vue cette réalité dans l'exploitation du présent rapport.

2.3.7. Age

L'âge est le nombre d'années vécues par une personne à partir de sa naissance. On l'obtient soit :

- En demandant la date de naissance précise (jour, mois, année) ;
- En exploitant les documents d'état civil ;
- En demandant celui atteint au dernier anniversaire ;
- A l'aide du calendrier historique.

2.3.8. Sexe

Le sexe est l'état d'une personne d'être un homme ou une femme.

2.3.9. Situation matrimoniale

La situation matrimoniale ou statut matrimonial ou encore état matrimonial est l'état d'une personne par rapport au mariage selon les lois et coutumes locales. A ce titre, elle peut être :

- Célibataire : c'est-à-dire une personne n'ayant jamais été mariée ;
- Mariée : être liée à une autre personne de sexe contraire selon les lois et coutumes locales ou les religions. En ce qui concerne les hommes mariés, on distingue des mariés monogames (une seule épouse) ou polygames (2 ou plusieurs épouses) ; une femme est polygame lorsqu'elle a au moins une coépouse ;
- Veuve/veuf: qui a perdu son époux (se) et qui ne s'est jamais remarié (e) divorcé(e) : qui a rompu le mariage et ne s'est pas remarié (e) ;
- Séparé(e) : personne dont la rupture religieuse ou juridique du mariage n'a pas été prononcée.

2.3.10. Occupation

L'occupation désigne le genre de travail effectué par une personne pendant la période de référence. Si quelqu'un fait état de plusieurs occupations pendant la période référence, l'occupation principale retenue est celle à laquelle il a consacré le plus de temps.

2.3.11. Branche d'activité

La branche d'activité désigne l'activité principale de l'établissement ou de l'entreprise où la personne a travaillé pendant la période de référence. L'activité principale est l'activité qui rapporte plus de revenu.

2.3.12. Alphabétisation

L'ENISED considère, tout comme l'Enquête Nationale sur les Conditions de Vie des Ménages et de l'Agriculture (ECVMA), l'alphabétisation comme l'aptitude des personnes âgées de 15 ans et plus à lire et à écrire dans n'importe quelle langue un texte.

2.4. Méthodologie de l'étude

Cette étude a été réalisée suivant deux (2) approches : une (1) enquête statistique par sondage auprès d'un échantillon représentatif de ménages et une (1) exploitation des données secondaires existantes (revue documentaire).

2.4.1. Méthodologie de l'enquête par sondage

L'enquête par sondage a concerné les dix (10) communes minières et pétrolières (Agadez, Arlit, Tchirozérine, Diffa, N'Gourti, Malbaza, Tillabéri,

Gothèye, Ollélewa et Tanout) réparties dans cinq (5) régions du Niger à savoir Agadez, Diffa, Tahoua, Tillabéri et Zinder. Elle a porté sur un échantillon réparti sur l'ensemble des zones de couverture du PAGOD.

Tableau 01: Répartition de l'échantillon par région

Région	Nombre de grappes	Nombre de ménages échantillonnés	Nombre de ménages enquêtés	Taux de réponses (%)
Agadez	12	240	239	99,6
Arlit	12	240	239	99,6
Diffa	12	240	240	100
Gothèye	12	240	240	100
Malbaza	12	240	260	108,3
N'Gourti	12	240	240	100
Ollélewa	12	240	240	100
Tanout	12	240	240	100
Tchirozérine	12	240	240	100
Tillabéri	12	240	220	91,7
Total	120	2400	2398	99,9

2.4.2. Echantillonnage

Pour pouvoir renseigner certains indicateurs notamment ceux ayant trait aux données sociodémographiques et économiques, une enquête statistique par sondage a été organisée. Le domaine d'étude a été le niveau communal. Ainsi, l'échantillon de l'enquête a été tiré de façon aléatoire et stratifié à deux (2) degrés.

Au premier (1^{er}) degré, 202 grappes (ZD) ont été sélectionnées proportionnellement à leur taille en termes de ménages dans l'ensemble des cinq (5) régions. Chaque grappe tirée a été entièrement dénombrée. Au deuxième degré, 20 ménages ont été sélectionnés dans chaque grappe. Ces ménages ont été tirés de façon systématique à probabilité égale. La base de sondage ayant servi au tirage de cet échantillon est constituée de la liste exhaustive de toutes les zones de dénombrement (ZD) issues du quatrième (4^{ème}) Recensement Général de la Population et de l'Habitat (RGP/H) réalisé par l'INS en 2012.

Pour calculer la taille de l'échantillon par commune, il a été utilisé la formule suivante :

$$n_h = \frac{z_{\alpha}^2 * p(1 - p) * deff * (1 + r)}{m_{\alpha}^2}$$

Avec :

p = niveau ou prévalence connue pour chaque indicateur par domaine ;

z_{α}^2 = le carré du fractile de la loi normale pour $\alpha = 0,05$;

$deff$ = l'effet plan de sondage ;

m_{α}^2 = la marge d'erreur au carré ;

r = taux de non-réponse.

Tableau 02 : Paramètres de calcul de la taille de l'échantillon

Paramètres	Valeurs des paramètres
z_{α}^2	1,96
P (proportion de l'indicateur)	0,5
1-p	0,5
m_{α}^2 : (Marge d'erreur)	0,08
deff (Effet de grappe)	1,5
r (Taux de non réponse)	0,05
n_h =Taille échantillon (ménages)	2374

2.4.3. Les outils de collecte

Pour la collecte des données sur le terrain pour l'enquête par sondage, trois (3) types de questionnaires ont été conçus sur tablette pour réaliser les interviews. Il s'agit de :

- Un (1) questionnaire ménage, qui a été administré dans tous les ménages échantillons et était destiné à recueillir des informations sur la composition du ménage, les caractéristiques des ménages (emploi, assainissement, hygiène, eau, protection sociale, etc.) ; l'accès et l'utilisation de certains services sociaux de base (santé, éducation, état civil, nutrition, énergie, eau, hygiène, assainissement, téléphone et internet, radio, télévision, nombre de femmes conseillères et/ou leaders , nombre de jeunes conseillers et/ou leader,

nombre des centres éducatifs et de loisirs, nombre de leader d'opinion etc.),

- Un (1) questionnaire communautaire a permis d'apprécier les contraintes et les difficultés que rencontrent les populations dans l'utilisation et l'accès aux services sociaux de base et les recommandations à faire en vue de la résolution de ces difficultés et pour une amélioration de la qualité de ces services ;
- Un (1) questionnaire administration : dont les données ont permis de calculer les indicateurs de sources administratives. Il a été adressé aux maires ou tout autre responsable administratif dans les zones d'intervention (cible) uniquement.

Mais au préalable, une (1) fiche de dénombrement a été utilisée pour, d'une part, l'identification de la ZD (région, département, commune, canton, numéro, etc.) et d'autre part, pour aider à relever sans omission, ni double compte, tous les ménages vivant dans la ZD au moment de la collecte.

2.4.4. Recrutement et formation des agents de collecte

Compte tenu de la situation de la pandémie de la Covid-19 et tenant compte de la disponibilité d'une base des données des enquêteurs expérimentés, pour les besoins de la collecte des données sur le terrain, l'INS a procédé à la désignation de quarante-cinq (45) agents de terrain et à leur formation pendant cinq (5) jours. Cette formation a porté sur divers aspects tels que la méthodologie de l'étude, les techniques d'interviews, le remplissage des questionnaires et l'exploitation des données administratives. Elle a été à la fois théorique et pratique avec des sorties sur le terrain. Les observations et contributions sur les outils de collecte, les plus pertinentes, à l'issue de la formation ont été intégrées pour disposer des versions finales des questionnaires qui ont été administrés aux populations cibles pendant la collecte des données sur le terrain.

A l'issue de la formation, quarante (40) meilleurs agents enquêteurs ont été retenus dont dix (10) chefs d'équipe et trente (30) agents enquêteurs.

2.4.5. Collecte des données sur le terrain

Pour la collecte des données sur le terrain, d'une durée de quinze (15) jours, il a été constitué dix (10) équipes, composées chacune d'un (1) chef d'équipe, de trois (3) agents enquêteurs et d'un (1) chauffeur. Il convient d'abord de préciser que pour avoir des données de qualité et dans un délai raisonnable la collecte des données sur le terrain a été réalisée avec des tablettes (ou smartphones). Ainsi, c'est l'outil ODK qui a été utilisé pour la collecte des

données car offrant plus de facilité en termes de temps, de qualité et de ressources.

Dans un souci d'assurer la qualité des données, des missions conjointes de supervision ont été organisées afin de se rendre compte de l'évolution de la collecte des données sur le terrain. Cette supervision a été assurée par les membres de l'équipe technique (ET). En effet, cinq (5) équipes de supervision ont suivi, pendant dix (10) jours, les équipes de collecte sur le terrain.

2.4.6. Gestion et traitement des données

Le traitement des données a consisté à corriger certaines incohérences constatées dans les différentes bases de données. Cette opération dite apurement des données a consisté à vérifier et à assurer la cohérence des données. C'est le fichier des données, issu de cet apurement qui a servi pour l'analyse des données à partir d'un plan de tabulation en rapport avec les résultats attendus de cette étude. En effet après l'apurement des différentes données issues des deux (2) sources (enquête sur le terrain et données secondaires), il a été produit des tableaux et des graphiques qui ont fait l'objet d'une analyse en vue de la production du présent rapport provisoire.

2.4.7. Exploitation des données secondaires

Pour la production de certains indicateurs, il a été procédé à l'exploitation des données administratives et des rapports de certaines enquêtes et études, auprès des différents services dans les domaines de l'éducation, de la santé, de la démographie, des infrastructures, etc.

2.5. Principales Difficultés et limite de l'enquête

Comme dans toute opération de collecte de données sur le terrain, des difficultés ont été rencontrées au cours de cette opération. Cependant, ces problèmes n'ont pas entravé le déroulement de l'enquête et la qualité des données collectées.

La principale difficulté de l'étude est liée à la situation sécuritaire qui a empêché l'accès à toutes les localités prévues. Il s'agit de la ZD n°89 dans la commune de Gothèye (Région de Tillabéri) qui a été déclarée « Zone Rouge » par les autorités préfectorales et communales. L'équipe technique, après consultation, a procédé à son remplacement par la ZD 69A localité Bossia.

Les autres difficultés rencontrées peuvent se résumer :

- à la dispersion des localités échantillon ;

- à l'isolement de certaines localités par rapport aux chefs-lieux des communes ;
- à la décharge rapide de certaines tablettes ;
- au manque des Power Banks et de petits panneaux solaires en cas de décharge des tablettes ;
- au manque de réseau téléphonique, occasionnant du cout la rupture des contacts entre la supervision et les équipes. Ce manque de réseau téléphonique n'a pas également permis l'envoi à temps des questionnaires finalisés par les équipes de collecte sur le serveur ;

Mais, comme principale limite, l'enquête porte seulement sur les communes cibles du Programme. Pour une question de comparaison, elle aurait dû être élargie aux autres communes n'abritant pas de sites d'exploitation ou d'installation minière mais appartenant aux mêmes régions.

III. PRINCIPAUX RESULTATS

3.1 Au niveau ménages

3.1.1 Résultats de la collecte sur le terrain

L'enquête a porté sur 2398 ménages sur un total de 2400 ménages prévus soit un total de réponses de 99,9%. Le faible taux de réponse (91,1%) a été observé au niveau de la commune de Tillabéri. En effet, en raison de l'insécurité ambiante au niveau de la partie septentrionale de cette commune, une localité n'a pas été enquêtée et a été remplacée. L'enquête à ce niveau s'est réalisée dans 120 grappes avec en moyenne 20 ménages échantillons par grappe comme dans toutes les autres grappes concernées par cette étude.

3.1.2 Caractéristiques socio démographiques et économiques des ménages enquêtés

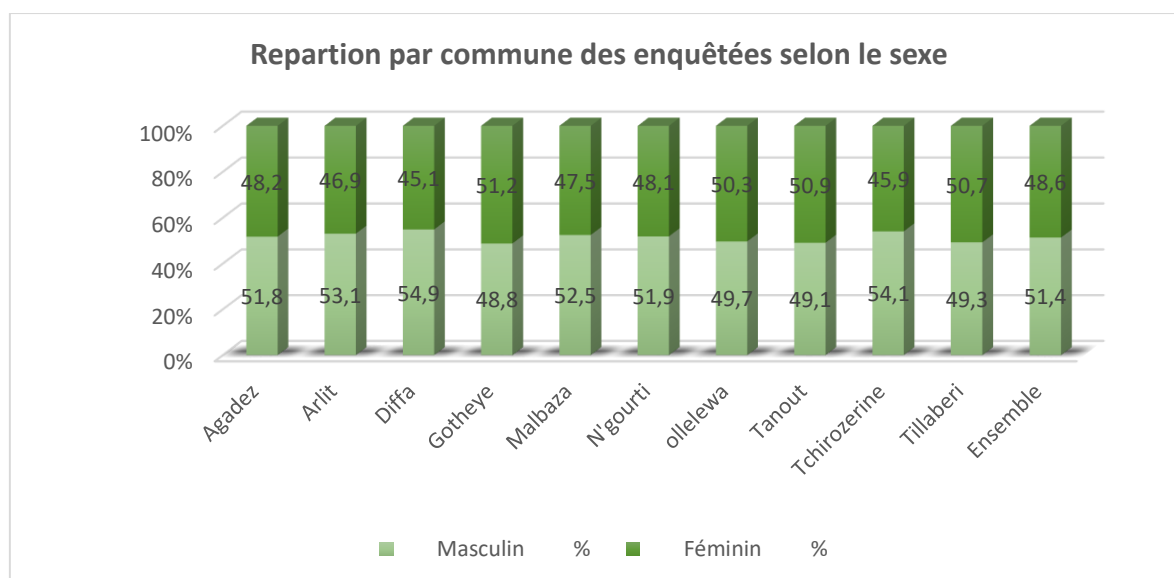
3.1.2.1 Sexe des chefs de ménages

L'analyse du **tableau N° 03** ci-dessous, nous révèle que globalement 51,4% des personnes enquêtées sont des hommes contre 48,6% de femmes. Ce pourcentage varie légèrement d'une commune à une autre. En effet, les hommes ont une proportion variant d'environ 49% (Gothèye), à près de 55% (Diffa). Au niveau des femmes ce chiffre varie entre près de 45% à Diffa et 51% à Gothèye.

Tableau 03: Répartition par commune des enquêtés selon le sexe

Commune	Masculin		Féminin		Total	
	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
Agadez	645	51,8	599	48,2	1244	100
Arlit	591	53,1	522	46,9	1113	100
Diffa	644	54,9	530	45,1	1174	100
Gothèye	699	48,8	734	51,2	1433	100
Malbaza	899	52,5	815	47,5	1714	100
N'Gourti	600	51,9	555	48,1	1155	100
Olléléwa	630	49,7	637	50,3	1267	100
Tanout	630	49,1	654	50,9	1284	100
Tchirozérine	554	54,1	470	45,9	1024	100
Tillabéri	770	49,3	793	50,7	1563	100
Ensemble	6662	51,4	6309	48,6	12971	100

Graphique 1 : Répartition (%) par commune des enquêtés selon l'âge en classe



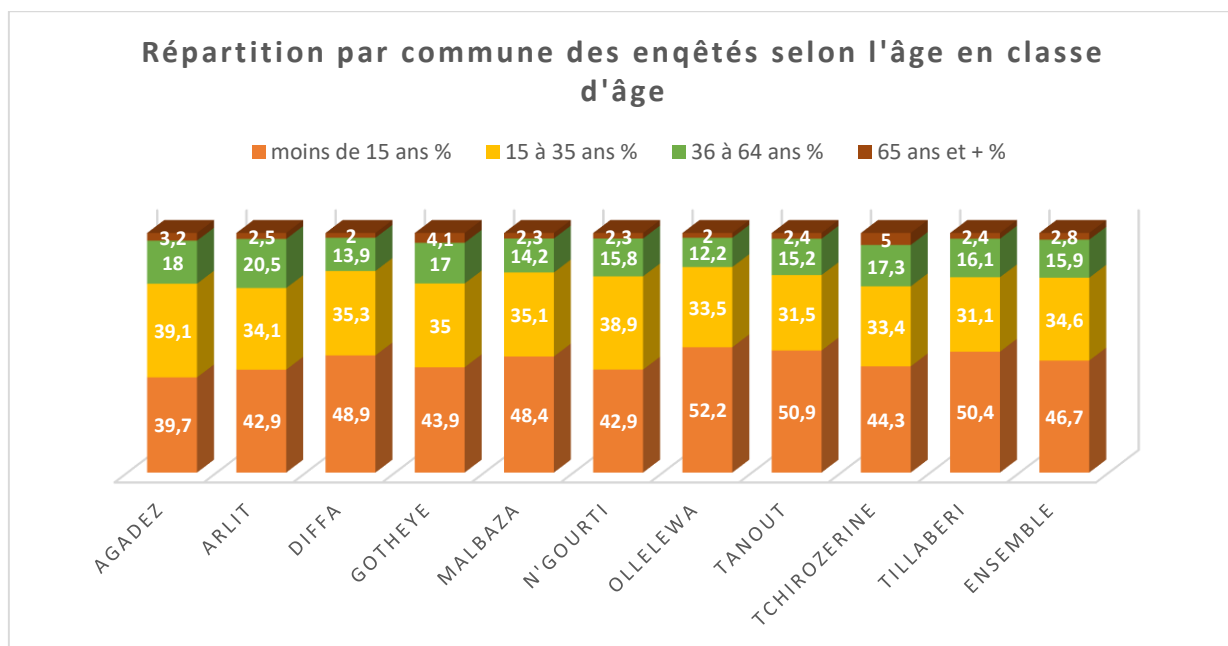
3.1.2.2 Ages des membres de ménages par classe

La répartition des données du **tableau N° 04** ci-dessous, montre que les personnes dénombrées sont globalement âgées de moins de 15 ans (46,7%), ensuite celles dont l'âge est compris entre 15 à 35 ans (34,6%), les 36 à 64 ans (15,9%). La dernière tranche d'âge (65 ans et plus) ne représente que 2,8% de la population enquêtée.

Tableau 04: Répartition par commune des enquêtés selon l'âge en classe

Commune	moins de 15 ans		15 à 35 ans		36 à 64 ans		65 ans et +		Total	
	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
Agadez	494	39,7	486	39,1	224	18,0	40	3,2	1 244	100
Arlit	477	42,9	380	34,1	228	20,5	28	2,5	1 113	100
Diffa	574	48,9	414	35,3	163	13,9	23	2,0	1 174	100
Gothèye	629	43,9	501	35,0	244	17,0	59	4,1	1 433	100
Malbaza	829	48,4	602	35,1	244	14,2	39	2,3	1 714	100
N'Gourti	496	42,9	449	38,9	183	15,8	27	2,3	1 155	100
Ollélewa	662	52,2	425	33,5	155	12,2	25	2,0	1 267	100
Tanout	654	50,9	404	31,5	195	15,2	31	2,4	1 284	100
Tchirozérine	454	44,3	342	33,4	177	17,3	51	5,0	1 024	100
Tillabéri	788	50,4	486	31,1	252	16,1	37	2,4	1 563	100
Ensemble	6 057	46,7	4 489	34,6	2 065	15,9	360	2,8	12 971	100

Graphique 2: Répartition par commune des enquêtées selon l'âge en classe



3.1.2.3 Statut matrimonial des chefs de ménages

Il ressort de l'analyse du **tableau N°05** ci-dessous sur le statut matrimonial, que dans l'ensemble, près de 48% des personnes enquêtées sont mariées monogame, 39% sont célibataires, 7,1% sont polygames, 4,2% sont veufs (ves) et seulement 1,8 sont divorcé(es).

Cependant, des disparités existent au sein des communes avec près de 55% et 53% des mariés monogame respectivement à Tchirozérine et Olléléwa.

Tableau 05: Répartition par commune des enquêtés selon le statut matrimonial

Commune	Marié monogame		Marié polygame		Divorcé		Veuf (ve)		Célibataire		Total	
	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
Agadez	321	35,7	45	5,0	33	3,7	61	6,8	439	48,8	899	100
Arlit	387	49,2	26	3,3	16	2,0	23	2,9	335	42,6	787	100
Diffa	411	56,3	35	4,8	18	2,5	22	3,0	244	33,4	730	100
Gothèye	495	51,6	104	10,8	13	1,4	51	5,3	296	30,9	959	100
Malbaza	561	50,1	71	6,3	12	1,1	32	2,9	444	39,6	1120	100
N'Gourti	406	48,2	32	3,8	0	0,0	35	4,2	370	43,9	843	100
Olléléwa	401	53,4	64	8,5	5	0,7	19	2,5	262	34,9	751	100
Tanout	338	42,8	116	14,7	20	2,5	32	4,1	283	35,9	789	100
Tchirozérine	364	55,1	25	3,8	13	2,0	37	5,6	222	33,6	661	100
Tillabéri	405	40,3	86	8,6	25	2,5	44	4,4	444	44,2	1004	100
Ensemble	4089	47,9	604	7,1	155	1,8	356	4,2	3339	39,1	8543	100

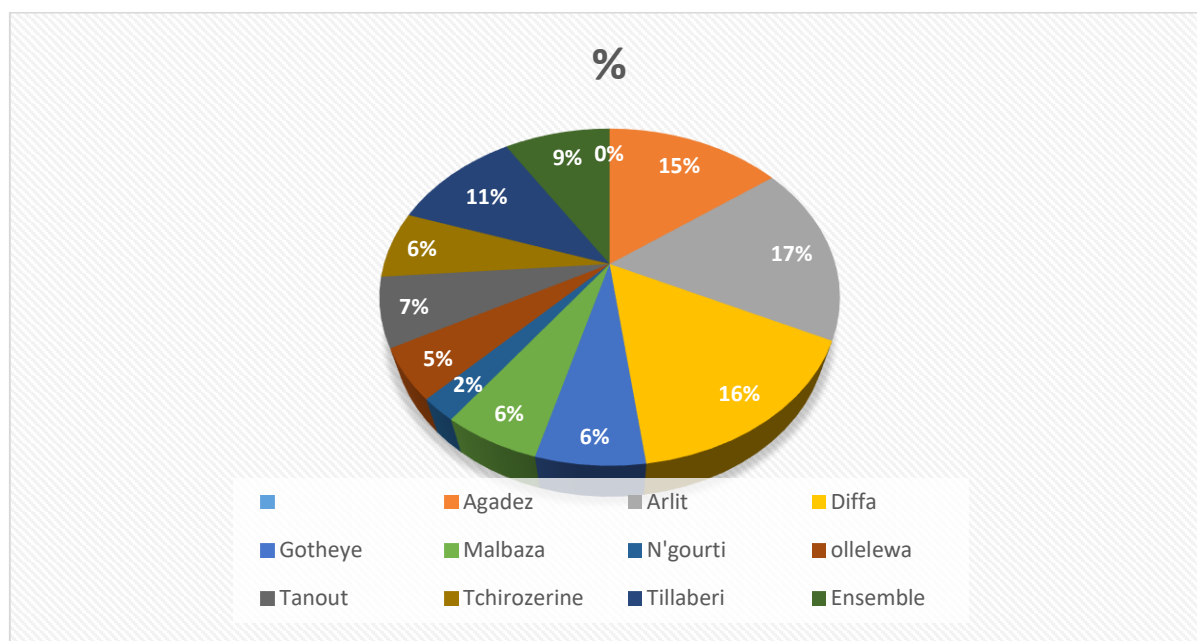
3.1.2.4 Alphabétisation

L'alphabétisation concerne les personnes âgées de 15 ans et plus. La répartition des personnes alphabétisées au niveau de tableau N°06, fait remarquer qu'environ 29% de la population couverte par l'enquête est alphabétisée, c'est-à-dire sait lire, écrire et comprendre un texte simple dans une langue quelconque. Ce taux d'alphabétisation est plus élevé dans les communes d'Arlit (55,1%), Diffa (50,3%), Agadez (47,4%) et Tillabéri (34,5%). Les autres communes ont un taux variant entre 7,1% et 21%.

Tableau 06: Répartition par commune des enquêtés selon l’alphabétisation

Commune	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
	Oui		Non		Total	
Agadez	504	47,4	560	52,6	1064	100
Arlit	523	55,0	428	45,0	951	100
Diffa	477	50,3	472	49,7	949	100
Gothèye	242	20,4	945	79,6	1187	100
Malbaza	258	18,3	1148	81,7	1406	100
N'Gourti	72	7,1	949	92,9	1021	100
Olléléwa	153	15,6	830	84,4	983	100
Tanout	211	21,0	796	79,0	1007	100
Tchirozérine	172	20,5	668	79,5	840	100
Tillabéri	441	34,5	839	65,5	1280	100
Ensemble	3053	28,6	7635	71,4	10688	100

Graphique 3: Répartition (%) par commune des enquêtés selon l’alphabétisation



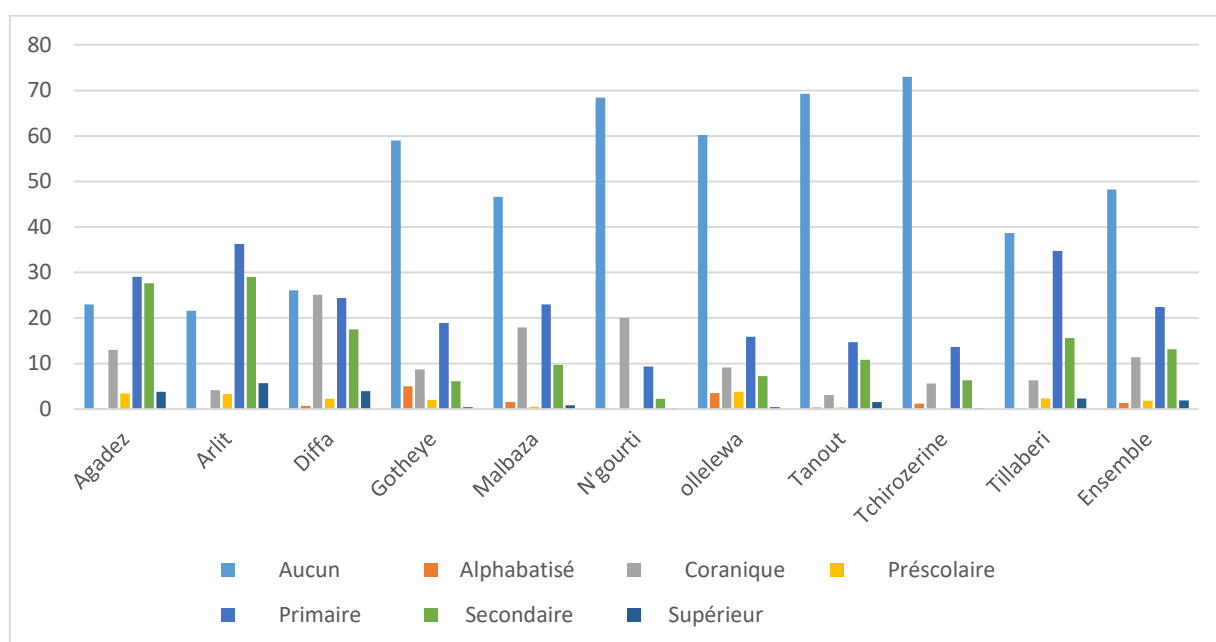
3.1.2.5 Niveau d'instruction

Le tableau N°7 ci-dessous tout comme le graphique N°4 donne la répartition des enquêtés par commune selon le niveau d'instruction. L'analyse de ces données montre que 48,2% des enquêtées n'ont aucun niveau d'instruction, 22,4% ont atteint le niveau primaire, 13,1% ont le niveau secondaire, 11,4% ont le niveau coranique. Aussi, le supérieur et le préscolaire présentent des proportions très faibles respectivement 1,9% et 1,8% dans la population des enquêtées.

Tableau 07: Répartition (%) par commune des enquêtés selon le niveau d'instruction

Commune	Aucun	Alphabétisé	Coranique	Préscolaire	Primaire	Secondaire	Supérieur	Total
Agadez	23,0	0,2	13,0	3,4	29,0	27,6	3,8	100
Arlit	21,6	0,1	4,1	3,3	36,3	29,0	5,7	100
Diffa	26,1	0,7	25,1	2,2	24,4	17,5	3,9	100
Gothèye	59,0	5,0	8,7	2,0	18,9	6,1	0,4	100
Malbaza	46,6	1,5	17,9	0,5	23,0	9,7	0,8	100
N'Gourti	68,4	0,1	20,0	0,0	9,3	2,2	0,1	100
Olléléwa	60,2	3,5	9,1	3,8	15,9	7,2	0,4	100
Tanout	69,3	0,3	3,1	0,3	14,7	10,8	1,5	100
Tchirozérine	73,0	1,2	5,6	0,1	13,6	6,3	0,2	100
Tillabéri	38,7	0,2	6,3	2,3	34,7	15,6	2,3	100
Ensemble	48,2	1,3	11,4	1,8	22,4	13,1	1,9	100

Graphique 4 : Répartition par commune des enquêtés selon le niveau d'instruction



3.1.2.6 Fréquentation scolaire

Dans le cadre de cette enquête, il a été demandé aux enquêtés s'ils ont été oui ou non à l'école. Ainsi, il ressort des réponses des enquêtées à cette question, résumées dans le **tableau N°08** ci-dessous que, 41,3% ont fréquenté l'école contre 58,7% qui ne sont pas allés à l'école. Cependant, dans certaines communes, cette fréquentation scolaire est élevée, dépassant le taux pour l'ensemble des communes. Il s'agit d'Arlit (73,7%), Agadez (63,8%), Tillabéri (57%) et Diffa (51,4%).

Tableau 08: Répartition par commune des enquêtés selon la fréquentation de l'école

Commune	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
	Oui		Non		Total	
Agadez	679	63,8	385	36,2	1064	100
Arlit	701	73,7	250	26,3	951	100
Diffa	488	51,4	461	48,6	949	100
Gothèye	460	38,8	727	61,2	1187	100
Malbaza	523	37,2	883	62,8	1406	100
N'Gourti	113	11,1	908	88,9	1021	100
Olléléwa	269	27,4	714	72,6	983	100
Tanout	274	27,2	733	72,8	1007	100
Tchirozérine	175	20,8	665	79,2	840	100
Tillabéri	729	57,0	551	43,0	1280	100
Ensemble	4411	41,3	6277	58,7	10688	100

En s'intéressant aux raisons qui expliquent cette non fréquentation scolaire, il ressort de l'analyse des données du tableau N° 09, que l'échec scolaire est la principale raison de non fréquentation scolaire. Cette raison est évoquée par 37,1% des personnes enquêtées concernées par cette question. Ensuite viennent la préférence pour l'emploi (16,1%), le mariage (9,4%), finir l'école (6,8%) et Trop âgé/trop jeune (6,5%).

Tableau 09: Proportion (%) par raison de non fréquentation scolaire selon la commune

Raison de non fréquentation	Agadez	Arlit	Diffa	Gothèye	Malbaza	N'Gourti	Olléléwa	Tanout	Tchiro	Tillabéri	Ensemble
Trop âgé/Trop jeune	1,4	7,7	0,0	2,7	16,1	0,0	6,7	0,9	48,6	7,0	6,5
A fini l'école	8,2	10,7	14,2	2,4	0,8	9,1	2,2	8,7	0,0	6,1	6,8
Trop éloigné/pas d'école	2,5	0,3	0,5	0,0	1,7	63,6	7,8	6,1	16,2	0,9	2,2
Refus de la famille	8,2	7,4	0,9	1,6	7,6	0,0	6,7	0,9	5,4	3,2	4,8
Trop cher	11,7	0,3	0,5	0,0	4,7	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	2,5
Préférence pour un emploi	9,9	33,3	28,3	5,9	13,6	0,0	7,8	27,8	2,7	6,4	16,1
Travaux champêtres/pastoralisme	1,4	0,0	3,3	11,4	1,3	0,0	0,0	3,5	0,0	0,9	2,6
Travaux domestiques	0,4	6,5	2,4	6,7	0,0	9,1	2,2	3,5	0,0	7,0	4,0
Grossesse	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Mariage	8,9	12,5	17,0	6,7	10,2	0,0	10,0	12,2	0,0	4,1	9,4
Etudes non adaptées	2,8	0,6	5,2	6,3	0,4	0,0	7,8	0,9	0,0	7,0	3,7
Inutile/aucun intérêt	8,2	3,9	0,5	5,9	1,7	0,0	0,0	6,1	13,5	5,6	4,5
Maladie/handicap	2,8	0,3	1,9	3,1	2,5	9,1	2,2	0,9	0,0	1,5	1,9
Echec	33,3	13,7	18,9	42,7	32,6	0,0	40,0	27,8	13,5	49,1	31,7
Pas de débouché/Pas recrutement après formation	0,4	0,6	0,5	0,4	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	1,2	0,5
Autre (à préciser)	0,0	2,1	5,7	4,3	6,8	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	2,7
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

3.1.3 Caractéristiques du cadre de vie et de l'habitat

Dans cette partie, il s'agit de l'analyse des conditions de vie des ménages enquêtés selon les caractéristiques du cadre de vie et de l'habitat.

3.1.3.1 Source d'eau de boisson

Ainsi, le **tableau N°10** ci-dessous donne la répartition par commune, des ménages selon la principale source d'eau de boisson. L'analyse des données de ce tableau, montre que 50% des ménages enquêtés utilisent le robinet d'eau courante comme principale source d'eau de boisson. Aussi, le puit ouvert est utilisé par 24,3% des ménages, le forage (10,7%), l'eau de surface (8,6%). Les autres sources de boisson (Mini AEP, puit protégé, Camion-citerne) présentent des proportions faibles respectivement 2,7%, 2,8% et 0,2%.

Tableau 10 : Répartition par commune selon la principale source d'eau de boisson du ménage

Commune	Robinet d'eau courante	Forage	Mini AEP	Puits protégé	Puits ouvert	Eau surface	Camion-citerne	Autres	Total
Agadez	88,2	10,0	0,3	0,7	0,7	0,0	0,0	0,0	100
Arlit	89,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	2,4	8,1	100
Diffa	63,7	17,7	16,9	1,5	0,0	0,0	0,0	0,3	100
Gothèye	34,9	41,8	0,9	0,0	0,6	21,8	0,0	0,0	100
Malbaza	25,4	3,6	3,0	6,3	43,3	18,4	0,0	0,0	100
N'Gourti	0,0	0,0	0,0	1,6	98,4	0,0	0,0	0,0	100
Olléléwa	49,6	7,9	0,0	8,4	28,4	5,7	0,0	0,0	100
Tanout	53,9	1,0	2,1	2,6	33,6	6,7	0,0	0,0	100
Tchirozérine	34,3	21,3	0,0	2,6	35,3	6,5	0,0	0,0	100
Tillabéri	32,5	12,6	13,3	0,0	14,7	26,9	0,0	0,0	100
Ensemble	50,0	10,7	2,7	2,8	24,3	8,6	0,2	0,7	100

3.1.3.2 Types de toilettes

Dans le cadre de cette enquête, des questions ont été également posées concernant les toilettes utilisées par les ménages en termes de lieu d'aisance.

Ainsi, selon les résultats de l'enquête résumés dans le **tableau N°11** ci-dessous, 54% des ménages utilisent la brousse (dans la nature) comme lieu d'aisance, 28,5% font usage des latrines traditionnelles, 10,3 % utilisent les latrines améliorées. Aussi, il faut remarquer que seulement 7,2% ont comme principale source des toilettes, les WC moderne/toilette avec chasse d'eau.

Tableau 11 : Répartition (%) par commune selon le principal type de toilette utilisé par le ménage

Commune	W.C moderne/toilette avec chasse d'eau	Latrine améliorée	Latrine traditionnelle	Brousse (dans la nature)	Autre	Total
Agadez	28,7	34,6	25,2	11,5	0,0	100
Arlit	27,2	17,6	50,8	4,4	0,0	100
Diffa	8,2	24,7	60,2	6,9	0,0	100
Gothèye	0,0	0,0	19,1	80,9	0,0	100
Malbaza	0,0	1,5	26,9	71,5	0,1	100
N'Gourti	0,0	0,0	0,7	99,3	0,0	100
Olléléwa	0,0	3,1	47,5	49,4	0,0	100
Tanout	1,4	7,5	14,0	77,1	0,0	100
Tchirozérine	2,5	4,2	10,1	83,2	0,0	100
Tillabéri	5,3	10,2	42,7	41,8	0,0	100
Ensemble	7,2	10,3	28,5	54,0	0,0	100

3.1.3.2 Sources d'énergie pour la cuisson

Parmi les caractéristiques du cadre de vie figure également la source d'énergie pour la cuisson dans les ménages. Le **tableau N° 12** ci-dessous donne la répartition par commune des ménages selon la source d'énergie utilisée pour la cuisson.

Ainsi, globalement, 83,7% des ménages utilisent le bois de chauffe comme source d'énergie pour la cuisson. Viennent ensuite le charbon avec 6,8%, le gaz 6% et les tiges de céréales qui sont utilisées par 2,3% des ménages.

Tableau 12: Répartition (%) par commune selon la principale source d'énergie pour la cuisson dans le ménage

Commune	Bois de chauffe	Charbon	Gaz	Electricité	Bouses de vache	Tiges de céréales	Total
Agadez	70,4	21,4	8,2	0,0	0,0	0,0	100
Arlit	25,2	30,5	44,0	0,3	0,0	0,0	100
Diffa	65,2	19,9	14,9	0,0	0,0	0,0	100
Gothèye	96,7	0,0	0,0	0,0	0,5	2,8	100
Malbaza	88,3	0,1	0,2	0,1	0,4	10,9	100
N'Gourti	100	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Olléléwa	94,7	0,1	0,3	0,0	2,1	2,7	100
Tanout	94,3	0,0	0,8	0,0	4,0	1,0	100
Tchirozérine	96,3	3,2	0,3	0,2	0,0	0,0	100
Tillabéri	97,3	0,4	2,3	0,0	0,0	0,0	100
Ensemble	83,7	6,8	6,0	0,1	1,1	2,3	100

3.1.3.3 Sources d'éclairage

Les ménages selon leur lieu de résidence et les moyens dont ils disposent, utilisent plusieurs sources d'éclairage résumées dans le **tableau N°13** ci-dessous. La lecture des données de ce tableau montre que près de 63% des ménages utilisent la lampe à pile comme principale source d'éclairage, 28,7% utilisent l'électricité et 6,6% des ménages l'énergie solaire.

Tableau 13: Répartition (%) par commune selon la principale source d'éclairage pour le ménage

Commune	Electricité	Energie solaire	Pétrole	Gaz	Lampe à pile	Autre	Total
Agadez	47,9	8,8	0,0	0,0	43,3	0,0	100
Arlit	94,5	0,0	0,0	0,0	4,6	0,9	100
Diffa	61,3	2,6	0,0	0,2	27,8	8,1	100
Gothèye	45,0	14,0	0,0	0,0	40,6	0,3	100
Malbaza	14,1	8,9	1,3	0,0	70,4	5,3	100
N'Gourti	0,0	2,2	0,0	0,0	97,8	0,0	100
Olléléwa	6,0	3,0	0,0	0,0	91,0	0,0	100
Tanout	8,2	1,0	0,0	0,0	90,8	0,0	100
Tchirozérine	3,5	11,1	0,0	0,1	85,3	0,0	100
Tillabéri	29,7	20,5	0,0	0,0	48,8	0,9	100
Ensemble	28,7	6,6	0,2	0,0	63,2	1,4	100

3.1.3.4 Statut d'occupation du logement

Le statut d'occupation d'un ménage est un facteur déterminant du cadre de vie des ménages. Il intervient dans certaines analyses statistiques comme étant un facteur déterminant du niveau de vie d'un ménage. Dans le cadre de cette enquête, cette variable a été prise en compte. Les données qui en sont issues sont résumées dans le **tableau N°14** ci-dessous.

Ainsi, les résultats qui y sont issus montrent qu'environ 84% des ménages sont propriétaires de leurs logements. Plus de 8% des ménages sont en location, 8,1% sont logés gratuitement.

Tableau 14: Répartition (%) par commune selon le statut d'occupation du logement du ménage

Commune	Propriétaire	Locataire	Occupe sans payer de location (loge gratuitement)	Autres	Total
Agadez	51,7	31	17,3	0	100
Arlit	51,7	22,5	25,9	0	100
Diffa	55,2	11,2	33,5	0,1	100
Gothèye	98,9	0	1,1	0	100
Malbaza	95,9	0	4	0,2	100
N'Gourti	100	0	0	0	100
Olléléwa	95,9	1,2	2,4	0,5	100
Tanout	94,3	5,1	0,6	0	100
Tchirozérine	100	0	0	0	100
Tillabéri	80,2	9,8	10	0	100
Ensemble	83,6	8,2	8,1	0,1	100

3.1.4 Accessibilité et appréciation des services de la justice et des impôts

L'accessibilité et les appréciations de services de la justice et des impôts ont été appréhendées à travers des questions sur leur utilisation, sur les difficultés à leur accès ainsi que sur leur évaluation par les populations enquêtées.

3.1.4.1 Utilisation des services de la justice

Très peu d'enquêtés des communes concernées par cette enquête utilisent les services de la justice comme le montre le **tableau N°15** ci-dessous.

En effet, il ressort des résultats résumés dans le tableau N°15 que la grande majorité des enquêtées (90,2%) n'utilisent pas les services de justice contre seulement 9,8% qui les utilisent. Ces résultats varient d'une commune à l'autre. En effet, si dans les communes de Tillabéri (43,9%), de Malbaza (22,0%) et Diffa (17,1%), il est ressorti des proportions appréciables des populations enquêtées qui utilisent les services de la justice, dans les autres communes les proportions sont très faibles (entre 2,9% et 8,1%) voire nulles comme à Tchirozérine (0,0%) et à N'Gourti (0,0%).

Tableau 15: Répartition (%) par commune des enquêtés selon l'utilisation des services de la justice

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	8,1	91,9	100
Arlit	7,0	93,0	100
Diffa	17,1	82,9	100
Gothèye	3,9	96,1	100
Malbaza	22,0	78,0	100
N'Gourti	0,0	100	100
Olléléwa	2,9	97,1	100
Tanout	6,1	93,9	100
Tchirozérine	0,0	100	100
Tillabéri	43,9	56,1	100
Ensemble	9,8	90,2	100

Selon le sexe (**tableau 16 ci-dessous**), la proportion des hommes (11,1%) utilisant les services de la justice par commune est plus importante que celle des femmes 8% et ceci quel que soit la commune d'appartenance sauf à Tillabéri où plus de 46% des femmes utilisent ces services contre 44,1% des hommes.

La faible fréquentation des services de justice pourrait s'expliquer par l'absence de ces services dans ces localités ou leur accessibilité. Elle pourrait également s'expliquer par le fait que, ne se rendent en justice que ceux qui y ont des affaires pendantes.

Tableau 16: Répartition (%) de l'utilisation des services de la justice par commune selon le sexe du chef de ménage

Commune	Oui		Non		Total
	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin	
Agadez	11,4	2,2	88,6	97,8	100,0
Arlit	4,9	12,6	95,1	87,4	100,0
Diffa	20,7	6,8	79,3	93,2	100,0
Gotheye	3,6	0,0	96,4	100,0	100,0
Malbaza	18,9	12,6	81,1	87,4	100,0
N'gourti	0,0	0,0	100,0	100,0	100,0
Olléléwa	2,5	0,0	97,5	100,0	100,0
Tanout	6,9	0,0	93,1	100,0	100,0
Tchirozerine	0,0	0,0	100,0	100,0	100,0
Tillabéri	44,1	46,2	55,9	53,8	100,0
Ensemble	11,1	8,0	88,4	92,0	100,0

3.1.4.1.1 Raison de l'utilisation des services de la justice

Dans le paragraphe précédent, il a été remarqué que très peu de personnes enquêtées dans ces communes utilisent les services de la justice. Interrogés sur les raisons pour lesquelles elles les ont utilisés ces derniers temps, les enquêtés concernés avancent plusieurs raisons. Elles sont résumées dans le **tableau N°17** ci-après.

Ainsi, avec 58,8%, « la demande de documents administratifs ou d'état civil ou encore des renseignements sur des procédures » est la première raison citée. Viennent ensuite « le règlement de litige » (18,6%), le « dépôt de plainte » (8,8%), « pour suivre des audiences » (9,8%). A ce niveau aussi les résultats obtenus varient d'une commune à une autre. Si à Agadez (88,7%), à Malbaza (77,8%) et à Tillabéri (70,6%) la majorité des populations enquêtées ont donné comme raison d'utilisation des services de la justice la demande d'un document administratif, à Gothèye c'est plutôt le règlement de litige qui est cité par 90,6% et à Diffa le suivi des audiences pour 67,2%.

Tableau 17 : Répartition (%) par commune des enquêtées selon les raisons de l'utilisation des services de la justice

Commune	Pour une demande de documents administratifs	Pour régler un litige	Porter plainte	Suivre les audiences	Autres	Total
Agadez	88,7	4,8	6,5	0,0	0,0	100
Arlit	36,2	4,2	25,4	22,7	11,5	100
Diffa	13,7	7,1	12,0	67,2	0,0	100
Gothèye	0,0	90,6	9,4	0,0	0,0	100
Malbaza	77,8	9,9	10,1	0,0	2,3	100
Olléléwa	20,2	21,7	24,4	0,0	33,7	100
Tanout	44,9	33,7	9,8	0,0	11,6	100
Tillabéri	70,6	23,8	0,0	4,9	0,6	100
Ensemble	58,8	18,6	8,8	9,8	4,1	100

3.1.4.1.2 Difficultés d'accès aux services de la justice

Il a été remarqué précédemment que très peu de personnes enquêtées dans ces communes utilisent les services de la justice. Dans ce paragraphe, il sera examiné si les enquêtés ayant fréquenté ces services ont éprouvé des difficultés à y accéder.

Ainsi, il ressort de l'analyse des données du **tableau N°18** ci-dessous que 90,8% des personnes concernées par cette question ont affirmé qu'elles n'ont pas eu de problème d'accessibilité et 9,2% ont déclaré en avoir reçu. Ces difficultés sont plus observées à Gothèye (30,4%) et à Tanout (23,8%).

Tableau 18: Répartition par commune des enquêtés selon la difficulté d'accès aux services de la justice

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	0,7	99,3	100
Arlit	1,6	98,4	100
Diffa	0,4	99,6	100
Gothèye	30,4	69,6	100
Malbaza	2,8	97,2	100
N'Gourti	2,4	97,6	100
Olléléwa	5,5	94,5	100
Tanout	23,8	76,2	100
Tchirozérine	0,0	100	100
Tillabéri	6,1	93,9	100
Ensemble	9,2	90,8	100

3.1.4.1.3 Raisons de difficultés d'accès aux services de la justice

Les raisons de difficulté d'accès évoquées par les populations (**tableau 19** ci-dessous) sont « l'éloignement du village » (88,5%), « par peur des gendarmes ou des policiers » (3,6%), « par honte d'exposer leur famille » (4,9%). Là aussi, les résultats obtenus varient d'une commune à une autre. Si à Agadez (60,0%) et Arlit (63,9%), c'est « la peur des gendarmes et policiers » qui est la plus citée, à Tanout (100%), N'Gourti (100%), à Gothèye (96,3%), à Olléléwa (60,1%) et dans une moindre mesure à Malbaza (53,5%), c'est « l'éloignement du village » qui est le plus évoqué et à Tillabéri c'est « par honte d'exposer la famille » (77,7%) qui est cité comme raison de la difficulté d'accès aux services de justice.

Tableau 19: Répartition (%) par commune des enquêtés selon les raisons de la difficulté d'accès aux services de la justice

Commune	Par peur des gendarmes ou policiers	Par honte d'exposer la famille	Trop éloignée du village	Autres	Total
Agadez	60,0	0,0	40,0	0,0	100
Arlit	63,9	13,1	0,0	23,0	100
Diffa	0,0	0,0	0,0	100	100
Gothèye	3,7	0,0	96,3	0,0	100
Malbaza	15,6	30,9	53,5	0,0	100
N'Gourti	0,0	0,0	100	0,0	100
Olléléwa	0,0	8,8	60,1	31,0	100
Tanout	0,0	0,0	100	0,0	100
Tchirozérine	0,0	0,0	100	0,0	100
Tillabéri	3,2	77,7	16,6	2,5	100
Ensemble	3,6	4,9	88,5	3,1	100

Les mêmes raisons évoquées plus haut se retrouvent quand on fait une analyse selon le sexe des chefs des ménages. Ainsi, selon les données du **tableau N°20** ci-dessous, l'éloignement des services de la justice est la principale raison de leur non fréquentation aussi bien pour les hommes (90,8%) que pour les femmes (71,4%). Cet éloignement est cité par tous les chefs de ménages aussi bien hommes que femmes des communes de N'Gourti et Tanout. Cependant, pour 100% des chefs des ménages femmes de Malbaza, la principale difficulté citée est la peur des gendarmes ou policiers. Par contre pour celles de Gothèye la principale raison demeure « la honte d'exposer la famille ».

Tableau 20: Répartition (%) des raisons de la difficulté d'accès aux services de la justice par commune selon le sexe du chef de ménage

Raisons de l'accès difficile	Par peur des gendarmes ou policiers		Par honte d'exposer la famille		Trop éloignée du village		Autres		Total
	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin	
Agadez	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Arlit	0,0	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0
Diffa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	100,0
Gothèye	3,2	12,5	96,4	100,0	96,8	87,5	0,0	0,0	100,0
Malbaza	0,0	100,0	32,1	0,0	67,9	0,0	0,0	0,0	100,0
N'gourti	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0	100,0
Olléléwa	0,0	0,0	0,0	50,0	72,7	0,0	27,3	50,0	100,0
Tanout	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0	100,0
Tillabéri	17,9	0,0	52,0	0,0	23,1	0,0	7,0	0,0	100,0
Ensemble	3,4	14,3	1,7	7,1	90,8	71,4	4,2	7,1	100,0

3.1.4.2 Appréciation des services des impôts

Il a été demandé aux enquêtés leur appréciation des services des impôts. Les réponses sont résumées dans le **tableau N°21** ci-dessous.

Ainsi, 39,6% des personnes interrogées estiment être satisfaites des services des impôts contre 23,8% d'insatisfaites et 36,6% sont indifférentes. Ces résultats varient d'une commune à une autre comme le montre le tableau n°19. En effet, à Gothèye (74,3%) et à Malbaza (67,8%), la majorité des populations enquêtée est satisfaite des services des impôts tandis qu'à Diffa (66,6%), N'Gourti (65,7%), Arlit (57,5%) et Tanout (55,4%) ces populations sont indifférentes à ces services.

Tableau 21: Répartition (%) par commune des enquêtées selon l'appréciation des services des impôts

Commune	Satisfait	Insatisfait	Indifférent	Total
Agadez	37,9	28,4	33,8	100
Arlit	12,5	30,0	57,5	100
Diffa	29,6	3,8	66,6	100
Gothèye	74,3	19,8	5,9	100
Malbaza	67,8	21,0	11,2	100
N'Gourti	0,2	34,0	65,7	100
Ollélewa	41,5	40,7	17,8	100
Tanout	31,7	12,9	55,4	100
Tchirozérine	26,7	30,5	42,7	100
Tillabéri	39,6	17,4	43,0	100
Ensemble	39,6	23,8	36,6	100

3.1.4.3 Accessibilité aux services de la gendarmerie et la police

L'accessibilité aux services de la gendarmerie et de la police, est captée à travers le recours des populations à ces services.

Pour le cas spécifique de la gendarmerie et de la police, très peu de la population enquêtée a accès à leurs services, comme le montre le **tableau n°22 ci-dessous**. En effet, 96,8% des populations enquêtées ont déclaré ne pas avoir accès aux services de la gendarmerie et de la police contre seulement 3,2% qui ont déclaré y avoir accès. Cette situation est observée dans toutes les communes enquêtées où la proportion varie de 92,6% à N'Gourti à 98,4% à Ollélewa. Cela pourrait s'expliquer par le fait que les services de la gendarmerie tout comme ceux de la police ne se fréquentent pas à « tout bout de champs ». On ne les fréquente que soit par nécessité ou par obligations ou contraintes.

Tableau 22: Répartition (%) par commune selon l'accès aux services de la gendarmerie et de la police

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	2,7	97,3	100
Arlit	4,1	95,9	100
Diffa	2,6	97,4	100
Gothèye	2,7	97,3	100
Malbaza	2,4	97,6	100
N'Gourti	7,4	92,6	100
Ollélewa	1,6	98,4	100
Tanout	3,6	96,4	100
Tchirozérine	4,3	95,7	100
Tillabéri	3,1	96,9	100
Ensemble	3,2	96,8	100

3.1.4.4. Appréciation de la situation de sécurité et du niveau d'activisme des femmes et des jeunes

L'appréciation de la situation sécuritaire et du niveau d'activisme des femmes et des jeunes a été appréhendée à travers des questions sur les violences conjugales, le viol, la sécurité ainsi que les activités des femmes et des jeunes.

3.1.4.4.1 Violence conjugale

Par rapport **aux violences conjugales**, la majorité des chefs de ménage enquêtés (95,0%) n'ont pas souvenance de quelqu'un qui en a été victime, comme le montre le **tableau n°23** ci-dessous contre 5,0% qui en ont souvenance. Cette proportion varie de 87,0% à Tillabéri à 100% à N'Gourti et Tchirozérine. Toutefois, dans certaines communes les violences conjugales ont été reconnues par une proportion relativement élevée des chefs de ménage enquêtés avec 13,0% à Tillabéri et 12,4% à Ollélewa.

Tableau 23: Répartition (%) par commune selon la connaissance par les ménages de quelqu'un qui a été victime de violence conjugale

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	0,6	99,4	100
Arlit	4,0	96,0	100
Diffa	4,9	95,1	100
Gothèye	4,8	95,2	100
Malbaza	5,8	94,2	100
N'Gourti	0,0	100	100
Ollélewa	12,4	87,6	100
Tanout	3,8	96,2	100
Tchirozérine	0,0	100	100
Tillabéri	13,0	87,0	100
Ensemble	5,0	95,0	100

Selon le sexe (**tableau N°24 ci-dessous**), la proportion des chefs de ménages ayant eu connaissance de violence conjugale est plus élevée chez les hommes que chez les femmes, elle est respectivement de 4,4% et 3,4%.

Tableau 24: Répartition de la connaissance de quelqu'un qui a été victime de violence conjugale par commune selon le sexe du chef de ménage

Commune	Oui		Non		Total
	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin	
Agadez	1,4	0,0	98,6	100,0	100,0
Arlit	2,4	7,9	97,6	92,1	100,0
Diffa	4,8	0,6	95,2	99,4	100,0
Gotheye	4,5	0,0	95,5	100,0	100,0
Malbaza	5,9	8,4	94,1	91,6	100,0
N'gourti	0,0	0,0	100,0	100,0	100,0
Olléléwa	9,7	11,2	90,3	88,8	100,0
Tanout	3,6	3,1	96,4	96,9	100,0
Tchirozerine	0,0	0,0	100,0	100,0	100,0
Tillabéri	8,0	4,4	95,6	96,6	100,0
Ensemble	4,4	3,4	88,4	92,0	100,0

3.1.4.4.2 Viol

En ce qui concerne le viol, 96,4% des chefs de ménage ne connaissent pas si quelqu'un en a été victime contre 3,6% qui en connaissent (**tableau n° 25**). Cette proportion varie de 91,1% à Olléléwa à 99,8% à Gothèye. Il faut signaler qu'au niveau de certaines communes, une proportion non moins importante des chefs de ménages, a connu quelqu'un qui a été victime de viol. C'est le cas à Olléléwa (8,9%), Arlit (5,2%), Tillabéri (5,1%), Diffa (4,6%) et à Malbaza (4,4%).

Tableau 25: Répartition (%) par commune selon la connaissance par les ménages de quelqu'un qui a été victime de viol

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	0,9	99,1	100
Arlit	5,2	94,8	100
Diffa	4,6	95,4	100
Gothèye	0,2	99,8	100
Malbaza	4,4	95,6	100
N'Gourti	0,7	99,3	100
Olléléwa	8,9	91,1	100
Tanout	2,9	97,1	100
Tchirozérine	2,3	97,7	100
Tillabéri	5,1	94,9	100
Ensemble	3,6	96,4	100

Il est à relever que la proportion des chefs des ménages ayant eu connaissance de viols dans leurs communes varie selon le sexe. En effet, dans l'ensemble, ce phénomène est plus connu par les chefs des ménages femmes (4%) que par les hommes (2,9%) (**tableau n°26 ci-dessous**).

Tableau 26: Répartition (%) par commune selon la connaissance par les chefs des ménages (selon le sexe) de quelqu'un qui a été victime de viol

Commune	Oui		Non		Total
	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin	
Agadez	1,5	0,0	98,5	100,0	100,0
Arlit	4,2	8,7	95,1	87,4	100,0
Diffa	3,5	5,3	96,5	94,7	100,0
Gothèye	0,0	2,1	100,0	97,9	100,0
Malbaza	3,1	5,4	96,9	94,6	100,0
N'gourti	0,8	0,0	99,2	100,0	100,0
Olléléwa	4,8	20,8	95,2	79,2	100,0
Tanout	2,9	2,7	97,1	97,3	100,0
Tchirozerine	0,8	0,0	99,2	100,0	100,0
Tillabéri	4,6	4,4	95,4	95,6	100,0
Ensemble	2,9	4,0	97,1	96,0	100,0

3.1.5 Situation sécuritaire

Interrogés sur la situation sécuritaire dans leur localité, plus de 9 chefs de ménages sur 10 la déclarent moyenne dont 51,4% qui l'estiment bonne et 38,9% la déclarent moyenne, comme le montrent les données du **tableau N°27** ci-dessous. Par contre, 9,7% des chefs des ménages interrogés la qualifient de mauvaise. Cette situation varie cependant d'une commune à l'autre, à Gothèye elle est de (87,4%), Malbaza (84,4%), Olléléwa (63,1%) et Tillabéri (50,1%). Ici la majorité des chefs des ménages estiment que la situation sécuritaire est bonne. Alors que à N'Gourti elle est de (70,1%), à Tchirozérine (56,3%), à Agadez (54,7%), à Diffa (54,2%) et à Arlit (50,2%), elle est jugée à ce niveau comme moyenne.

Tableau 27: Répartition (%) par commune selon le jugement sur la situation sécuritaire des ménages dans leur localité

Commune	Bonne	Moyenne	Mauvaise	Total
Agadez	41,8	54,7	3,5	100
Arlit	46,4	50,8	2,8	100
Diffa	36,8	54,2	9,0	100
Gothèye	87,4	12,6	0,0	100
Malbaza	84,4	13,4	2,1	100
N'Gourti	29,9	70,1	0,0	100
Olléléwa	63,1	30,6	6,3	100
Tanout	27,2	38,8	34,0	100
Tchirozérine	30,1	56,3	13,6	100
Tillabéri	50,1	42,7	7,2	100
Ensemble	51,4	38,9	9,7	100

3.1.6 Niveau d'activisme des femmes et des jeunes

Pour ce qui est du niveau d'activisme des femmes et des jeunes (**tableau n° 28 ci-dessous**), les chefs de ménages l'ont jugé satisfaisants pour 50,1%, non satisfaisant pour 23,3% et pour 26,6% d'indifférents. Ces résultats varient d'une commune à l'autre. En effet, si à Malbaza (87,7%), à Gothèye (86,0%), à Diffa (67,0%) et Agadez (54,3%), la majorité des chefs de ménage estiment satisfaisant l'activisme des femmes et des jeunes dans leur localité, à N'Gourti, ils le jugent non satisfaisant pour 65,2%.

Tableau 28: Répartition (%) par commune selon le jugement des ménages du niveau d'activisme des femmes et des jeunes dans leur localité

Commune	Satisfait	Insatisfait	Indifférent	Total
Agadez	54,3	33,8	11,9	100
Arlit	30,5	41,3	28,2	100
Diffa	67,0	4,9	28,1	100
Gothèye	86,0	6,9	7,1	100
Malbaza	87,7	10,4	1,8	100
N'Gourti	1,0	65,2	33,9	100
Olléléwa	41,0	21,5	37,6	100
Tanout	48,4	6,3	45,2	100
Tchirozérine	26,0	40,4	33,6	100
Tillabéri	34,9	18,6	46,5	100
Ensemble	50,1	23,3	26,6	100

3.1.7 Accessibilité aux TICs

Compte tenu de son importance dans les échanges et dans les relations sociales dans cette aire de mondialisation et de globalisation, au Niger, à l'instar des autres pays du monde, l'infrastructure des technologies de l'information et de la communication (TIC) a connu une croissance fulgurante dans son utilisation. Dans le cadre de cette enquête, pour connaître l'accessibilité des ménages aux TICs, en termes de possession et d'utilisation des questions ont été posées.

Dans cette partie, il y'a lieu de souligner que chaque variable est indépendante de l'autre.

En effet, selon le **tableau n° 29 ci-dessous** on se rend compte que, globalement le téléphone mobile est le moyen de communication le plus couramment utilisé par les ménages. Environ 75,4% de l'ensemble des ménages des 10 communes, ont accès au téléphone mobile, contre 39,8% pour la radio et seulement 1,1% possède une ligne de téléphonie fixe. La faible utilisation téléphone fixe peut s'expliquer par l'avènement du mobile grâce aux opérateurs de téléphonie mobile qui facilitent au mieux la satisfaction des usagers.

Toutefois, des disparités existent au niveau communal. En effet, les communes d'Arlit et d'Agadez ont les taux de possessions et d'accès aux TIC les plus élevés, lesquels atteignent respectivement 99,7% et 94,1% pour ce qui est du « téléphone mobile » disparités subsistent quant à l'accès au téléphone mobile. En revanche, celles de N'Gourti et Tchirozérine enregistre les taux de possession et d'accès aux TIC les plus faibles (respectivement 26,1% et 52,6% pour le téléphone mobile, 11,6% et 18,6% pour la radio, 0,3% et 0,0% pour la ligne de téléphonie fixe).

Tableau 29: Répartition (%) par commune selon la possession et l'accès aux TICs

Commune	Radio	Télévision	Services télévision	Possession de ligne de téléphonie fixe	Téléphone mobile	Possession d'ordinateur de bureau, portable et tablette	Accès à l'internet
Agadez	60,2	42,8	29,8	0,9	94,1	13,3	41,5
Arlit	61,2	89,5	84,6	7,5	99,7	14,4	47,6
Diffa	50,3	29,1	40,1	0,5	73,7	5,5	35,9
Gothèye	38,9	17,3	52,7	0,0	84,9	0,4	40,3
Malbaza	30,4	5,1	5,2	0,0	74,8	7,8	14,7
N'Gourti	11,6	1,9	1,6	0,3	26,1	0,6	14,7
Olléléwa	26,0	3,0	2,1	0,0	78,0	14,9	21,4
Tanout	45,6	8,1	7,9	0,0	64,1	1,7	21,2
Tchirozérine	18,6	4,5	3,2	0,0	52,6	4,8	6,1
Tillabéri	40,6	22,6	47,5	5,0	89,0	5,3	25,2
Ensemble	39,8	20,9	24,3	1,1	75,4	7,2	27,0

3.1.8. Migration/Exode au sein des ménages

La migration ou l'exode rural est quantifié à travers le nombre des populations qui vivent en dehors des ménages pendant les 12 derniers mois précédents l'enquête.

Dans l'ensemble, peu de membres des ménages des dix (10) communes ciblées par l'enquête ont migré au cours de 12 derniers mois. En effet, selon les données fournies par l'enquête et résumées dans le **tableau N°30 ci-dessous**, 86,8% des effectifs des ménages vivent dans leurs ménages d'appartenance.

Selon les communes, celles Gothèye et Tillabéri présentent les plus forts effectifs de ménages ayant migré ou d'exodants (respectivement 33,4% et 30,1%). A l'opposé, les plus faibles effectifs d'exodants sont enregistrés à N'Gourti (3,3%) et tout spécifiquement à Tchirozérine où aucun exodant n'est enregistré (0,0%).

Tableau 30: Répartition (%) par commune selon les membres de ménages vivant en dehors

Commune	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
	Oui		Non		Total	
Agadez	11 183	7,4	140 068	92,6	151 251	100
Arlit	11 039	11,3	86 548	88,7	97 587	100
Diffa	2 448	3,4	70 017	96,6	72 465	100
Gothèye	41 490	33,4	82 776	66,6	124 266	100
Malbaza	22 186	14,5	130 740	85,5	152 926	100
N'Gourti	2 185	3,3	63 964	96,7	66 149	100
Olléléwa	16 588	11,2	132 043	88,8	148 631	100
Tanout	27 645	13,5	177 750	86,5	205 395	100
Tchirozérine	0	0,0	81 482	100	81 482	100
Tillabéri	19 040	30,1	44 217	69,9	63 257	100
Ensemble	153 804	13,2	1 009 605	86,8	1 163 409	100

3.1.9. Opinions des ménages sur l'école et le travail des enfants

Les opinions des ménages sur l'école et le travail des enfants Cette partie sont captées à travers des questions posées aux chefs des ménages sur la préférence du choix de l'inscription des enfants à l'école : garçons seulement, ou filles tout court et garçons et filles ensemble.

Selon les données du **tableau N° 31** ci-dessous, l'opinion qui se dégage sur l'inscription des filles à l'école, est que 96,4% des chefs des ménages ont déclaré qu'il faut inscrire les garçons et les filles ensemble à l'école, 2,9% ont dit qu'il faut inscrire les garçons seulement et 0,7% optent pour l'inscription seulement des filles. Et toutes les communes sont unanimes qu'il faut inscrire et les garçons et les filles à l'école comme le montrent les proportions qui vont de 92,0% pour Malbaza à 99,9% pour Arlit.

3.1.9.1 Opinions sur l'école

Tableau 31: Répartition par commune des enquêtées selon l'inscription des filles et/ou garçons à l'école

Commune	Les garçons	Les filles	Les garçons et filles	Total
Agadez	2,2	0,0	97,8	100
Arlit	0,1	0,0	99,9	100
Diffa	3,0	0,0	97,0	100
Gothèye	1,7	2,1	96,2	100
Malbaza	5,7	2,3	92,0	100
N'Gourti	7,7	0,0	92,3	100
Olléléwa	0,6	0,5	98,9	100
Tanout	4,2	0,0	95,8	100
Tchirozérine	1,6	0,4	98,0	100
Tillabéri	2,7	0,7	96,6	100

Ensemble	2,9	0,7	96,4	100
----------	-----	-----	------	-----

3.1.9.2 Opinions sur le travail des enfants

Avant toute interprétation, il faut également noter que dans cette partie, aussi, chaque variable est indépendante de l'autre.

Selon les données du **tableau N°32** ci-dessous, les enfants des ménages des dix (10) communes sont principalement affectés aux activités liées aux travaux ménagers et domestiques (82,1%), à l'agriculture (64,0% des enquêtés) et à l'élevage (53,8% des enquêtés) et par commune c'est Gothèye qui utilise plus d'enfants dans les travaux ménagers et domestiques 99,9% et Tchirozérine les utilisent moins 16,8%.

Toujours, par commune on remarque qu'au niveau de l'agriculture, la commune dont le taux est le plus élevé dans l'occupation des enfants est Gothèye, soit 97,0% pendant qu'à N'Gourti l'occupation est nulle. Par contre, c'est N'Gourti qui utilise plus d'enfants dans l'élevage avec 98,7%, mais moins dans le commerce 3,3%, 0,0% dans l'artisanat, 0,9 dans la coupure du bois, 0,3% dans le travail journalier et 3,2% dans les activités minières et industrielles. Dans le secteur de transporteur/conducteur/Apprenti, c'est Agadez qui utilise plus d'enfants 78,7% et Tchirozérine en utilise moins avec 0,0%.

Tableau 32: Répartition de la proportion par commune des enquêtées selon les activités dans lesquelles les enfants sont utilisés

Commune	Agadez	Arlit	Diffa	Gothèye	Malbaza	N'Gourti	Olléléw a	Tanout	Tchiro	Tillabéri	Ensemble
Agriculture	30,8	12,9	77,5	97,0	90,0	0,0	91,0	87,9	14,8	68,4	64,0
Elevage	52,6	22,1	65,8	65,2	67,6	98,7	57,6	18,6	77,9	63,2	53,8
Commerce	72,9	41,5	67,5	39,5	62,9	3,3	61,1	35,0	3,7	71,7	48,0
Artisanat	48,6	12,3	59,0	4,8	34,8	0,0	21,9	1,9	12,3	64,3	23,6
Activités minières et industrielles (or, sel, natron, mine, etc.)	63,7	27,8	38,4	37,0	15,7	3,2	17,1	0,4	0,6	50,1	24,2
Bucheron	33,9	0,6	41,4	1,9	22,7	0,9	12,5	18,5	0,0	53,8	18,1
Travaux ménagers et domestiques	84,8	54,9	80,5	99,9	95,3	66,0	88,0	96,0	16,8	94,9	82,1
Transporteur/con ducteur/Apprenti	78,7	20,8	49,8	9,9	47,6	25,3	13,9	6,8	0,0	51,1	29,6
Travail journalier	86,0	30,9	70,5	39,2	66,9	0,3	46,8	43,4	0,0	68,1	48,5
Autres	1,3	5,2	16,1	0,4	0,8	0,0	6,4	0,4	3,1	0,0	2,8

3.2 AU NIVEAU DES COMMUNES ET VILLAGES

3.2.1 Caractéristiques des localités ou villages enquêtés

3.2.1.1 Existence de certaines infrastructures communautaires

3.2.1.1.1 Collèges

Le tableau N°33 ci-dessous montre que 38% des localités visitées dans ces communes disposent d'un collège. La plus forte proportion est observée à Arlit et la plus faible à Tchirozérine avec respectivement 77,8% et 15%.

Tableau 33 : Répartition selon l'existence d'un collège dans le village

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	30,8	69,2	100
Arlit	77,8	22,2	100
Diffa	62,5	37,5	100
Gothèye	18,2	81,8	100
Malbaza	38,5	61,5	100
N'Gourti	18,2	81,8	100
Olléléwa	16,7	83,3	100
Tanout	36,4	63,6	100
Tchirozérine	15,0	85,0	100
Tillabéri	36,4	63,6	100
Ensemble	38,0	81,0	100

3.2.1.1.2 Case de santé

Les données du **tableau 34** ci-dessous montrent que moins d'une (1) localité sur trois (3) visitées possèdent une case de santé. Cette proportion varie d'une commune à une autre. En effet à N'Gourti avec 63,6% et à Malbaza (53,8%), plus d'un (1) village sur deux (2) visités disposent d'une case de santé. Par contre ils sont un peu plus de 18% les villages de Tanout qui possèdent une case de santé soit moins d'un (1) village sur cinq (5).

Tableau 34 : Répartition selon l'existence d'une case de santé dans le village

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	23,1	76,9	100
Arlit	44,4	55,6	100
Diffa	25,0	75,0	100
Gothèye	27,3	72,7	100
Malbaza	53,8	46,2	100
N'Gourti	63,6	36,4	100
Olléléwa	25,0	75,0	100
Tanout	18,2	81,8	100
Tchirozérine	25,0	75,0	100
Tillabéri	18,2	81,8	100
Ensemble	31,9	68,1	100

3.2.1.1.3 Centres de santé intégré

Au total moins de 30% (28,6%) des villages visités appartenant aux dix (10) communes, disposent d'un centre de santé intégré. Aucun des villages visités de la commune de Gothèye ne dispose de cette infrastructure sanitaire. Par contre à Arlit, près de 9 villages sur 10 visités, possèdent un centre de santé intégré (CSI) (**tableau 35** ci-dessous).

Tableau 35 : Répartition selon l'existence d'un centre de santé intégré dans le village

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	23,1	76,9	100
Arlit	88,9	11,1	100
Diffa	62,5	37,5	100
Gothèye	0,0	100	100
Malbaza	15,4	84,6	100
N'Gourti	36,4	63,6	100
Olléléwa	16,7	83,3	100
Tanout	18,2	81,8	100
Tchirozérine	15,0	85,0	100
Tillabéri	45,5	54,5	100
Ensemble	28,6	71,4	100

3.2.1.1.4 Points d'eau potable

26,1% des villages visités au cours de cette enquête disposent de dispositifs d'eau potable. Cette proportion varie de 9,1% à Gothèye à 77,8% à Arlit (**tableau 36** ci-dessous).

Tableau 36 : Répartition selon l'existence d'un point d'eau potable (robinet, forage/puits protégé) dans le village

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	23,1	76,9	100
Arlit	77,8	22,2	100
Diffa	25,0	75,0	100
Gothèye	9,1	90,9	100
Malbaza	30,8	69,2	100
N'Gourti	18,2	81,8	100
Olléléwa	16,7	83,3	100
Tanout	36,4	63,6	100
Tchirozérine	15,0	85,0	100
Tillabéri	27,3	72,7	100
Ensemble	26,1	73,9	100

3.2.1.1.5 Cases vétérinaires

Selon les résultats obtenus à partir du **tableau 37** ci-dessous, une grande partie (79,8%) des villages concernés par cette enquête possèdent une case vétérinaire. En effet, en dehors de ceux de Malbaza (53,8%), Tchirozérine (60%) et Tillabéri (72,2%), tous les villages visités ont une proportion supérieure à la moyenne des dix (10) communes concernées par l'enquête. Dans les communes d'Agadez, Arlit et de Diffa, tous les villages visités possèdent une case vétérinaire.

Tableau 37 : Répartition selon l'existence d'une case vétérinaire dans le village

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	100	0	100
Arlit	100	0	100
Diffa	100	0	100
Gothèye	81,8	18,2	100
Malbaza	53,8	46,2	100
N'Gourti	90,9	9,1	100
Olléléwa	83,3	16,7	100
Tanout	81,8	18,2	100
Tchirozérine	60	40	100
Tillabéri	72,7	27,3	100
Ensemble	79,8	20,2	100

3.2.1.1.6 Marchés

L'analyse des données du **tableau N°38** ci-dessous sur la répartition en % des villages enquêtés selon l'existence d'un marché montre que très peu de villages disposent de marchés. Cette proportion qui est de 11,8% varie selon les communes. En effet, si dans les communes d'Agadez et de Olléléwa aucun village visité ne dispose de marché, il n'en demeure pas moins qu'il existe dans plus d'un quart des villages visités d'Arlit (33,3%) et de Diffa (25%) des marchés

Tableau 38: Répartition selon l'existence d'un marché dans le village

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	0,0	100	100
Arlit	33,3	66,7	100
Diffa	25,0	75,0	100
Gothèye	9,1	90,9	100
Malbaza	15,4	84,6	100
N'Gourti	18,2	81,8	100
Olléléwa	0,0	100	100
Tanout	9,1	90,9	100
Tchirozérine	5,0	95,0	100
Tillabéri	18,2	81,8	100
Ensemble	11,8	88,2	100

3.2.1.1.7 Banques céréalières

Plus d'un ¼ (26,1%) des villages visités au cours de cette enquête disposent de banque céréalière selon les données du **tableau N°39** ci-dessous. Ces résultats varient d'une commune à une autre. En effet, 77,8% des villages visités de la commune d'Arlit disposent d'une banque céréalière. Ce pourcentage n'est que de 9,1% à Gothèye.

Tableau 39: Répartition selon l'existence d'une banque céréalière dans le village

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	23,1	76,9	100
Arlit	77,8	22,2	100
Diffa	25	75	100
Gothèye	9,1	90,9	100
Malbaza	30,8	69,2	100
N'Gourti	18,2	81,8	100
Olléléwa	16,7	83,3	100
Tanout	36,4	63,6	100
Tchirozérine	15	85	100
Tillabéri	27,3	72,7	100
Ensemble	26,1	73,9	100

3.2.1.1.8 Banques pour intrants agricoles

En moyenne 31,1% des villages visités au cours de cette enquête dispose d'une banque pour intrants agricoles. A Tillabéri (63,6%) tout comme à Malbaza (53,8%), plus d'un (1) village visité sur deux (2) dispose d'une banque pour intrants agricoles. Cependant, à Agadez aucune banque pour intrants agricoles n'est disponible (**tableau N°40** ci-dessous).

Tableau 40 : Répartition selon l'existence d'une banque pour intrants agricoles dans le village

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	0,0	100	100
Arlit	44,4	55,6	100
Diffa	37,5	62,5	100
Gothèye	45,5	54,5	100
Malbaza	53,8	46,2	100
N'Gourti	18,2	81,8	100
Olléléwa	33,3	66,7	100
Tanout	27,3	72,7	100
Tchirozérine	10,0	90,0	100
Tillabéri	63,6	36,4	100
Ensemble	31,1	68,9	100

3.2.1.1.9 Banques pour aliments pour bétail

Dans plus d'un (1) village sur dix (10) visités, il a été trouvé une banque pour aliments pour bétail. Cependant, tous les villages visités dans les communes d'Agadez et de Tillabéri n'en disposent pas. La proportion la plus importante a été observée dans la commune d'Arlit (44,4%) suivie par celle de Diffa (37,5%) comme le montre **le tableau N°41** ci-dessous.

Tableau 41 : Répartition (%) selon l'existence d'une banque pour aliment bétail dans le village

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	0,0	100	100
Arlit	44,4	55,6	100
Diffa	37,5	62,5	100
Gothèye	9,1	90,9	100
Malbaza	7,7	92,3	100
N'Gourti	9,1	90,9	100
Olléléwa	0,0	100	100
Tanout	18,2	81,8	100
Tchirozérine	10,0	90,0	100
Tillabéri	0,0	100	100
Ensemble	11,8	88,2	100

3.2.1.1.10 Gare routière

Le tableau N°42 ci-dessous, donne un aperçu sur l'existence de gare routière au niveau des villages visités dans les 10 communes d'intervention du projet. Ainsi, il ressort de l'analyse des données de ce tableau que 34,5% des villages enquêtés disposent de gare routière. Cette proportion est plus marquée au niveau des communes de Gothèye (81,8%), Malbaza (61,5%), Arlit (55,6), et Olléléwa (50,0%). La situation est moins reluisante à Tchirozérine avec seulement 10%.

Tableau 42 : Répartition (%) selon l'existence d'une gare routière dans le village

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	0,0	100	100
Arlit	55,6	44,4	100
Diffa	12,5	87,5	100
Gothèye	81,8	18,2	100
Malbaza	61,5	38,5	100
N'Gourti	18,2	81,8	100
Olléléwa	50,0	50,0	100
Tanout	45,5	54,5	100
Tchirozérine	10,0	90,0	100
Tillabéri	27,3	72,7	100
Ensemble	34,5	65,5	100

3.2.1.1.11 Route/piste

La route joue un rôle central dans le désenclavement d'une localité car elle favorise les échanges à l'intérieur de cette localité et entre celle-ci et d'autres localités environnantes ou même lointaines. L'analyse des données du **tableau N°43** ci-dessous montre que 62,2% des villages enquêtés disposent d'une route ou d'une piste. Cette proportion est plus élevée dans les communes de Gothèye et N'Gourti où tous les villages enquêtés sont soit traversés par des routes, soit par des pistes latéritiques. Ils sont suivis par Tanout et Agadez avec respectivement 90,9% et 84,6% des routes. A Diffa, cependant selon les résultats de l'enquête, aucun des villages enquêtés n'est traversé par ces infrastructures.

Tableau 43 : Répartition (%) selon l'existence d'une route/piste/latérite dans le village

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	84,6	15,4	100
Arlit	100	0,0	100
Diffa	0,0	100	100
Gothèye	100	0,0	100
Malbaza	30,8	69,2	100
N'Gourti	100	0,0	100
Olléléwa	33,3	66,7	100
Tanout	90,9	9,1	100
Tchirozérine	40,0	60,0	100
Tillabéri	54,5	45,5	100
Ensemble	62,2	37,8	100

3.2.1.1.12 Commerce

Il ressort de l'analyse du **tableau N°44** ci-dessous que la majorité des personnes enquêtées dans les villages échantillons, font le plus souvent le commerce des produits de l'élevage (89,9%) et de l'agriculture (62,2%). Par localité, cette activité est plus observée à Malbaza, Olléléwa et Tanout où elle est pratiquée à 100%. La pêche est plus présente dans les localités de Diffa avec 87, 5%.

Tableau 44 : Répartition selon la proportion des produits commercialisés par village dans la commune

Commune	Agriculture	Elevage	Pêche	Artisanat	Tourisme	Culture	Industries extractives
Agadez	15,4	100	0,0	30,8	0,0	15,4	0,0
Arlit	66,7	88,9	0,0	88,9	44,4	44,4	0,0
Diffa	87,5	75,0	87,5	87,5	12,5	62,5	0,0
Gothèye	63,6	100	54,5	45,5	0,0	0,0	27,3
Malbaza	100	100	0,0	15,4	0,0	0,0	0,0
N'Gourti	0,0	100	0,0	18,2	0,0	0,0	0,0
Olléléwa	100	100	0,0	66,7	0,0	0,0	0,0
Tanout	90,9	100	0,0	36,4	9,1	36,4	18,2
Tchirozérine	50,0	55,0	0,0	10,0	0,0	5,0	0,0
Tillabéri	63,6	100	63,6	45,5	0,0	72,7	0,0
Ensemble	62,2	89,9	16,8	39,5	5,0	20,2	4,2

3.2.2. Implication des jeunes et des femmes dans le processus de prise de décisions

Il a été demandé aux personnes enquêtées notamment les jeunes et les femmes si elles sont consultées par les élus locaux et les chefs coutumiers dans les prises de décisions qui concernent leurs localités.

Il ressort des résultats de l'enquête, résumés dans **le tableau N°45** ci-dessous, que 70,6% des jeunes et des femmes sont impliqués dans le processus des prises de décisions. Cette proportion varie cependant d'une commune à une autre. Elle est de 100% à Arlit et seulement de 25% à Olléléwa.

Tableau 45 : Répartition selon la consultation des populations par les élus locaux et les chefs coutumiers avant les prises de décisions dans les localités échantillons

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	92,3	7,7	100
Arlit	100	0,0	100
Diffa	62,5	37,5	100
Gothèye	90,9	9,1	100
Malbaza	84,6	15,4	100
N'Gourti	36,4	63,6	100
Olléléwa	25,0	75,0	100
Tanout	90,9	9,1	100
Tchirozérine	55,0	45,0	100
Tillabéri	81,8	18,2	100
Ensemble	70,6	29,4	100

3.2.2.1 Méthodes de prises de décisions

Selon les dires des personnes interrogées, les prises des décisions sont faites à 52,4% par les représentants dûment mandatés et 47,6% en assemblées générales. Ainsi, tous les enquêtés des villages échantillons des communes d'Agadez, Arlit et N'Gourti disent que les décisions sont prises par les représentants. Par contre, pour la majorité des personnes enquêtées dans les villages des autres communes, notamment, celles de Tillabéri (100%), Tanout (80%), Gothèye (70%), Olléléwa (66,7%), etc..., les décisions sont prises de façon collégiale en assemblée, comme le démontrent les données du **tableau 46** ci-dessous.

Tableau 46 : Répartition (%) selon la manière dont les prises de décisions sont faites dans les localités échantillons

Commune	En assemblée	Représentants	Total
Agadez	0,0	100	100
Arlit	0,0	100	100
Diffa	20,0	80,0	100
Gothèye	70,0	30,0	100
Malbaza	63,6	36,4	100
N'Gourti	0,0	100	100
Ollélewa	66,7	33,3	100
Tanout	80,0	20,0	100
Tchirozérine	54,5	45,5	100
Tillabéri	100	0,0	100
Ensemble	47,6	52,4	100

3.2.2.2 Rapports entre les femmes/jeunes et les autorités

Dans l'ensemble, il existe des rapports de concertation entre, d'une part, les femmes et les jeunes et les autorités (traditionnelles, religieuses et communales) d'autre part dans la prise des décisions engageant la communauté. Pour 26,1% des enquêtés ces concertations sont permanentes (toujours) et pour 49,6% ces concertations se font le plus souvent. Cependant, il est à relever que 17,6% des femmes et des jeunes interviewés disent qu'il n'y a pas de concertation entre eux et les autorités (traditionnelles, religieuses et communales) de leur communauté. Ces concertations se font toujours surtout dans la commune de Malbaza (92,3%). Elles se font souvent dans des communes comme Arlit (88,9%), Agadez (76,9%), N'Gourti (63,6%), Diffa (62,5%). Par contre, dans certaines communes comme Ollélewa (58,3%) et Tchirozérine (45%), il n'y a pas de concertations entre d'une part, les femmes et les jeunes et les autorités d'autre part (**tableau N°47** ci-dessous).

Tableau 47 : Répartition selon les rapports/liens entre les femmes, les jeunes et les autorités (traditionnelles, religieuses et communales)

Commune	Se concertent toujours	Se concertent souvent	Se concertent rarement	Pas de concertation	Total
Agadez	15,4	76,9	0,0	7,7	100
Arlit	0,0	88,9	11,1	0,0	100
Diffa	37,5	62,5	0,0	0,0	100
Gothèye	45,5	45,5	0,0	9,1	100
Malbaza	92,3	0,0	0,0	7,7	100
N'Gourti	0,0	63,6	27,3	9,1	100
Ollélewa	8,3	25,0	8,3	58,3	100
Tanout	36,4	54,5	0,0	9,1	100
Tchirozérine	0,0	45,0	10,0	45,0	100
Tillabéri	36,4	54,5	9,1	0,0	100
Ensemble	26,1	49,6	6,7	17,6	100

3.2.2.3 Evolution de la prise en compte de l'avis de la population

Selon les résultats du **tableau 48** ci-dessous, 48,7% des populations enquêtées estiment que leurs avis, est pris en compte dans la prise de décisions qui concernent leur communauté au cours de ces 10 dernières années. 16% des personnes interrogées évaluent cette amélioration forte. En outre, 26,1% des enquêtés ont déclaré n'observer aucun changement. Pire, plus de 9,2% notent même une dégradation dans la prise en compte de leurs avis. C'est surtout à Gothèye, avec 72,7% qu'on observe une forte amélioration. Par contre, la dégradation est surtout observée au niveau des communes de Tchirozérine ((25%) et Olléléwa (33,3%) qu'il a été relevé une dégradation.

Tableau 48 : Répartition selon l'évolution de la prise en compte de l'avis de la population dans la prise de décision ces 10 dernières années

Commune	Forte amélioration	Amélioration	Pas de changement	Dégradation	Total
Agadez	7,7	84,6	7,7	0,0	100
Arlit	0,0	77,8	22,2	0,0	100
Diffa	0,0	62,5	25,0	12,5	100
Gothèye	72,7	18,2	9,1	0,0	100
Malbaza	30,8	61,5	0,0	7,7	100
N'Gourti	0,0	81,8	18,2	0,0	100
Olléléwa	25,0	16,7	25,0	33,3	100
Tanout	27,3	18,2	54,5	0,0	100
Tchirozérine	0,0	15,0	60,0	25,0	100
Tillabéri	0,0	81,8	18,2	0,0	100
Ensemble	16,0	48,7	26,1	9,2	100

3.2.3 Projets/Associations/ONG d'intérêts

La carte de la répartition, des interventions et de l'apport des associations, projets et ONG de développement est globalement bien structurée et profite bien aux villages à la lecture des résultats contenus dans **les tableaux 49, 50 et 51** ci-dessous.

Tableau 49: Répartition selon le nombre de projets/associations/ONGs dans les localités échantillons

Commune	0	1	2	3	4	5	6	7	8	10	12	16	20	30
Agadez	100	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
Arlit	0,0	0,0	0,0	11,1	11,1	55,6	22,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Diffa	0,0	0,0	0,0	12,5	25,0	12,5	12,5	0,0	0,0	12,5	0,0	0,0	12,5	12,5
Gothèye	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1	27,3	0,0	9,1	0,0	9,1	0,0	9,1	0,0	0,0
Malbaza	46,2	15,4	7,7	30,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
N'Gourti	36,4	18,2	45,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Olléléwa	50,0	25,0	16,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tanout	36,4	9,1	9,1	9,1	18,2	18,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tchirozérine	80,0	5,0	10,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tillabéri	9,1	9,1	18,2	18,2	18,2	0,0	9,1	9,1	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0
Ensemble	42,9	9,2	11,8	8,4	6,7	10,1	3,4	1,7	0,8	1,7	0,8	0,8	0,8	0,8

Selon les dires des personnes enquêtées, les projets/associations/ONGs interviennent dans presque tous les secteurs sociaux dans les localités échantillons, comme le montre le **tableau N°50** ci-dessous. Il s'agit de la sécurité alimentaire (61,8%), de la santé/nutrition (57,4%), de l'éducation (55,9%), de l'agriculture, de l'élevage et de la promotion des AGRs (48,5% pour les secteurs chacun), de l'environnement (42,6%), de la Gouvernance, paix et sécurité, de l'Eau/Hygiène/Assainissement (41,2% pour les 2 secteurs chacun). Le secteur pêche est le moins couvert, il ne bénéficie que de 5,9% des interventions des partenaires.

Tableau 50: Répartition (%) selon les domaines d'intervention des projets/associations/ONGs dans les localités échantillons

Commune	Arlit	Diffa	Gothèye	Malbaza	N'Gourti	Olléléwa	Tanout	Tchirozérine	Tillabéri	Ensemble
Santé/nutrition	100	75,0	90,0	28,6	0,0	33,3	71,4	25,0	50,0	57,4
Education	88,9	75,0	60,0	14,3	71,4	50,0	28,6	75,0	40,0	55,9
Sécurité alimentaire	100	75,0	90,0	0,0	85,7	16,7	42,9	0,0	80,0	61,8
Eau/Hygiène/Assainissement	100	75,0	80,0	28,6	0,0	33,3	0,0	25,0	0,0	41,2
Gouvernance, paix et sécurité	100	75,0	80,0	28,6	0,0	33,3	0,0	25,0	0,0	41,2
Promotion des AGRs	88,9	75,0	70,0	42,9	28,6	33,3	0,0	0,0	50,0	48,5
Environnement	100	37,5	90,0	42,9	0,0	33,3	0,0	50,0	10,0	42,6
Agriculture	66,7	37,5	90,0	28,6	0,0	66,7	28,6	75,0	40,0	48,5
Elevage	66,7	62,5	70,0	14,3	85,7	33,3	14,3	50,0	30,0	48,5
Pêche	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9

Ces projets/associations/ONGs jouent également un rôle moteur dans le développement de ces localités, notamment en matière de création d'emplois (42,6%), la récupération des terres (39,7%), dans le renforcement des capacités des acteurs locaux (38,2%), dans la construction des infrastructures économiques et sociales (35,3%), dans le cash transfert (27,9%) et dans le travail contre vivres (26,5%) comme le montre le **tableau 51** ci-dessus.

Tableau 51 : Répartition (%) selon l'apport dans le développement local des projets/associations/ONGs dans les localités échantillons

Commune	Arlit	Diffa	Gothèye	Malbaza	N'Gourti	Olléléwa	Tanout	Tchiro zérine	Tillabéri	Ensemble
Création d'emplois	100	100	40,0	14,3	42,9	33,3	0,0	25,0	10,0	42,6
Cash transfert	33,3	75,0	30,0	0,0	57,1	0,0	0,0	25,0	20,0	27,9
Travail contre vivres	100	25,0	20,0	0,0	0,0	33,3	28,6	25,0	0,0	26,5
Renforcement des capacités des acteurs locaux	100	50,0	70,0	14,3	28,6	50,0	0,0	0,0	0,0	38,2
Construction des infrastructures économiques et sociales	100	25,0	50,0	14,3	28,6	0,0	0,0	0,0	50,0	35,3
Récupération des terres	100	37,5	70,0	14,3	0,0	33,3	14,3	25,0	30,0	39,7

3.2.4 Activités des partis politiques

Dans l'ensemble, les partis politiques sont bien présents dans toutes les localités à quelques variantes prêtes. Ainsi, par exemple 15,1% des personnes enquêtées en moyenne, pensent qu'il existe au moins cinq (5) partis politiques dans leurs localités comme le montre le **tableau 52** ci-dessous.

Tableau 52 : Répartition des localités échantillons selon le nombre de partis politiques

Commune	0	1	2	3	4	5	6	7	8	10	12	15	18	20	Total
Agadez	53,8	15,4	15,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Arlit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,2	44,4	0,0	11,1	11,1	11,1	100
Diffa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,5	25,0	0,0	50,0	12,5	0,0	0,0	0,0	100
Gothèye	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2	36,4	18,2	18,2	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	100
Malbaza	0,0	30,8	15,4	15,4	15,4	0,0	15,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
N'Gourti	36,4	9,1	36,4	9,1	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Ollélewa	0,0	0,0	8,3	16,7	16,7	33,3	0,0	8,3	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Tanout	0,0	9,1	0,0	18,2	0,0	27,3	0,0	0,0	0,0	36,4	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Tchirozérine	35,0	5,0	5,0	10,0	5,0	25,0	5,0	5,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Tillabéri	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2	18,2	9,1	27,3	18,2	0,0	0,0	0,0	9,1	100
Ensemble	15,1	7,6	8,4	8,4	5,9	15,1	7,6	6,7	5,0	13,4	1,7	0,8	0,8	1,7	100

3.2.4.1 Confiance dans les leaders des partis politiques

Dans l'ensemble 69,7% des personnes interrogées des localités échantillons font confiance aux responsables des partis politiques comme le montrent les résultats du **tableau n°53** ci-dessous. Cette confiance est plus visible dans les localités des communes de Malbaza et Ollélewa, où elle est de 100% et moins visible à Tchirozérine avec 55,0%. Il est à signaler que 30,3% des personnes interrogées n'ont pas confiance aux leaders des partis politiques.

Tableau 53 : Répartition selon la confiance des populations aux responsables des partis politiques dans les localités échantillons

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	53,8	46,2	100
Arlit	55,6	44,4	100
Diffa	87,5	12,5	100
Gothèye	81,8	18,2	100
Malbaza	100	0,0	100
N'Gourti	54,5	45,5	100
Ollélewa	100	0,0	100
Tanout	81,8	18,2	100
Tchirozérine	45,0	55,0	100
Tillabéri	54,5	45,5	100
Ensemble	69,7	30,3	100

3.2.4.2 Opinions sur les partis politiques dirigés par des femmes

Pour les personnes enquêtées, très peu de partis politiques sont dirigés par les femmes (**voir tableau 54 ci-dessous**). Ainsi, les enquêtés sont persuadés à 75,6% qu'aucun parti politique n'est dirigé par une femme. Pour toutes les personnes interrogées dans la commune d'Arlit par exemple, il n'existe pas de partis politiques ayant une femme comme leader selon les résultats de l'enquête. Cette proportion est de 95% à Tchirozérine. On note ainsi, que plus le nombre de partis politiques augmentent, moins est le pourcentage des enquêtés qui pensent qu'il existe des partis politiques ayant à leur tête une femme.

Tableau 54 : Répartition (%) selon le nombre des partis politiques dirigés par des femmes dans les localités échantillons

Commune	0	1	2	3	4	5	10	20	Total
Agadez	84,6	15,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Arlit	100	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Diffa	62,5	12,5	12,5	0,0	12,5	0,0	0,0	0,0	100
Gothèye	81,8	0,0	9,1	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	100
Malbaza	61,5	38,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
N'Gourti	81,8	18,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Olléléwa	66,7	8,3	0,0	8,3	8,3	8,3	0,0	0,0	100
Tanout	36,4	0,0	9,1	27,3	0,0	9,1	9,1	9,1	100
Tchirozérine	95,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Tillabéri	72,7	18,2	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Ensemble	75,6	11,8	3,4	3,4	2,5	1,7	0,8	0,8	100

3.2.4.3 Opinions sur les partis politiques dirigés par des jeunes

Selon les opinions des personnes interviewées résumées dans le **tableau N°55 ci-dessous**, 52,9% pensent qu'il n'existe pas de partis politiques dirigés par un jeune. Cette proportion varie d'une commune à une autre. Ainsi, si cette proportion est de 100% à Arlit, elle est de 18,2% à Tanout et Tillabéri. Cette situation évolue en « dents de scie ». Ainsi, plus le nombre de partis politiques augmente moins est la proportion des enquêtés qui pensent qu'il n'y a pas assez de partis politiques dirigés par des jeunes.

Tableau 55: Répartition (%) selon le nombre de partis politiques dirigés par des jeunes dans les localités échantillons

Commune	0	1	2	3	4	5	6	8	9	10	20	Total
Agadez	76,9	23,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Arlit	100	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Diffa	25,0	12,5	25,0	12,5	0,0	12,5	12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Gothèye	27,3	27,3	9,1	27,3	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Malbaza	46,2	38,5	0,0	15,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
N'Gourti	63,6	18,2	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	100
Olléléwa	33,3	16,7	16,7	0,0	25,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Tanout	18,2	9,1	0,0	0,0	9,1	9,1	9,1	9,1	0,0	27,3	9,1	100
Tchirozérine	90,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Tillabéri	18,2	18,2	18,2	18,2	9,1	9,1	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	100
Ensemble	52,9	17,6	6,7	6,7	5,0	3,4	1,7	1,7	0,8	2,5	0,8	100

3.2.4.4 Confiance dans le processus électoral

Aussi, selon les résultats du **tableau n°56**, seulement 27,7% des personnes interrogées dans les localités échantillons, ont confiance dans le processus électoral actuellement en cours dans notre pays, 48,7% sont insatisfaites et 23,5% se déclarent indifférentes. Les fortes proportions d'insatisfaits ont surtout été relevés au niveau des localités des communes de N'Gourti (81,8%), Arlit (66,7%), Tchirozérine (65%) et Diffa (62,5%). Par contre, à Malbaza, 84,6% des populations des localités enquêtées sont satisfaites du processus électoral actuel. A Gothèye avec 45,5% c'est l'indifférence qui domine.

Tableau 56 : Répartition selon la confiance des populations au processus électoral dans les localités échantillons

Commune	Satisfait	Insatisfait	Indifférent	Total
Agadez	30,8	61,5	7,7	100
Arlit	0,0	66,7	33,3	100
Diffa	25,0	62,5	12,5	100
Gothèye	36,4	18,2	45,5	100
Malbaza	84,6	0,0	15,4	100
N'Gourti	0,0	81,8	18,2	100
Olléléwa	25,0	41,7	33,3	100
Tanout	45,5	36,4	18,2	100
Tchirozérine	0,0	65,0	35,0	100
Tillabéri	36,4	54,5	9,1	100
Ensemble	27,7	48,7	23,5	100

3.2.5 Niveau d'activisme des femmes et des jeunes

42% des enquêtés des localités échantillons jugent bon le niveau d'activisme des femmes et des jeunes. 37% jugent cet activisme moyen et 21% le trouvent

faible. Ainsi, plus de 9 personnes sur 10 interrogées à Gothèye (90,9%) et à Malbaza (100%) jugent bon l'activisme de ces couches sociales. Par contre, à Tchirozérine 80% pensent que le niveau d'implication des femmes et de jeunes, demeure faible comme le montre le **tableau 57** ci-dessous.

Tableau 57 : Répartition selon le niveau d'activisme des femmes et des jeunes dans les localités échantillons

Commune	Bon	Moyen	Faible	Total
Agadez	30,8	61,5	7,7	100
Arlit	0,0	77,8	22,2	100
Diffa	50,0	50,0	0,0	100
Gothèye	90,9	9,1	0,0	100
Malbaza	100	0,0	0,0	100
N'Gourti	27,3	36,4	36,4	100
Olléléwa	33,3	50,0	16,7	100
Tanout	36,4	63,6	0,0	100
Tchirozérine	0,0	20,0	80,0	100
Tillabéri	72,7	27,3	0,0	100
Ensemble	42,0	37,0	21,0	100

3.2.6 Gouvernance, sécurité et environnement au niveau des villages

3.2.6.1 Gouvernance minière

3.2.6.1.1 Connaissance des activités minières

99,2% des localités interrogées ont connaissance de l'existence des activités minières et pétrolières (**tableau 58**) dont 100% dans 9 communes sur 10.

Tableau 58: Répartition (%) selon la connaissance de l'existence des activités minières et pétrolières

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	100	0,0	100
Arlit	100	0,0	100
Diffa	100	0,0	100
Gothèye	100	0,0	100
Malbaza	100	0,0	100
N'Gourti	100	0,0	100
Olléléwa	100	0,0	100
Tanout	100	0,0	100
Tchirozérine	100	0,0	100
Tillabéri	90,9	9,1	100
Ensemble	99,2	0,8	100

3.2.6.1.2 Connaissance des redevances

Les localités qui abritent des sites d'exploitation minière et pétrolière perçoivent sous forme de rétrocession, selon la Loi Nigérienne, des redevances à hauteur de 15%. Dans le cadre de cette enquête, il a été demandé aux personnes concernées, si elles sont au courant de l'existence de cette redevance. Ainsi, selon les données du **tableau N°59** ci-dessous, près de 70% des enquêtés sont au courant de l'existence de la rétrocession aux communes de 15% des redevances minières et pétrolières. Mais c'est surtout, au niveau des villages des communes d'Agadez, Arlit et Diffa, que les personnes enquêtées connaissent à 100% l'existence de cette rétrocession. Par contre, à Tillabéri avec 9,1% moins d'une (1) personne sur dix (10) interrogée connaît l'existence de la rétrocession de 15% des redevances minières et pétrolières.

Tableau 59: Répartition (%) selon la connaissance de l'existence de la rétrocession de 15% des redevances minières

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	100	0,0	100
Arlet	100	0,0	100
Diffa	100	0,0	100
Gothèye	72,7	27,3	100
Malbaza	38,5	61,5	100
N'Gourti	90,9	9,1	100
Olléléwa	75,0	25,0	100
Tanout	72,7	27,3	100
Tchirozérine	55,0	45,0	100
Tillabéri	9,1	90,9	100
Ensemble	68,9	31,1	100

3.2.6.2 Sécurité

Comme l'a dit un homme politique nigérien, il n'y a pas de développement sans sécurité. Ces derniers temps, le Niger est confronté à des défis sécuritaires majeurs caractérisés parfois à des attaques des Djihadistes au Sud-Est, au Nord et à l'Ouest du pays. Outre, ces attaques, parfois de grande ampleur, certaines localités sont confrontées à des attaques à mains armées récurrentes fomentées par des bandits armés, des trafiquants de drogue et d'êtres humains.

3.2.6.2.1 Attaques à mains armées

Pour connaître l'existence de ce phénomène dans les villages concernés par l'enquête et évaluer leur ampleur, des questions ont été posées. Les réponses sont rapportées dans le **tableau N°60** ci-dessous.

De l'analyse de ces réponses, il ressort que 75,6% des personnes enquêtées disent qu'il n'y a pas eu d'attaques à mains armées dans leurs localités ces derniers temps. Dans les communes d'Ollélewa et de N'Gourti, tous les enquêtés déclarent que ce phénomène n'est pas intervenu dans leurs villages. Mais, 6,7% pensent qu'il y a eu une attaque à mains armées dans leurs villages. Cette proportion est de 44,4% à Arlit et de 18,2% à Tillabéri. En effet, la plus importante proportion est observée à Diffa, où les personnes interrogées reconnaissent que ces attaques à mains armées sont récurrentes dans leurs localités comme le montrent les résultats du tableau 60 ci-dessous.

Tableau 60: Répartition (%) selon le nombre d'attaques à mains armées dans la commune

Commune	0	1	2	3	5	6	8	10	15	16	20	30	50	100	Total
Agadez	84,6	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	100
Arlit	22,2	44,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	22,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Diffa	25,0	0,0	0,0	12,5	12,5	12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	12,5	100
Gothèye	72,7	9,1	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	100
Malbaza	92,3	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
N'Gourti	100	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	100
Ollélewa	100	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	100
Tanout	54,5	0,0	18,2	18,2	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Tchirozérine	85,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	5,0	0,0	0,0	100
Tillabéri	81,8	18,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Ensemble	75,6	6,7	2,5	3,4	1,7	0,8	0,8	0,8	1,7	0,8	1,7	0,8	1,7	0,8	100

3.2.6.2.2 Opinions sur la sécurité

Dans l'ensemble, 60,5% des personnes enquêtées jugent bonne la situation sécuritaire dans leurs communes (**Tableau N°61**). Cette proportion est de 100% à Ollélewa, près de 91% à N'Gourti et 88,9% à Arlit. Il est cependant à relever que 11,8% des populations jugent cette situation sécuritaire mauvaise. Elle est même préoccupante dans certaines localités visitées comme Diffa, Tanout et Tillabéri où respectivement, 25% et 27,3% des enquêtés pensent que la situation sécuritaire est mauvaise dans leurs communes. A Tanout la situation était perceptible car il y a eu des attaques à mains armées juste avant l'enquête, où des bandits armés ont dévalisés des commerçants venant des marchés environnants. C'est état de fait est resté dans l'esprit de toute la communauté interviewée.

Tableau 61 : Répartition (%) selon le jugement de la situation sécuritaire dans la commune

Commune	Bonne	Moyenne	Mauvaise	Total
Agadez	76,9	15,4	7,7	100
Arlit	88,9	11,1	0,0	100
Diffa	37,5	37,5	25,0	100
Gothèye	54,5	36,4	9,1	100
Malbaza	100	0,0	0,0	100
N'Gourti	90,9	9,1	0,0	100
Olléléwa	100	0,0	0,0	100
Tanout	0,0	72,7	27,3	100
Tchirozérine	25,0	55,0	20,0	100
Tillabéri	45,5	27,3	27,3	100
Ensemble	60,5	27,7	11,8	100

3.2.6.3.1 Viols de mineurs

Selon les résultats contenus dans le **tableau N°62** ci-dessous issus de cette enquête, 85,7% des personnes interrogées dans les communes, déclarent l'inexistence de cas de viol de mineurs dans leurs villages. 85,7% n'ont souvenance d'aucun cas dans les villages enquêtés surtout dans les localités des communes d'Agadez, Tchirozérine et Tillabéri. Cependant, à Arlit (22,2%) et dans une moindre mesure à Gothèye (9,1%), et Malbaza (7,7%) des populations enquêtées ont au moins signalé 2 cas de viol.

Tableau 62 : Répartition (%) selon le nombre de cas de viol notamment des mineurs dans la commune

Commune	0	1	2	3	6	7	10	15	Total
Agadez	100	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Arlit	33,3	22,2	22,2	0,0	11,1	11,1	0,0	0,0	100
Diffa	75,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	100
Gothèye	72,7	18,2	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Malbaza	92,3	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
N'Gourti	100	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Olléléwa	75,0	16,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	100
Tanout	81,8	9,1	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Tchirozérine	100	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Tillabéri	100	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Ensemble	85,7	5,9	3,4	0,8	0,8	0,8	1,7	0,8	100

3.2.7 Situation environnementale liée à l'exploitation minière

Les activités minières et pétrolières, de par leur nature et les enjeux qui en découlent ont des impacts certains sur les différents aspects de la vie des sites d'exploitation, des communes qui les abritent et sur l'ensemble du pays. Ces impacts peuvent être économiques, sociaux, environnementaux, sanitaires, etc.

3.2.7.1 Impacts des activités minières

Pour s'en rendre compte il a été demandé aux populations concernées de donner leurs avis. Ces avis sont résumés dans le **tableau N°63 et 64** ci-dessous.

Ainsi, l'exploitation des données du **tableau 63** permet de répartir les impacts en deux catégories : les impacts positifs et les impacts négatifs. Le principal impact positif cité est la création d'emploi qui est d'ailleurs le plus cités par les populations. En effet, 44% des populations enquêtées pensent que les activités minières et pétrolières ont permis la création d'emploi. Mais cette affirmation est à nuancer car les enquêtés de la commune de Tanout ne voient pas cet impact positif. Cependant, pour une partie des populations enquêtées et non des moindres, ces activités minières et pétrolières ont plutôt des impacts négatifs. Les principaux impacts négatifs cités sont : l'augmentation de la population des vecteurs de maladies (43%), la pollution de l'air (43%), la disparition du couvert végétal y compris les forêts (37%), la restriction des aires de pâturage (37%) de culture (32%), la production des déchets industriels sur le bétail (35%), etc.

Tableau 63: Répartition selon l'impact des activités minières et pétrolières sur les différents aspects de la vie des communes

Commune	Agadez	Arlit	Diffa	Gothèye	Malbaza	N'Gourti	Olléléwa	Tanout	Tchiro	Tillabéri	Ensemble
Qualité de l'eau douce	4.0	2.0	1.0	2.0	8.0	4.0	1.0	1.0	5.0	0.0	28.0
Qualité de l'atmosphère (pollution de l'air)	5.0	8.0	1.0	0.0	3.0	2.0	7.0	3.0	14.0	0.0	43.0
Disparition du couvert végétal y compris les forêts	2.0	3.0	1.0	1.0	8.0	3.0	5.0	1.0	12.0	1.0	37.0
Production des déchets industriels sur les populations	2.0	4.0	1.0	0.0	1.0	0.0	3.0	0.0	12.0	0.0	23.0
Production des déchets industriels sur le bétail	2.0	4.0	1.0	2.0	1.0	9.0	3.0	1.0	12.0	0.0	35.0
Production des déchets industriels sur les ressources halieutiques	2.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	7.0	1.0	12.0	0.0	24.0
Production des déchets industriels sur la volaille	1.0	3.0	0.0	1.0	1.0	0.0	2.0	1.0	12.0	0.0	21.0
Niveau de nuisance sonore (bruit élevé)	6.0	5.0	0.0	0.0	4.0	0.0	3.0	0.0	10.0	0.0	28.0
Restriction des aires de culture	3.0	1.0	1.0	2.0	3.0	0.0	8.0	2.0	12.0	0.0	32.0
Restriction des aires de pâturage	3.0	5.0	0.0	1.0	3.0	4.0	8.0	0.0	12.0	1.0	37.0
Disparition de la faune (animaux sauvages, oiseaux et autres)	2.0	1.0	0.0	1.0	5.0	1.0	5.0	1.0	13.0	0.0	29.0
Augmentation de la population des vecteurs de maladies (nouvelles maladies)	5.0	9.0	0.0	1.0	5.0	1.0	8.0	3.0	11.0	0.0	43.0
Création d'emploi	2.0	9.0	6.0	7.0	2.0	7.0	2.0	0.0	6.0	3.0	44.0

3.2.7.2 Changement climatique

Sujet d'actualité ces derniers temps, le changement climatique est vécu par tous les pays du monde. C'est notamment le réchauffement climatique, le froid, l'avancée de la désertification, etc.

Dans l'ensemble, les personnes interrogées au cours de cette enquête, connaissent à 58,8% le phénomène de changement climatique contre 41,2% qui ne le connaissent pas comme le décrit le **tableau N° 64** ci-dessous. Cette connaissance est totale à Arlit, Diffa et Malbaza. Ce phénomène est également connu par 91,7% des populations enquêtées de la commune d'Ollélewa. Il demeure cependant méconnu par la majorité des personnes enquêtées des communes d'Agadez (53,8%), Tanout (72,7%), Gothèye, N'Gourti (81,8%) et Tillabéri (90,9%).

Tableau 64 : Répartition (%) selon la connaissance du phénomène de changement climatique dans la commune

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	46,2	53,8	100
Arlit	100	0,0	100
Diffa	100	0,0	100
Gothèye	18,2	81,8	100
Malbaza	100	0,0	100
N'Gourti	18,2	81,8	100
Ollélewa	91,7	8,3	100
Tanout	27,3	72,7	100
Tchirozérine	75,0	25,0	100
Tillabéri	9,1	90,9	100
Ensemble	58,80	41,20	1000

3.2.8 Gouvernance au niveau des communes

3.2.8.1 Implication des populations dans le processus de prise de décisions

Dans le cadre de la décentralisation, la prise en compte des avis des populations est très importante. C'est pourquoi au cours de cette enquête l'opinion des populations a été demandée. Il ressort de l'analyse de ces opinions que les populations des localités enquêtées sont consultées à 90% par les élus locaux et les chefs coutumiers avant toute prise de décisions au niveau des communes. C'est seulement les populations d'Ollélewa qui affirment qu'elles ne sont pas consultées (**Tableau N°65** ci-dessous).

Tableau 65 : Répartition selon la consultation des populations par élus locaux et les chefs coutumiers avant les prises de décisions

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	100	0,0	100
Arlit	100	0,0	100
Diffa	100	0,0	100
Gothèye	100	0,0	100
Malbaza	100	0,0	100
N'Gourti	100	0,0	100
Ollélewa	0,0	100	100
Tanout	100	0,0	100
Tchirozérine	100	0,0	100
Tillabéri	100	0,0	100
Ensemble	90,0	10,0	100

3.2. 8.2 Méthodes de prise de décisions

Les prises de décisions pour la bonne marche de la cité nécessitent des consultations (**Tableau N°66** ci-dessous). Ainsi, dans l'ensemble, selon les dires de 60% des populations, ces concertations se font le plus souvent quand il s'agit de décisions au niveau des communes. Cependant, pour 10% d'entre elles, ces concertations se font rarement. Cette proportion est même très importante au niveau de la commune d'Ollélewa.

Tableau 66 : Répartition selon la manière dont les prises de décisions sont faites

Commune	Se concertent toujours	Se concertent souvent	Se concertent rarement	Total
Agadez	0	100	0	100
Arlit	100	0	0	100
Diffa	0	100	0	100
Gothèye	0	100	0	100
Malbaza	100	0	0	100
N'Gourti	0	100	0	100
Ollélewa	0	0	100	100
Tanout	0	100	0	100
Tchirozérine	100	0	0	100
Tillabéri	0	100	0	100
Ensemble	30	60	10	100

Ces décisions sont d'ailleurs prises, selon 55,6% des communes enquêtées en assemblée et 44,4% par le canal des représentants (**Tableau N°67** ci-dessous)

Tableau 67 : Répartition (%) selon la méthode de prise des décisions

Commune	En assemblée	Représentants	Total
Agadez	0,0	100	100
Arlit	0,0	100	100
Diffa	100	0,0	100
Gothèye	100	0,0	100
Malbaza	0,0	100	100
N'Gourti	100	0,0	100
Ollélewa	0,0	0,0	100
Tanout	0,0	100	100
Tchirozérine	100	0,0	100
Tillabéri	100	0,0	100
Ensemble	55,6	44,4	100

3.2.8.3 Evolution de l'avis des populations dans la prise de décisions

Une amélioration a été observée dans la prise en compte de l'avis des populations dans la prise de décisions qui concernent leurs communautés, ces 10 dernières années (**Tableau N°68** ci-dessous). Ainsi, 40% disent avoir remarqué une forte amélioration notamment dans les villages enquêtés des communes d'Arlit, de Malbaza, N'Gourti et Tanout. Les populations des six autres communes notent quant à elles une amélioration.

Tableau 68 : Répartition (%) selon l'évolution de la prise en compte de l'avis de la population dans la prise de décision ces 10 dernières années

Commune	Forte amélioration	Amélioration	Total
Agadez	0,0	100	100
Arlit	100	0,0	100
Diffa	0,0	100	100
Gothèye	0,0	100	100
Malbaza	100	0,0	100
N'Gourti	100	0,0	100
Ollélewa	100	0,0	100
Tanout	0,0	100	100
Tchirozérine	0,0	100	100
Tillabéri	0,0	100	100
Ensemble	40,0	60,0	100

3.2.9 Projets/associations/ONG d'intérêts généraux

Au total 327 projets/associations/ONGs interviennent dans ces 10 communes dont 200 dans la seule commune de Diffa (**Tableau N°69** ci-dessous), confrontée ces derniers temps à une insécurité grandissante. Ces projets/associations/ONGs sont dans toutes les sphères sociales de ces communes comme la santé, la sécurité alimentaire, la gouvernance, paix et sécurité, eau/hygiène et assainissement, etc. Ces projets/associations/ONGs sont moins présents dans les autres communes.

Tableau 69 : Répartition selon le nombre de projets/associations/ONGs dans la commune

Commune	Nombre projets/Associations/ ONGs
Agadez	10
Arlit	15
Diffa	200
Gothèye	20
Malbaza	27
N'Gourti	10
Olléléwa	20
Tanout	9
Tchirozérine	10
Tillabéri	6

3.2.10 Activités des partis politiques

3.2.10.1 Existence de partis politiques

Il existe au total 212 partis politiques représentés dans ces communes soit en moyenne 21 partis politiques par commune comme le montre le **tableau 70** ci-dessous.

Tableau 70 : Répartition selon le nombre de partis politiques dans la commune

Commune	Nombre de partis politiques
Agadez	30
Arlit	15
Diffa	30
Gothèye	15
Malbaza	20
N'Gourti	8
Olléléwa	17
Tanout	29
Tchirozérine	11
Tillabéri	37

3.2.10.2 Adhésion aux partis politiques

Dans toutes les communes les populations adhèrent librement aux partis politiques comme le montre le **tableau N°71** ci-dessous.

Tableau 71 : Répartition selon l'adhésion aux partis politiques dans la commune

Commune	Oui
Agadez	100
Arlit	100
Diffa	100
Gothèye	100
Malbaza	100
N'Gourti	100
Ollélewa	100
Tanout	100
Tchirozérine	100
Tillabéri	100
Ensemble	100

3.2.10.3 Confiance aux dirigeants de ces partis politiques

Dans toutes les communes, les populations font confiance aux responsables des partis politiques (**tableau N°72** ci-dessous).

Tableau 72: Répartition (%) selon la confiance des populations aux responsables des partis politiques dans la commune

Commune	Oui
Agadez	100
Arlit	100
Diffa	100
Gothèye	100
Malbaza	100
N'Gourti	100
Ollélewa	100
Tanout	100
Tchirozérine	100
Tillabéri	100
Ensemble	100

3.2.10.4. Partis politiques dirigés par des femmes

Rares sont les partis politiques dirigés par les femmes selon les populations dans ces communes. En effet, selon les personnes enquêtées dans les communes d'Arlit, Diffa, Ollélewa, Tanout et Tchirozérine, il n'existe pas de partis politiques dirigés par des femmes (**tableau N°73** ci-dessous).

Tableau 73 : Répartition selon le nombre des partis politiques dirigés par des femmes dans la commune

Commune	Nombre de partis politiques dirigés par des femmes
Agadez	7
Arlit	0
Diffa	0
Gothèye	5
Malbaza	10
N'Gourti	1
Ollélewa	0
Tanout	0
Tchirozérine	0
Tillabéri	3

3.2.10.5 Partis politiques dirigés par des jeunes

Très peu de partis politiques sont dirigés par des jeunes selon les dires des enquêtés dans ces communes. Ce nombre varie de 0 à 30 partis politiques (**tableau N°74** ci-dessous).

Tableau 74: Répartition selon le nombre de partis politiques dirigés par des jeunes dans la commune

Commune	Nombre de partis politiques dirigés par des jeunes
Agadez	9
Arlit	1
Diffa	30
Gotheye	7
Malbaza	10
N'Gourti	1
Ollélewa	0
Tanout	0
Tchirozerine	0
Tillaberi	3

3.2.11 Confiance dans le processus électoral

Comme au niveau village, la confiance des populations au processus électoral au niveau communal est « mi-figue mi-raisin » : 40% de satisfaits contre 40% d'insatisfaits (**tableau N°75** ci-dessous).

Tableau 75 : Répartition selon la confiance des populations au processus électoral dans la commune

Commune	Satisfait	Insatisfait	Indifférent	Total
Agadez	100	0,0	0,0	100
Arlit	0,0	0,0	100	100
Diffa	100	0,0	0,0	100
Gothèye	0,0	0,0	100	100
Malbaza	100	0,0	0,0	100
N'Gourti	100	0,0	0,0	100
Olléléwa	0,0	100	0,0	100
Tanout	0,0	100	0,0	100
Tchirozérine	0,0	100	0,0	100
Tillabéri	0,0	100	0,0	100
Ensemble	40,0	40,0	20,0	100

3.2.12 Activisme des femmes et des jeunes

Le niveau d'activisme des femmes et des jeunes pour l'ensemble des communes est jugé bon avec 70,0% (**tableau N°76** ci-dessous).

Tableau 76 : Répartition (%) selon le niveau d'activisme des femmes et des jeunes dans la commune

Commune	Bon	Moyen	Total
Agadez	100	0	100
Arlit	100	0	100
Diffa	0	100	100
Gothèye	0	100	100
Malbaza	100	0	100
N'Gourti	100	0	100
Olléléwa	100	0	100
Tanout	100	0	100
Tchirozérine	0	100	100
Tillabéri	100	0	100
Ensemble	70	30	100

3.2.13 Gouvernance, sécurité et environnement

3.2.13.1 Gouvernance minière

3.2.13.1.1 Connaissance de l'existence des activités minières

Toutes les communes ont bien la connaissance sur l'existence des activités minières et minières qui s'opèrent dans leurs entités comme le montrent les données du tableau ci-après.

Tableau 77: Répartition (%) selon la connaissance de l'existence des activités minières et pétrolières

Commune	Oui
Agadez	100
Arlit	100
Diffa	100
Gothèye	100
Malbaza	100
N'Gourti	100
Olléléwa	100
Tanout	100
Tchirozérine	100
Tillabéri	100
Ensemble	100

3.2.13.1.2 Connaissance de l'existence de la rétrocession de 15% des redevances

90% des personnes vivant dans ces communes sont au courant de l'existence de la rétrocession de 15% des redevances comme le montre le **tableau 78** ci-dessous.

Tableau 78 : Répartition (%) selon la connaissance de l'existence de la rétrocession de 15% des redevances minières

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	100	0,0	100
Arlit	100	0,0	100
Diffa	100	0,0	100
Gothèye	100	0,0	100
Malbaza	100	0,0	100
N'Gourti	100	0,0	100
Olléléwa	100	0,0	100
Tanout	100	0,0	100
Tchirozérine	100	0,0	100
Tillabéri	0,0	100	100
Ensemble	90,0	10,0	100

3.2.13.2 Sécurité

Au total il a été enregistré 107 attaques à mains armées dans les dix (10) communes soit plus de 10 attaques par commune en moyenne. Ce nombre varie de 0 à 30 (Arlit) (**tableau N°79** ci-dessous).

Tableau 79 : Répartition selon le nombre d'attaques à mains armées dans la commune

Commune	Nombre d'attaques à mains armées
Agadez	0
Arlit	30
Diffa	20
Gothèye	20
Malbaza	0
N'Gourti	0
Ollélewa	0
Tanout	0
Tchirozérine	36
Tillabéri	1

3.2.13.3.1 Viols de mineurs

Des cas de viols de mineurs, au nombre de 50 ont été signalés dans ces communes, dont 30 dans la commune de Diffa, 8 au niveau d'Ollélewa et 7 au niveau d'Arlit (**tableau N°80** ci-dessous).

Tableau 80 : Répartition selon le nombre de cas de viol notamment des mineurs dans la commune

Commune	Nombre de cas de viol notamment des mineurs
Agadez	0
Arlit	7
Diffa	30
Gothèye	0
Malbaza	0
N'Gourti	0
Ollélewa	8
Tanout	0
Tchirozérine	5
Tillabéri	0

3.2.13.3.2 Opinions sur la situation sécuritaire

Avec une proportion de 60% dans l'ensemble, la situation sécuritaire est jugée bonne au niveau des communes, elle est moyenne à Diffa et Tillabéri et mauvaise à Gothèye (**tableau N°81** ci-dessous).

Tableau 81 : Répartition (%) selon le jugement de la situation sécuritaire dans la commune

Commune	Bonne	Moyenne	Mauvaise	Total
Agadez	100	0,0	0,0	100
Arlit	100	0,0	0,0	100
Diffa	0,0	100	0,0	100
Gothèye	0,0	0,0	100	100
Malbaza	100	0,0	0,0	100
N'Gourti	100	0,0	0,0	100
Olléléwa	100	0,0	0,0	100
Tanout	100	0,0	0,0	100
Tchirozérine	0,0	100	0,0	100
Tillabéri	0,0	100	0,0	100
Ensemble	60,0	30,0	10,0	100

3.2.14 Impacts des activités minières et pétrolières

Les activités minières et pétrolières qui s'opèrent dans ces communes ont des impacts socioéconomiques et environnementaux sur les populations. 60% citent la détérioration de la qualité de l'atmosphère (pollution de l'air), l'augmentation de la population des vecteurs de maladies (nouvelles maladies), 50% citent la restriction des aires de pâturage. Il existe tout de même un impact positif à savoir la création d'emploi (**tableau N°82** ci-dessous).

Tableau 82: Répartition (%) selon l'impact des activités minières et pétrolières sur les différents aspects de la vie des communes

Commune	Agadez	Arlit	Diffa	Gothèye	Malbaza	N'Gourti	Ollélewa	Tanout	Tchiro	Tillabéri	Ensemble
Qualité de l'eau douce	100	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	0,0	20,0
Qualité de l'atmosphère (pollution de l'air	100	100	0,0	100	100	0,0	100	0,0	100	0,0	60,0
Disparition du couvert végétal y compris les forêts	0,0	100	0,0	100	100	0,0	0,0	0,0	100	0,0	40,0
Production des déchets industriels sur les populations	0,0	0,0	0,0	100	0,0	0,0	0,0	0,0	100	0,0	20,0
Production des déchets industriels sur le bétail	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	0,0	0,0	100	0,0	20,0
Production des déchets industriels sur les ressources halieutiques	0,0	0,0	0,0	100	0,0	0,0	0,0	0,0	100	0,0	20,0
production des déchets industriels sur la volaille	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	0,0	10,0
Niveau de nuisance sonore (bruit élevé)	100	0,0	0,0	100	0,0	100	0,0	0,0	100	0,0	40,0
Restriction des aires de culture	0,0	100	0,0	100	0,0	0,0	100	0,0	100	0,0	40,0
Restriction des aires de pâturage	0,0	100	0,0	100	0,0	100	100	0,0	100	0,0	50,0
Disparition de la faune (animaux sauvages, oiseaux et autres)	0,0	100	0,0	100	0,0	100	0,0	0,0	100	0,0	40,0
Augmentation de la population des vecteurs de maladies (nouvelles maladies)	100	100	0,0	100	100	0,0	100	0,0	100	0,0	60,0
Création d'emploi	100	100	100	100	0,0	100	100	0,0	100	0,0	70,0

3.2.15 Connaissance du phénomène de changement climatique

9 communes sur 10 ont connaissance du phénomène de changement climatique. Seule la commune de N'Gourti ne connaît pas le phénomène de changement climatique (**tableau N°83** ci-dessous).

Tableau 83: Répartition (%) selon la connaissance du phénomène de changement climatique dans la commune

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	100	0,0	100
Arlit	100	0,0	100
Diffa	100	0,0	100
Gothèye	100	0,0	100
Malbaza	100	0,0	100
N'Gourti	0,0	100	100
Ollélewa	100	0,0	100
Tanout	100	0,0	100
Tchirozérine	100	0,0	100
Tillabéri	100	0,0	100
Ensemble	90,0	10,0	100

3.2.16 Industries minières et extractives :

3.2.16.1 Implantation

La répartition des compagnies minières et pétrolières dans les communes montre que 30% de ces communes ont respectivement une et deux compagnies minières implantées. Cependant, on remarque que 40% ont déclaré n'avoir aucune compagnie minière et pétrolière (Agadez, Diffa et Tanout).

Tableau 84 : Répartition (%) selon le nombre de compagnies minières et pétrolières dans la commune

Commune	0	1	2	Total
Agadez	100	0,0	0,0	100
Arlit	0,0	0,0	100	100
Diffa	100	0,0	0,0	100
Gothèye	0,0	100	0,0	100
Malbaza	0,0	100	0,0	100
N'Gourti	0,0	0,0	100	100
Ollélewa	0,0	100	0,0	100
Tanout	100	0,0	0,0	100
Tchirozérine	0,0	0,0	100	100
Tillabéri	100	0,0	0,0	100
Ensemble	40,0	30,0	30,0	100

3.2.16. 2 Contributions des industries extractives

Outre la rétrocession de 15% des redevances aux collectivités qui abritent les sites d'exploitation ou d'implantation, les industries extractives contribuent parfois aux initiatives de développement de ces entités. Ces contributions sont surtout financières. Cependant, les contributions des industries extractives implantées dans ces communes sont diversement reconnues. En effet, 16,7% seulement des communes reconnaissent leurs contributions à hauteur de 40% ; 33,3% signalent leurs contributions à hauteur de 33,3%. Cependant, 33,3% ne reconnaissent pas les contributions financières de ces compagnies (**tableau N°85** ci-dessous).

Tableau 85: Répartition (%) selon le niveau de contribution financière de ces compagnies dans la commune

Commune	0%	10%	20%	40%
Agadez	100	0,0	0,0	100
Arlit	0,0	0,0	100	100
Diffa	100	0,0	0,0	100
Gothèye	0,0	100	0,0	100
Malbaza	0,0	100	0,0	100
N'Gourti	0,0	0,0	100	100
Olléléwa	0,0	100	0,0	100
Tanout	100	0,0	0,0	100
Tchirozérine	0,0	0,0	100	100
Tillabéri	100	0,0	0,0	100
Ensemble	33,3	33,3	16,7	16,7

3.2.16. 3 Utilisation de la main d'œuvre locale

Dans le cadre de la décentralisation et pour lutter contre le chômage, priorité est faite au recrutement de la main locale qualifiée dans les industries minières et pétrolières. Ainsi, 50% des communes reconnaissent que les compagnies implantées dans leurs entités recrutent leur personnel sur place (**tableau N°86** ci-dessous).

Tableau 86: Répartition (%) selon le niveau de contribution financière de ces compagnies dans la commune

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	0,0	100	100
Arlit	100	0,0	100
Diffa	0,0	100	100
Gothèye	100	0,0	100
Malbaza	0,0	100	100
N'Gourti	100	0,0	100
Olléléwa	100	0,0	100
Tanout	0,0	100	100
Tchirozérine	100	0,0	100
Tillabéri	0,0	100	100
Ensemble	50,0	50,0	100

3.2.16.4 Avis des opérateurs locaux sur les investissements miniers

Les opérateurs économiques locaux ne sont pas satisfaits des compagnies minières implantées dans leurs communes. En effet, 80% de leur demande d'investissements miniers n'est pas satisfaite (**tableau N°87** ci-dessous).

Tableau 87 : Répartition (%) selon la satisfaction de la demande des investissements miniers par les opérateurs locaux dans la commune

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	0,0	100	100
Arlit	100	0,0	100
Diffa	0,0	100	100
Gothèye	0,0	100	100
Malbaza	100	0,0	100
N'Gourti	0,0	100	100
Olléléwa	0,0	100	100
Tanout	0,0	100	100
Tchirozérine	0,0	100	100
Tillabéri	0,0	100	100
Ensemble	20,0	80,0	100

3.2.16.4 Contribution à l'amélioration des conditions de vie des populations

La contribution des industries extractives à l'amélioration des conditions de vie des populations dans la commune est diversement appréciée. 50% des communes déclarent que ces industries ne contribuent pas à cette amélioration. Cette affirmation est faite dans les communes de Diffa, Malbaza,

Olléléwa, Tanout et Tillabéri. Par contre dans les communes d'Agadez, Arlit, Gothèye, N'Gourti et Tchirozérine, il est reconnu la contribution des industries extractives à l'amélioration des conditions de vie des populations (**tableau N°88** ci-dessous).

Tableau 88 : Répartition (%) selon la contribution des industries extractives à l'amélioration des conditions de vie des populations dans la commune

Commune	Oui	Non	Total
Agadez	100	0,0	100
Arlit	100	0,0	100
Diffa	0,0	100	100
Gothèye	100	0,0	100
Malbaza	0,0	100	100
N'Gourti	100	0,0	100
Olléléwa	0,0	100	100
Tanout	0,0	100	100
Tchirozérine	100	0,0	100
Tillabéri	0,0	100	100
Ensemble	50,0	50,0	100

IV. CONCLUSION GENERALE

Ce rapport présente des informations sur les conditions de vie des ménages et la situation des communes à travers la collecte des données socio-économiques. La collecte a permis de toucher les dix (10) communes minières et pétrolières (zone d'intervention du programme) et deux mille neuf cent quatre-vingt-dix ménages.

Sur le plan démographique, il en ressort que la population est dominée par les personnes âgées de moins de quinze (15) ans, soit 46,7% et 34,6% entre quinze (15) et trente-cinq (35) ans. La majorité est de sexe masculin (51,4%), mariée et monogame (47,9%).

Les ménages sont propriétaires de leur habitat en majorité (83,6%). Ils utilisent le bois de chauffe pour faire la cuisine (83,7%) et la lampe à pile comme moyen d'éclairage (63,2%). Le téléphone portable est leur principal moyen de communication (75,4%).

Concernant la santé, le paludisme est la maladie la plus courante et les conditions d'hygiène sont déplorables. En effet 54,0% des personnes enquêtées se soulagent dans la nature.

Il s'agit d'une population fortement analphabète 71,4% qui a un niveau d'instruction bas, 22,4% pour le primaire, 13,1% pour le secondaire, 1,9% pour le niveau supérieur et un taux de fréquentation scolaire de 41,3%.

Les principales occupations sont l'élevage (89,9%) et l'agriculture (62,2%). Les industries extractives n'occupent que 4,2% de la population.

Dans ces communes, les enfants sont affectés aux travaux domestiques (82,1%), à l'agriculture (64,0%), à l'élevage (53,8%) et (24,2%) aux activités minières et industrielles. Cependant, 96,4% des enquêtés ont déclaré qu'il faut inscrire les garçons et les filles à l'école sans distinction.

On note que la couverture en infrastructures communautaires est insuffisante, 81,0% des localités sont sans collège, 68,1% manquent de case de santé, 71,4% ne disposent pas de centre de santé intégré et 73,9% n'ont pas de point d'eau.

Relativement à la sécurité, cent sept (107) attaques à main armée ont été signalées, cinquante (50) cas de viol et 5,0% du groupe cible a eu connaissance des violences conjugales.

Par rapport aux activités des partis politique, ceux-ci sont bien implantés dans les localités ; mais très peu sont dirigés par des femmes ou des jeunes et 30,3 % des personnes enquêtées ne leur font pas confiance. De même, il se dégage une forte méfiance au processus électoral 48,7% de l'opinion.

Si 52,4% déclarent que les décisions sont prises par le biais de représentants dûment mandatés, 29,4% des populations soutiennent que les élus locaux et les chefs coutumiers ne les consultent pas avant les prises de décisions.

Pour le niveau d'activisme des femmes et des jeunes ainsi que leur implication dans le processus de prise de décision, 42% des personnes les jugent satisfaisants.

Concernant les activités minières et pétrolières, 0,8% ignorent leur existence dans ces zones. 68,9% des enquêtés sont au courant de la rétrocession aux communes de 15% des redevances minières et pétrolières avec un impact sur l'emploi (50%).

Enfin, le phénomène du changement climatique, est bien capté et observé à 58,8% par la population.

V. RECOMMANDATIONS

Au vu des résultats obtenus à l'issue de cette enquête, les recommandations suivantes ont été formulées :

1. Construire des infrastructures communautaires et des centres d'alphabétisation dans les localités qui n'en disposent pas.
2. Veiller à la jouissance du droit à l'éducation en inscrivant les enfants (filles/garçons) à l'école.
3. Généraliser l'électrification rurale.
4. Appuyer les systèmes de production, de conservation, de transformation et commercialisation des produits de l'agriculture et de l'élevage.
5. Vulgariser l'utilisation du charbon minéral et du gaz domestique.
6. Améliorer le système d'approvisionnement en eau potable.
7. Appuyer le développement de l'entrepreneuriat pour capter les ressources générées par les activités extractives.
8. Organiser des campagnes de sensibilisation pour réduire les violences et le viol.
9. Renforcer le système de défense et de sécurité.
10. Renforcer le leadership des femmes et des jeunes.

- 11.**Approfondir les enquêtes pour connaître les raisons de la méfiance au processus électorale et créer les conditions de confiance.
- 12.**Prendre des mesures de mitigation des impacts environnementaux des IE et du changement climatique.
- 13.**Améliorer la gouvernance locale par l'utilisation transparente des 15% redevance rétrocédés aux communes.
- 14.**Augmenter la contribution financière des IE en formant les jeunes dans des filières porteuses.
- 15.**Initier des études comparatives dans d'autres communes des régions cibles

ANNEXES

Annexe 1 : Distance entre la commune et la route principale

Tableau 89 : Répartition selon la distance qui sépare la commune de la route principale

Commune	Nombre de km qui sépare la commune de la piste/route/latérite la plus proche	Nombre de km de route bitumée	Nombre de km de route latéritique	Nombre de gare routière
Agadez	1	150	200	5
Arlit	0	4	5	4
Diffa	0	5	3	2
Gothèye	10	35	120	0
Malbaza	2	27	25	35
N'Gourti	200	0	0	3
Ollélewa	0	75	26	4
Tanout	185	95	22	1
Tchirozérine	13	600	400	1
Tillabéri	0	50	10	5

Annexe 2 : Moyen de transport le plus couramment utilisé pour se rendre au chef-lieu de commune

Tableau 90: Répartition (%) selon le moyen de transport fréquemment utilisé pour se rendre au chef-lieu de la commune

Commune	Véhicule	Taxi moto/moto	Total
Agadez	100	0,0	100
Arlit	0,0	100	100
Diffa	0,0	100	100
Gothèye	100	0,0	100
Malbaza	0,0	100	100
N'Gourti	100	0,0	100
Ollélewa	0,0	100	100
Tanout	100	0,0	100
Tchirozérine	0,0	100	100
Tillabéri	100	0,0	100
Ensemble	50,0	50,0	100

Annexes 3: Indicateurs sociaux

Tableau 91: Indicateurs Sociaux

SECTEURS	REGIONS	AGADEZ						DIFFA				TAHOUA		TILLABERI				ZINDER			
	INDICATEURS	Agadez		Arlit		Tchirozérine		Diffa		N'Gourti		Malbaza		Gothèye		Tillabéri		Olléléwa		Tanout	
		2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
POPULATION	Effectif de population	146855	151826	99019	102372	78871	81542	70142	72491	64338	66492	147302	152742	119732	124224	61209	63505	149984	155627	197897	205344
	Effectif de femmes	71185	73594	47 997	49 623	38231	39526	34204	35350	31374	32425	73795	76520	60523	62794	30940	32101	75178	78007	99194	102926
	Densité	Superficies des communes à fournir																			
	Taux de croissance (département)	4,1		2,1		4,1		4		7,4		3,6		3,9		2,2		4,1		4,1	
	Taille des ménages dans la région (en 2014)	6						5,8				6,2		7,2				6,4		6,4	
EDUCATION	Taux d'admission au primaire (%)	69	128,3	56,8	113,5	47,5	143,3	77,6	131,9	26,4	21,9	29,5	162,8	35,7	152	64,6	38,4	45,4	92,1	67,5	86,2
	Taux brut de scolarisation (%)	116,7	125	98,9	110,5	57,7	90,5	111,1	117,4	22,6	13,7	53,9	139,9	52	111,6	91,1	40,1	59	85,5	54,9	57,6
	Nombre élèves inscrit au primaire	29915	33141	17096	19752	7941	10004	13603	16709	2544	3646	13824	16251	10841	14134	9710	10863	15417	18492	18924	20601
	Nombre de filles au primaire	16285	6316	9293	3731	4214	2946	7691	3544	1229	1096	5772	3471	5660	3533	5474	1909	8805	3659	8988	9793
	Nombre d'enseignants	922	1060	623	712	409	412	502	546	132	155	381	430	360	358	380	445	366	405	539	557
	Nombre d'écoles	98	100	50	55	119	134	42	53	104	104	85	88	100	111	69	58	128	136	173	179
	Nombre d'écoles disposant de latrines	92	82	47	42	105	65	40	48	96	2	83	32	98	45	67	50	126	20	39	36
SANTE	Nombre de médecin	14	2	8	1	1	1	1	2	1	1	0	0	2	2	2	2	3	3	3	3
	Nombre d'infirmier	101	39	100	39	73	62	47	70	18	2	29	28	66	68	122	114	101	101	101	101
	Nombre d'accoucheuses formées	23	16	9	2	14	12	30	16			68	33	11	13	47	52	30	30	30	30
	Nombre de sages-femmes	27	8	36	17	8	3	0	9	3	0	4	2	9	11	8	16	16	16	16	16
	Nombre de cas de paludisme (2020 portes seulement sur le semestre1)	16529	6674	5086	1858	8296	1129	34825	7399	1200	389	39153	5836	72026	19211	91876	23407,4	47234	3340	47234	3340
	Nombre de cas de toux rhume (2020 porte seulement sur le semestre1)	30629	15355	43815	18911	34708	16983	60586	30400	3457	1685	31136	7836	28687	15260	45979	27083	55385	35050	55385	35050
	Nombre de cas de diarrhée (2020 porte seulement sur le semestre1)	12749	5378	12261	4877	10685,3	5043	39019	20347	1690	676	9139	3334	12723	5867	19217	10793	22925	13020	22925	13020
	Nombre de cas de pneumonie (2020 porte seulement sur le semestre1)	13173	4095	5294	3051	4209	2413	38860	19630	708	184	7563	1556	9755	5597	5702	3609	15483	9122	15483	9122

NB :

- Les taux de scolarisation supérieur à 100% et les taux d'abandon négatifs constatés dans certaines communes s'expliquent par les mouvements de population et les avances et retard de scolarisation, dans les régions de Tillabéri et Diffa, ce sont surtout les déplacés internes et les réfugiés qui sont à la base de ce numérateur supérieur au dénominateur qui a été estimé sur la base des effectifs de 2012 (avant le conflit et l'afflux massif des réfugiés). Pour la région d'Agadez la situation est presque similaire mais à la différence serait dû à l'attraction du milieu urbain et aux retards et avances de scolarité.
- Les données de la santé pour l'année 2020 portent seulement sur le premier semestre 2020

Annexe 4 : Outils de collecte des données

ENQUETE DE BASE SOCIO ECONOMIQUE DANS LES CINQ REGIONS MINIERES DU NIGER DU PROGRAMME D'APPUI A LA GOUVERNANCE DEMOCRATIQUE (PAGOD)

QUESTIONNAIRE MENAGE

I. IDENTIFICATION			
ID1	REGION DE :	1. AGADEZ 2. DIFFA 5. TAHOUA 6. TILLABERI 7. ZINDER	__
ID2	DEPARTEMENT DE	__ __
ID3	COMMUNE DE	__ __ __
ID4	NUMERO DE LA ZD		__ __ __
ID5A	GRAPPE :		
ID5B	NUMERO DE LA GRAPPE		__ __ __
ID6A	MILIEU DE RESIDENCE : 1=URBAIN 2=RURAL		__
ID6B	NUMERO DU MENAGE (01 A 20)		__ __
ID6C	NOM ET PRENOMS DU CHEF DE MENAGE :		
ID9	NOM ET PRENOMS DE L'ENQUETEUR :		
ID10	NUMERO DE L'EQUIPE :		__ __
ID11	RESULTAT DE L'INTERVIEW DU MENAGE	1. REMPLI 2. REFUSE 3. AUTRE (A PRECISER) :	__

II. COMPOSITION DU MENAGE (LISTER TOUS LES MEMBRES DU MENAGE)																
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7A [10 ANS ET PLUS]	C7B	C7C	C7D	C8 [6 ANS ET PLUS]			C9 [6 ANS ET PLUS]	C10	C11	C12
N°	NOM ET PRENOMS	SEXE 1. Mas 2. Fém	LIEN DE PARENTE AVEC LE CHEF DE MENAGE [Voir CODE]	ÂGE [EN ANNEES REVOLUES]	ÂGE [En mois pour les enfants de moins de 5 ans] [Si MOINS DE 5 ANS, Aller à la ligne suivante]	SITUATION MATRIMONIALE 1. Célibataire/jamais marié(e) 2. Mariée monogame 3. Marié(e) polygame 4. Veuf (ve) 5. Divorcé(e) 6. Séparé(e) 7. Union libre	OCCUPATION PRINCIPALE (5ANS ET +). NB : SI AUTRE, PRECISER SUR LA LIGNE	OCCUPATION SECONDAIRE (5ANS ET +). NB : SI AUTRE, PRECISER SUR LA LIGNE	[NOM] SAIT-IL/ELLE LIRE, ECRIRE ET COMPRENDRE UN TEXTE SIMPLE DANS UNE LANGUE QUELCONQUE? 1. Oui 2. Non [Si NON, ALLER A LA LIGNE SUIVANTE]	[NOM] A-T-IL/ELLE DEJA ETE A L'ECOLE ? 1. Oui 2. Non [Si NON, Aller à la ligne suivante]			QUELLE EST LE PLUS HAUT NIVEAU D'ETUDES QUE (NOM) A ATTEINT ? [Voir CODES]	[NOM] EST-IL/ELLE ALLE À L'ECOLE L'ANNEE DERNIERE (2018-2019) 1. Oui 2. Non	[NOM] FREQUENTE-T-IL/ELLE L'ECOLE ACTUELLEMENT (ANNEE 2019-2020) ? 1. Oui->Ligne suivante 2. Non	SI NON A C11, POUR QUELLE RAISON PRINCIPALE [NOM] NE FREQUENTE-T-IL/ELLE ACTUELLEMENT ? [VOIR CODES]
01		_	_ _	_ _	_ _	_	_ _	_ _	_	_			_	_	_	_ _
02		_	_ _	_ _	_ _	_	_ _	_ _	_	_			_	_	_	_ _
03		_	_ _	_ _	_ _	_	_ _	_ _	_	_			_	_	_	_ _
04		_	_ _	_ _	_ _	_	_ _	_ _	_	_			_	_	_	_ _

II. COMPOSITION DU MENAGE (LISTER TOUS LES MEMBRES DU MENAGE)		
Niveau d'instruction : 1= Aucun 2=Alphabétisé 3=Coranique 4=Préscolaire 5=Primaire 6=Secondaire 7=Supérieur 0= Non applicable		Codes lien de parenté avec le chef de ménage: 1=Chef de ménage 2=Epoux (se) 3= Fils/fille 4= Père/mère 5=Frère/Sœur 6=Petits-enfants 7=Neveu ou nièce 8=Autres parents 9=Aucun lien de parenté
CODE OCCUPATION : 01=Agriculture 02=Elevage 03=Petit commerce 04=Artisanat 05=Chasse/pêche 06=Bucheron 07=Elève/Etudiant 08=Travaux ménagers et domestiques	09=Soin des animaux au sein du ménage 10=Administration publique 11=Administration parapublique 12=Administration/secteur privé(e)/ONG 13=Commerçant/entrepreneur 14=Travail journalier 15=Transporteur/conducteur 16=Sans occupation 17=Autres (à préciser) : 00=NON APPLICABLE (- DE 5ANS)	
Codes raisons de non fréquentation scolaire (C12) : 01. Trop âgé/Trop jeune 02. A fini l'école 03. Trop éloigné/pas d'école 04. Refus de la famille 05. Trop cher 06. Préférence pour un emploi 07. Travaux champêtres/pastoralisme 08. Travaux domestiques 09. Grossesse 10. Mariage 11. Etudes non adaptées 12. Inutile/aucun intérêt 13. Maladie/handicap 14. Echec 15. Pas débouché/Pas recrutement après formation 16. Autre (à préciser)		
II. RECAPITULATIF		
C13. NOMBRE TOTAL DE PERSONNES DANS LE MENAGE		__ __

III. CARACTERISTIQUES DU MENAGE		
C14. Sexe du Chef de Ménage	1= Masculin 2 =Féminin	__
C15. Age du chef de ménage	Mettre 99 en cas de non réponse et écrire 98 pour 98 ans ou plus	__ __
C16. Statut matrimonial du chef de ménage	1= Marié (e) monogame 2= Marié (e) polygame 3= Divorcé(e) 4= Veuf/Veuve 5= Célibataire	__
C17. QUELLE EST L'ACTIVITE PRINCIPALE DU CHEF DE MENAGE ? 01=Culture de subsistance ou de rente 02= Culture de contre saison 03=Elevage 04=Petit commerce 05=Artisanat 06=Pêche 07=Pisciculture 08=Bucheron 09= Activités minières et pétrolières (Orpaillage, carrière, sous-traitant, fournisseurs, ...) 10=Elève/Etudiant 11=Travaux ménagers et domestiques 12=Soin des animaux au sein du ménage 11=Administration publique 12=Administration parapublique 13=Administration/secteur privé(e)/ONG 14=entrepreneur 15=Travail journalier 16=Transporteur/conducteur 17=Sans occupation 18= Bâtiments et travaux publics 19= Commerçant 20=Indépendant 21= Autres (à préciser) :		__
C18. Quelle est la principale source d'eau de boisson du ménage ? 1. Robinet d'eau courante 2. Forage 3. Mini AEP 4. Puits protégé 5. Puits ouvert 6. Eau surface (marigot, rivière, ruisseau, pluies, mares, fleuve, etc.) 7. Camion-citerne 8. Autre (à préciser)		__
C19A. QUEL EST LE PRINCIPAL TYPE DE TOILETTE QU'UTILISE VOTRE MENAGE ? 1. W.C moderne/toilette avec chasse d'eau 2. Latrine améliorée 3. Latrine traditionnelle 4. Pas de latrine/Brousse (dans la nature) 5. Autres à préciser :		__
C19B. Si C19A=1 A 3, PARTAGEZ-VOUS VOS TOILETTES AVEC D'AUTRES MENAGES ? 1. Oui 2. Non		__
C19C. Si OUI A C19B, AVEC COMBIEN DE MENAGES PARTAGEZ-VOUS CES TOILETTES ? [Nombre de ménages]		__ __
C20. QUELLE EST LA PRINCIPALE SOURCE D'ENERGIE POUR LA CUISSON DANS LE MENAGE ? 1. Bois ramassé 2. Bois acheté		__

III. CARACTERISTIQUES DU MENAGE			
3. TIGES DE CEREALES 4. BOUSES DE VACHE 5. Charbon de bois 6. Gaz 7. Electricité 8. Pétrole 9. Biomasse 10. Autres à préciser :			
C21. QUELLE EST LA PRINCIPALE SOURCE D'ECLAIRAGE POUR VOTRE MENAGE ? 1. Electricité 2. Energie solaire 3. Générateur 4. Pétrole 5. Lampe à pile 8. Autres à préciser :			__
C22. QUEL EST LE STATUT D'OCCUPATION DU LOGEMENT DU MENAGE ? 1. Propriétaire 2. Locataire 3. Occupe sans payer de location/ logé gratuitement 4. Autres (à préciser) :			__
C23. COMBIEN DE PIECES A USAGE D'HABITATION Y A-T-IL DANS VOTRE MENAGE ? <div style="text-align: right;">[Nombre de pièces]</div>			__ __
C24. QUEL EST LE PRINCIPAL MODE D'EVACUATION DES ORDURES MENAGERES POUR VOTRE MENAGE ? 1. Camion de ramassage 2. Calèche/charrette 3. Dépôt communal (poubelle publique) 4. Dépôt sauvage/nature 5. Enfouissement 6. Incinération 7. Autres (à préciser) :			__
C25. QUEL EST LE PRINCIPAL MODE D'EVACUATION DES EAUX USEES POUR VOTRE MENAGE ? 1. Canal fermé 2. Canal ouvert 3. Dans le fleuve 4. Trou 5. Dans la nature 6. Autres (à préciser) :			__
C26. DANS CE MENAGE, AVEZ-VOUS ? [LIRE LES MODALITES] [SAISIR 1 SI LE MENAGE POSSEDE LE BIEN ET 2 SINON]			
A. Montre	__	H. Ordinateur	__
B. Pirogue/pinasse	__	I. Charrette (traction animale)	__
C. Motocyclette ou scooter	__	J. Charrue pour traction animale	__
D. Réfrigérateur	__	K. Bicyclette	__
E. Climatiseur	__	L. Cyclomoteur/vélocycle	__
F. Cuisinière	__	M. Voiture ou camionnette	__
G. Antenne parabolique	__	N. Motopompe	__
C27. QUEL EST LE PRINCIPAL MATERIAU DU SOL ? 11=Terre/sable 21=Planche en bois 22=Palme/bambou			__ __

III. CARACTERISTIQUES DU MENAGE			
33=Carrelage 34=Ciment 35=Moquette 96=Autres (à préciser) :			
C28. QUEL EST LE PRINCIPAL MATERIAU DU TOIT ? 11=Pas de toit 12=Chaume/feuilles 13=Mottes de terre 21=Natte 22=Palme/bambou 23=Planche en bois 24=Carton 25=Peau 31=Tôle 32=Bois 33=Zinc/fibre de ciment 34=Tuiles 35=Ciment 96=Autres (à préciser) :		_ _	
C29. QUEL EST LE PRINCIPAL MATERIAU DES MURS EXTERIEURS ? 11=Pas de mur 12=Palme/cane/bambou/tronc 13=Terre/banco 14=Paille 21=Pierre avec boue 22=Contre-plaqué 23=Carton 24=Bois de récupération 31=Ciment 32=Pierre avec chaux/ciment 33=Brique 34=Blocs de ciment 35=Planche en bois 36=Tôle en métal 96=Autres (à préciser) :		_ _	
C30. EST-CE QU'UN MEMBRE DU MENAGE POSSEDE DE TERRES CULTIVABLES ? 1. Oui 2. Non		_	
C31. PARMI LES ANIMAUX SUIVANTS, LEQUEL POSSEDE VOTRE MENAGE ? [SAISIR 1 SI LE MENAGE POSSEDE L'ANIMAL ET 2 SINON]			
A. VACHES/TAUREAUX	_	E. MOUTONS	_
B. CHEVAUX	_	F. CHAMEAUX	_
C. ANES/MULES	_	G. POULETS, PINTADES, PIGEONS	_
D. CHEVRES	_	H. CANARD/OIES	_

IV. ACCESSIBILITE ET APPRECIATION DES SERVICES DE LA JUSTICE	
ED01a. AVEZ-VOUS DEJA EU A UTILISER LES SERVICES DE LA JUSTICE ? <i>(c'est-à-dire si une fois l'enquête était parti lors d'un procès ou a eu recours à la justice pour un but quelconque)</i>	1 OUI 2. NON <div style="text-align: right;"> __ </div>
ED02. SI OUI A ED01, POUR QUELLE(S) RAISON(S) ? A. POUR UNE DEMANDE QUELCONQUE (DOCUMENTS ADMINISTRATIFS OU D'ETAT-CIVIL, RENSEIGNEMENT SUR LES PROCEDURES, ETC.) B. POUR REGLER UN LITIGE C. PORTER PLAINTÉ D. SUIVRE LES AUDIENCES X. AUTRE (A PRECISER)	<div style="text-align: right;"> __ </div> <div style="text-align: right;"> __ </div> <div style="text-align: right;"> __ </div> <div style="text-align: right;"> __ </div> <div style="text-align: right;"> __ </div>
ED03. L'ACCES A-T'IL ETE DIFFICILE ?	1 OUI 2. NON <div style="text-align: right;"> __ </div>
ED04. SI OUI A ED03 POUR QUELLES RAISONS ? A. PAR PEUR DES GENDARMES OU POLICIERS B. PAR HONTE D'EXPOSER LA FAMILLE C. TROP ELOIGNE DU VILLAGE X. AUTRES (A PRECISER)	<div style="text-align: right;"> __ </div> <div style="text-align: right;"> __ </div> <div style="text-align: right;"> __ </div> <div style="text-align: right;"> __ </div>
ED05. QUELLE APPRECIATION FAITES-VOUS DES SERVICES D'IMPOTS ? 1. SATISFAIT 2. INSATISFAIT 3. INDIFFERENT <div style="text-align: right;"> __ </div>	

V. ACCESSIBILITE AUX SERVICES DE LA GENDARMERIE ET LA POLICE	
SA01. VOUS OU UN AUTRE MEMBRE DE VOTRE MENAGE A T- IL EU RECOURS AUX SERVICES DE LA GENDARMERIE OU DE LA POLICE DURANT LES 12 DERNIERS MOIS ?	1. Oui 2. Non <div style="text-align: right;"> __ </div>
SA02. VOUS OU UN AUTRE MEMBRE DE VOTRE MENAGE A T- IL ETE VICTIME D'UNE DES TRACASSERIES ADMINISTRATIVES SUIVANTES DURANT LES 12 DERNIERS MOIS :	1. Oui 2. Non
A. GENDARMERIE	__
B. POLICE	__
C. EAUX ET FORETS	__
D. AUTRES ADMINISTRATIONS PUBLIQUES ET COUTUMIERES	__
SA03. VOUS OU UN AUTRE MEMBRE DE VOTRE MENAGE A T- IL EU ACCES AUX SERVICES D'ETAT CIVIL SUIVANTS DURANT LES DOUZE DERNIERS MOIS :	1. Oui 2. Non
A. ENREGISTREMENT NAISSANCE	__
B. DECLARATION DES DECES	__
C. DECLARATION DE MARIAGE	__
D. DIVORCE	__
E. CARTE D'IDENTITE	__

V. ACCESSIBILITE AUX SERVICES DE LA GENDARMERIE ET LA POLICE	
X. AUTRES PIECES D'ETAT CIVIL	__
SA04. VOUS OU UN AUTRE MEMBRE DE VOTRE MENAGE A T- IL ETE VICTIME/ENTENDU PARLE DES SITUATIONS SUIVANTES DURANT LES 12 DERNIERS MOIS :	1. Oui 2. Non
A. VOL	__
B. VIOLENCES CONJUGALES	__
C. VIOL NOTAMMENT DES MINEURES	__
SI OUI à A. QUELLE EST LA NATURE DU VOL ? 1. BIJOUX 2. ANIMAUX 3. ARGENT	__
SA05. COMMENT JUGEZ-VOUS LA SITUATION SECURITAIRE DANS VOTRE LOCALITE DURANT LES 12 DERNIERS MOIS ? 1= Bonne 2= Moyenne 3= Mauvaise	__
SA06 COMMENT JUGEZ-VOUS LE NIVEAU D' ACTIVISME DES FEMMES ET DES JEUNES DANS LE PROCESSUS POLITIQUE 1. SATISFAIT 2. INSATISFAIT 3. Indifférent	__

VI. ACCES AUX TICS	
Q32. LE MENAGE DISPOSE-T-IL D'UNE RADIO?	__
Q33. LE MENAGE DISPOSE-T-IL D'UNE TELEVISION?	1. Oui 2. Non
Q34. LE MENAGE A-T-IL ACCES AUX SERVICES DE TELEVISION ?	__
Q35A. LE MENAGE DISPOSE-T-IL D'UNE LIGNE DE TELEPHONE FIXE ?	__
Q36B. LE MENAGE DISPOSE-T-IL D'UN TELEPHONE MOBILE?	__
Q37C. LE MENAGE DISPOSE-T-IL D'UN ORDINATEUR (ORDINATEUR DE BUREAU, ORDINATEUR PORTABLE, TABLETTE OU APPAREIL SIMILAIRE)?	__
Q38. LE MENAGE DISPOSE-T-IL D'UN ACCES A L'INTERNET?	__

VII. MIGRATION / EXODE		
Q39a	Y A-T-IL UN MEMBRE OU ANCIEN MEMBRE DE VOTRE MENAGE VIVANT EN DEHORS DU VILLAGE DURANT LES 12 DERNIERS MOIS ? (ANCIEN MEMBRE DU MENAGE : IL S'AGIT D'UN MEMBRE QUI A QUITTE LE MENAGE POUR PLUS DE 6 MOIS)	1=Oui 2=Non Si Non → Fin

		Masculin	Féminin
Q39b	Si oui, combien de membres?	Moins de 18 ans __ __	__ __
		Plus de 18 ans __ __	__ __
Q 39c	Où vivent-ils actuellement ? 1. Autre village 2. Ville Niamey 3. Autre ville du Niger 4. Autre pays d'Afrique 5. Hors d'Afrique	__	
Q 39d	Quelle est la raison de la migration ? 1 Recherche d'emploi 2 Insécurité/conflit 3 Insécurité alimentaire	__	
Q39e	Approximativement, quel a été le montant des transferts monétaires de ces migrants au cours des 12 derniers mois ?	__ __ __ __ __ __ FCFA	

VIII. OPINION

Q40. SELON VOUS EST-IL IMPORTANT D'INSCRIRE UN MEMBRE DE VOTRE MENAGE A L'ECOLE MODERNE ?	1. Oui 2. Non __
Q41A. SELON VOUS QUI FAUT-IL INSCRIRE A L'ECOLE MODERNE DANS VOTRE MENAGE ? 1. LES GARÇONS 2. LES FILLES 3. GARÇONS ET FILLES ENSEMBLE	__
Q41B. L'ECOLE FAVORISE L'ASCENSION SOCIALE (REUSSITE, EMPLOI, RICHESSE, POUVOIR)	1. Oui 2. NON __
Q41C. L'ECOLE FAVORISE LA DEGRADATION DES MŒURS	1. Oui 2. NON __
Q41D. L'ECOLE EST INUTILE	1. Oui 2. NON __
Q41E. L'ECOLE PERMET L'EPANOUISSEMENT (MIEUX VIVRE, AVOIR UN BON CONJOINT/CONJOINTE)	1. Oui 2. NON __
Q41F. L'ECOLE PERMET L'EMANCIPATION (LE POUVOIR ECONOMIQUE, SOCIAL ET POLITIQUE)	1. Oui 2. NON __
Q42. SELON VOUS DANS QUEL TYPE D'ACTIVITES LES ENFANTS DU MENAGE SONT UTILISES?	1. AGRICULTURE 2. ELEVAGE 3. COMMERCE 4. ARTISANAT 5. ACTIVITES MINIERES ET INDUSTRIELLES (OR, SEL, NATRON, MINES, ETC) 6. BUCHERON 7. TRAVAUX MENAGERS ET DOMESTIQUES 8. TRANSPORTEUR/CONDUCTEUR/APPRENTI 9. TRAVAIL JOURNALIER 10. AUTRES ACTIVITES (A PRECISER)

**ENQUETE DE BASE SOCIO ECONOMIQUE DANS LES CINQ
REGIONS MINIERES DU NIGER DU PROGRAMME D'APPUI A
LA GOUVERNANCE DEMOCRATIQUE (PAGOD)**

QUESTIONNAIRE MAIRIE

I. IDENTIFICATION		
	REGION DE : -----	Code Région __ 1=Agadez 2=Diffa 5=Tahoua 6=Tillabéry 7=Zinder
	DEPARTEMENT DE : -----	Code Département __ __
	COMMUNE DE : -----	Code Commune __ __ __
	N° GRAPPE :	__ __ __ __
	N° ZD :	__ __ __
	VILLAGE/QUARTIER DE : -----	
	NOM ET PRENOM DU CHEF DU VILLAGE : ----- -----	
	NOM DU CHEF D'EQUIPE : ----- -----	Code chef d'équipe __ __ __
	DATE DE PASSAGE	_ _ / _ _ / _ _ _ _
Observations		

II. INFRASTRUCTURES COMMUNAUTAIRES

Q10. Quelle distance sépare votre commune de la piste/la route/ latérite la plus proche ?	/__/_/
Q11. Nombre de kilomètres de route bitumée	/__/_/
Q12. Nombre de kilomètres de route latéritique	/__/_/
Q13. Nombre de kilomètres de piste rurale	/__/_/
Q14. Nombre de gares routières	/__/_/
Q15. Quel est le moyen de transport fréquemment utilisé pour se rendre au chef-lieu de la commune ?	1 = Véhicule 2 = Taxi-moto/Moto 3=Charrette/Ane/Cheval 4 = A pied /___/
Q16. Si Q15= 1 ou 2 à quelle fréquence ce moyen de transport est disponible ?	1 = Tous les jours 2 = 2 à 3 fois par semaine 3 = 1 fois par semaine /___/

III. IMPLICATION DES JEUNES ET DES FEMMES DANS LE PROCESSUS DE PRISE DE DECISIONS

Q17. Les populations sont-elles consultées par les élus locaux (maire et conseillers), les chefs coutumiers avant les prises de décisions qui concernent la commune ?	1=Oui 2=Non /___/
Q18. Si oui comment ?	1=En assemblée 2=Représentants 9=Autre_____/___/
Q19. Si non pourquoi ?	1=Très jeune pour participer 2=S'opposent aux décisions 3 = décisions sont prises en Sessions du conseil communal 4 = Trop d'interpellations sur la gestion communale 9 = Autres (à préciser)..... /___/_/
Q20. Quels sont les liens/rapports entre les jeunes, les femmes et les autorités traditionnelles religieuses et communales ?	1= Se concertent toujours 2= Se concertent souvent 3= Se concertent rarement /___/ 4=Pas de concertation
Q21. Selon vous, quelle est l'évolution de la prise en compte de l'avis de la population dans la prise de décision ces 10 dernières années	1. Forte amélioration 2. Amélioration 3. Pas de changement 4. Dégradation /___/

IV. PROJETS/ASSOCIATION/ONG D'INTERETS GENERAUX

Q22	Q22. Combien de projets de développement communautaires interviennent dans votre Commune ?	/__/_/
Q23a	Q23a. Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans : la santé/nutrition ?	1. Oui 2. Non /__/_/
Q23b	Q23b. Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans : l'éducation ?	1. Oui 2. Non /__/_/
Q23c	Q23c. Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans : la sécurité alimentaire ?	1. Oui 2. Non /__/_/
Q23d	Q23d. Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans eau/hygiène et assainissement ?	1. Oui 2. Non /__/_/
Q23e	Q23e. Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans la gouvernance, paix et sécurité ?	1. Oui 2. Non /__/_/
Q23f	Q23f. Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans : la promotion des AGRs ?	1. Oui 2. Non /__/_/
Q23g	Q23g. Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans l'environnement ?	1. Oui 2. Non /__/_/
Q23h	Q23h. Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans l'agriculture ?	1. Oui 2. Non /__/_/
Q23i	Q23i. Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans l'élevage ?	1. Oui 2. Non /__/_/
Q23j	Q23j. Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans la pêche ?	1. Oui 2. Non /__/_/
Q24a	Q24a. Leur apport dans le développement local est-il dans la création d'emplois ?	1. Oui 2. Non /__/_/
Q24b	Q24b. Leur apport dans le développement local est-il dans cash transfert ?	1. Oui 2. Non /__/_/
Q24c	Q24c. Leur apport dans le développement local est-il dans le travail contre vivres ?	1. Oui 2. Non /__/_/
Q24d	Q24d. Leur apport dans le développement local est-il dans le renforcement des capacités des acteurs locaux ?	1. Oui 2. Non /__/_/
Q24e	Q24e. Leur apport dans le développement local est-il dans la construction des infrastructures économiques et sociales ?	1. Oui 2. Non /__/_/
Q24f	Q24f. Leur apport dans le développement local est-il dans la récupération des terres ?	1. Oui 2. Non /__/_/

V. ACTIVITES DES PARTIS POLITIQUES

	Note : Nous allons vous poser des questions sur l'activité des partis politiques dans votre commune. <i>Poser les questions une à une</i>	
Q25	Nombre de partis politiques dans votre commune ?	/ _ / _ / _ /
Q26	Est-ce que les gens adhèrent ? 1. Oui 2. Non	/ _ /
Q27	Il y a combien de femmes leaders ?	/ _ / _ /
Q28	Il y a combien de jeunes leaders ?	/ _ / _ /
Q29	Est-ce que vous la population a confiance en ces responsables des partis politiques ? 1. Oui 2. Non	/ _ /
Q30	Combien de partis politiques sont dirigés par une femme ?	/ _ / _ /
Q31	Combien de partis politiques sont dirigés par un jeune ?	/ _ / _ /
Q32	Combien de femmes sont membres de bureau des partis politiques au niveau communal ?	/ _ / _ /
Q33	Combien de jeunes sont membres de bureau des partis politiques au niveau communal ?	/ _ / _ /
Q34	Comment jugez-vous le niveau de confiance au processus électoral	1= Bon 2= Moyen 3= Mauvais / _ /
Q35	Comment jugez-vous le niveau d'activisme des femmes et des jeunes dans les processus politiques	1. Satisfait 2. Insatisfait 3. Indifférent / _ /
VI. GOUVERNANCE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT		
Q36	Etes-vous au courant de l'existence des activités minières/pétrolières dans votre commune ?	1. Oui 2. Non / _ /

Q37	Etes-vous au courant de l'existence de la rétrocession de 15% des redevances minières pour votre commune ?	1. Oui 2. Non / _ /
Q38	Il y a eu combien d'attaques armées dans votre commune ?	/ _ / _ / _ /
Q39	Il y a eu combien de cas de viol notamment des mineures dans votre commune ?	/ _ / _ / _ /
Q40	Comment jugez-vous la situation sécuritaire dans votre commune ?	1= Bonne 2= Moyenne 3= Mauvaise / _ /
Q41	L'activité minière/pétrolière a-t-elle affecté la qualité de l'eau douce dans votre commune ?	1. Oui 2. Non / _ /
Q42	Que pensez-vous de la qualité des ressources en eau douce au cours des 12 derniers mois dans votre commune ?	1. Forte amélioration 2. Amélioration 3. Pas de changement 4. Dégradation 5. Forte dégradation / _ /
Q43	L'activité minière/pétrolière a-t-elle affecté la qualité de l'atmosphère (pollution de l'air dans votre commune ?	1. Oui 2. Non / _ /
Q44	Que pensez-vous de la qualité de l'air au cours des 12 derniers mois dans votre commune ?	1. Forte amélioration 2. Amélioration 3. Pas de changement 4. Dégradation 5. Forte dégradation / _ /
Q45	L'activité minière/pétrolière a-t-elle entraîné une disparition du couvert végétal y compris les forêts dans votre commune ?	1. Oui 2. Non / _ /

Q46	Que pensez-vous de la qualité du couvert végétal au cours des 12 derniers mois dans votre commune ?	1. Forte amélioration 2. Amélioration 3. Pas de changement 4. Dégradation 5. Forte dégradation /___/
Q47	L'activité minière/pétrolière a-t-elle entraîné une production des déchets industriels sur les populations ?	1. Oui 2. Non /___/
Q48	Si, Oui quel est le niveau de l'impact de ces déchets sur les populations ?	1. Elevé 2. Moyen 3. Faible /___/
Q49	L'activité minière/pétrolière a-t-elle entraîné une production des déchets industriels sur le bétail ?	1. Oui 2. Non /___/
Q50	Si, Oui quel est le niveau de l'impact de ces déchets sur le bétail ?	1. Elevé 2. Moyen 3. Faible /___/
Q51	L'activité minière/pétrolière a-t-elle entraîné une production des déchets industriels sur les ressources halieutiques ?	1. Oui 2. Non /___/
Q52	Si, Oui quel est le niveau de l'impact de ces déchets sur les ressources halieutiques ?	1. Elevé 2. Moyen 3. Faible /___/
Q53	L'activité minière/pétrolière a-t-elle entraîné une production des déchets industriels sur la volaille ?	1. Oui 2. Non /___/

Q54	Si, Oui quel est le niveau de l'impact de ces déchets sur la volaille ?	1. Elevé 2. Moyen 3. Faible / _ /
Q55	L'activité minière/pétrolière a-t-elle occasionné un niveau de nuisance sonore (bruit élevé) dans votre commune ?	1. Oui 2. Non / _ /
Q56	L'activité minière/pétrolière a-t-elle occasionné une restriction des aires de culture dans votre commune ?	1. Oui 2. Non / _ /
Q57	L'activité minière/pétrolière a-t-elle occasionné une restriction des aires de pâturage dans votre commune ?	1. Oui 2. Non / _ /
Q58	L'activité minière/pétrolière a-t-elle entraîné la disparition de la faune (animaux sauvages, oiseaux et autres) dans votre commune ?	1. Oui 2. Non / _ /
Q59	L'activité minière/pétrolière a-t-elle entraîné une augmentation de la population des vecteurs de maladies (nouvelles maladies) dans votre commune ?	1. Oui 2. Non / _ /
Q60	L'activité minière/pétrolière permet-elle la création d'emploi dans votre commune ?	1. Oui 2. Non / _ /
Q61	Êtes au courant du phénomène du changement climatique dans votre commune ?	1. Oui 2. Non / _ /

Q62	Si oui, comment percevez-vous l'impact du changement climatique dans votre commune ?	1. Hausse des températures 2. Arrêt précoce/tardif des pluies 3. Inondations 4. Sècheresse 5. Dégradation des sols 6. Diminution de la production agricole 7. Manque de pâturage 8. Autre à préciser /_/_/
VII. Industrie		
Q63	Combien de compagnies minières/pétrolières existe-il dans votre commune ?	/_/_/
Q64	Quelle est le niveau de contribution financière de ces compagnies dans votre commune ?	/_/_/_/_/
Q65	Ces compagnies utilisent-elles la main d'œuvre locale ?	1. Oui 2. Non /_/
Q66	Quelle est la part de la main d'œuvre locale dans l'effectif total du personnel ?	/_/_/_/_/
Q67	Les opérateurs locaux (y compris les entreprises publiques) arrivent-ils à satisfaire la demande d'investissements miniers de ces compagnies ?	1. Oui 2. Non /_/
Q68	Si oui à Q67 dans quelle proportion ?	/_/_/
Q69	Ces industries extractives contribuent-elles en termes d'amélioration des conditions de vie des populations ?	1. Oui 2. Non /_/_/
Q70	Si oui à Q69 dans quelle proportion ?	/_/_/

**ENQUETE DE BASE SOCIO ECONOMIQUE DANS LES CINQ
REGIONS MINIERES DU NIGER DU PROGRAMME D'APPUI A
LA GOUVERNANCE DEMOCRATIQUE (PAGOD)**

QUESTIONNAIRE VILLAGE

I. IDENTIFICATION		
Q1	REGION DE : -----	Code Région __ 1=Agadez 2=Diffa 5=Tahoua 6=Tillabéry 7=Zinder
Q2	DEPARTEMENT DE : -----	Code Département __ __
Q3	COMMUNE DE : -----	Code Commune __ __ __
Q4	N° GRAPPE :	__ __ __ __
Q5	N° ZD :	__ __ __
Q6	VILLAGE/QUARTIER DE : -----	
Q7	NOM ET PRENOM DU CHEF DU VILLAGE : ----- -----	
Q8	NOM DU CHEF D'EQUIPE : -----	Code chef d'équipe __ __ __
Q9	DATE DE PASSAGE	_ _ / _ _ / _ _ _ _ _
<p align="center">Observations</p>		

II. INFRASTRUCTURES COMMUNAUTAIRES			
Q10	Y a-t-il une école primaire dans le village ?	1. Oui 2. Non __	Si Non à quelle distance se trouve l'école primaire la plus proche _ _ _ Km
Q11	Y a-t-il un collège dans le village ?	1. Oui 2. Non __	Si Non à quelle distance se trouve le collège le plus proche _ _ _ Km
Q12	Y a-t-il une case de santé dans le village ?	1. Oui 2. Non __	Si Non à quelle distance se trouve la case de santé la plus proche _ _ _ Km
Q13	Y a-t-il un centre de santé intégré dans le village ?	1. Oui 2. Non __	Si Non à quelle distance se trouve le centre de santé le plus proche _ _ _ Km
Q14	Y a-t-il un point d'eau potable (robinet, forage/puits protégé) dans le village ?	1. Oui 2. Non __	Si Non à quelle distance se trouve la source d'eau potable la plus proche _ _ _ Km
Q15	Y a-t-il une case vétérinaire dans le village ?	1. Oui 2. Non __	Si Non à quelle distance se trouve la case vétérinaire la plus proche _ _ _ Km
Q16	Y a-t-il un parc de vaccination animale dans le village	1. Oui 2. Non __	Si Non à quelle distance se trouve le parc de vaccination le plus proche _ _ _ Km
Q17	Y a-t-il un marché dans le village ?	1. Oui 2. Non __	Si Non à quelle distance se trouve le marché le plus proche _ _ _ Km
Q18	Y a-t-il une banque céréalière dans le village ?	1. Oui 2. Non __	Si Non à quelle distance se trouve la banque céréalière la plus proche _ _ _ Km
Q19	Y a-t-il une banque d'aliments pour le bétail dans le village ?	1. Oui 2. Non __	Si Non à quelle distance se trouve la banque d'aliments pour le bétail la plus proche _ _ _ Km
Q20	Y a-t-il une banque d'intrants agricoles (BIA) dans le village ?	1. Oui 2. Non __	Si Non à quelle distance se trouve la banque d'intrants agricole la plus proche _ _ _ Km
Q21	Y a-t-il une gare routière dans le village ?	1. Oui 2. Non __	Si Non à quelle distance se trouve la banque d'intrants agricole la plus proche _ _ _ Km
Q22	Y a-t-il une route/piste/latérite dans votre village	1. Oui 2. Non __	Si Non à quelle distance se trouve la route/piste/latérite la plus proche _ _ _ Km

III. IMPLICATION DES JEUNES ET DES FEMMES DANS LE PROCESSUS DE PRISE DE DECISIONS		
Q23	Les populations sont-elles consultées par les élus locaux (maire et conseillers), les chefs coutumiers avant les prises de décisions qui concernent la localité ?	1=Oui 2=Non /_/
Q24	Si oui comment ?	1=En assemblée 2=Représentants 9=Autre (à préciser) _____ / _/
Q25	Si non pourquoi ?	1 = Très jeune pour participer 2 = S'opposent aux décisions 3 = décisions sont prises en Sessions du conseil communal 4 = Trop d'interpellations sur la gestion communale 9 = Autres (à préciser)..... / _/
Q26	Quels sont les liens/rapports entre les jeunes, les femmes et les autorités traditionnelles religieuses et communales ?	1= Se concertent toujours 2= Se concertent souvent 3= Se concertent rarement 4=Pas de concertation / _/
Q27	Selon vous, quelle est l'évolution de la prise en compte de l'avis de la population dans la prise de décision ces 10 dernières années	1. Forte amélioration 2. Amélioration 3. Pas de changement 4. Dégradation / _/

V. Accessibilité		
Q28	Quel est le moyen de transport fréquemment utilisé pour se rendre au chef-lieu de la localité ?	1 = Véhicule 2 = Taxi-moto/Moto 3=Charrette/Ane/Cheval 4 = A pied / _/
Q29	Si Q28= 1 ou 2 A quelle fréquence ce moyen de transport est disponible ?	1 = Tous les jours 2 = 2 à 3 fois par semaine

		3 = 1 fois par semaine /_/
Q30	Quel est le coût du transport entre votre village et le chef-lieu de la Commune ?	FCFA _ _ _ _ _
Q31	Quelle distance sépare votre village du chef-lieu de la commune?	Km _ _ _

IV. PROJETS/ASSOCIATION/ONG D'INTERETS GENERAUX		
Q32	Combien de projets de développement communautaires interviennent dans votre localité ?	/_/_/
Q32a	Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans : la santé/nutrition ?	1.Oui 2. Non /_/
Q32b	Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans : l'éducation ?	1.Oui 2. Non /_/
Q32c	Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans : la sécurité alimentaire?	1.Oui 2. Non /_/
Q32d	Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans eau/hygiène et assainissement ?	1.Oui 2. Non /_/
Q32e	Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans la gouvernance, paix et sécurité ?	1.Oui 2. Non /_/
Q32f	Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans : la promotion des AGRS ?	1.Oui 2. Non /_/
Q32g	Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans l'environnement ?	1.Oui 2. Non /_/
Q32h	Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans l'agriculture?	1.Oui 2. Non /_/
Q32i	Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans l'élevage?	1.Oui 2. Non /_/
Q32j	Ces PROJETS/ASSOCIATION/ONG interviennent dans la pêche ?	1.Oui 2. Non /_/
Q33a	Leur apport dans le développement local est-il dans la création d'emplois ?	1.Oui 2. Non /_/
Q33b	Leur apport dans le développement local est-il dans cash transfert ?	1.Oui 2. Non /_/
Q33c	Leur apport dans le développement local est-il dans le travail contre vivres ?	1.Oui 2. Non /_/
Q33d	Leur apport dans le développement local est-il dans le renforcement des capacités des acteurs locaux ?	1.Oui 2. Non /_/
Q33e	Leur apport dans le développement local est-il dans la construction des infrastructures économiques et sociales ?	1.Oui 2. Non /_/
Q34f	Leur apport dans le développement local est-il dans la récupération des terres dégradées ?	1.Oui 2. Non /_/

VII. ACTIVITES DES PARTIS POLITIQUES

	<p>Note : Nous allons vous poser des questions sur l'activité des partis politiques dans votre localité.</p> <p>(Poser les questions une à une)</p>	
Q35	Nombre de partis politiques dans votre localité ?	/ _ / _ / _ /
Q36	Est-ce que les gens adhèrent ?	1. Oui 2. Non / _ /
Q37	Il y a combien de femmes leaders ?	/ _ / _ /
Q38	Il y a combien de jeunes leaders ?	/ _ / _ /
Q39	Est-ce que la population a confiance en ces responsables des partis politiques ?	1. Oui 2. Non / _ /
Q40	Combien de partis politiques sont dirigés par une femme ?	/ _ / _ /
Q41	Combien de partis politiques sont dirigés par un jeune ?	/ _ / _ /
Q42	Combien de femmes sont membres de bureau des partis politiques au niveau de votre village ?	/ _ / _ /
Q43	Combien de jeunes sont membres de bureau des partis politiques au niveau de votre village ?	/ _ / _ /
Q44	Comment jugez-vous le niveau de confiance au processus électoral	1= Bon 2= Moyen 3= Mauvais / _ /
Q45	Comment jugez-vous le niveau d'activisme des femmes et des jeunes dans les processus politiques ?	1. Satisfait 2. Insatisfait 3. Indifférent / _ /
VIII. GOUVERNANCE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT		
Q46	Etes-vous au courant de l'existence des activités minières/pétrolières dans votre localité ?	1. Oui 2. Non / _ /

Q47	Etes-vous au courant de l'existence de la rétrocession de 15% des redevances minières pour votre localité ?	1. Oui 2. NON /___/
Q48	Il y a eu combien d'attaques armées dans votre localité ?	/___/___/___/
Q49	Il y a eu combien de cas de viol notamment des mineures dans votre localité ?	/___/___/___/
Q50	Comment jugez-vous la situation sécuritaire dans votre localité ?	1= Bonne 2= Moyenne 3= Mauvaise /___/
Q51	L'activité minière/pétrolière a-t-elle affecté la qualité de l'eau douce dans votre localité ?	1. Oui 2. NON /___/
Q52	Que pensez-vous de la qualité des ressources en eau douce au cours des 12 derniers mois dans votre localité ?	1. Forte amélioration 2. Amélioration 3. Pas de changement 4. Dégradation 5. Forte dégradation /___/
Q53	L'activité minière/pétrolière a-t-elle affecté la qualité de l'atmosphère (pollution de l'air) dans votre localité ?	1. Oui 2. Non /___/
Q54	Que pensez-vous de la qualité de l'air au cours des 12 derniers mois dans votre localité ?	1. Forte amélioration 2. Amélioration 3. Pas de changement 4. Dégradation 5. Forte dégradation /___/
Q55	L'activité minière/pétrolière a-t-elle entraîné une disparition du couvert végétal y compris les forêts dans votre localité ?	1. Oui 2. Non /___/
Q56	Que pensez-vous de la qualité du couvert végétal au cours des 12 derniers mois dans votre localité ?	1. Forte amélioration 2. Amélioration 3. Pas de changement 4. Dégradation 5. Forte dégradation /___/
Q57	L'activité minière/pétrolière a-t-elle entraîné une production des déchets industriels sur les populations ?	1. Oui 2. Non /___/
Q58	Si, Oui quel est le niveau de l'impact de ces déchets sur les populations ?	1. Elevé 2. Moyen 3. Faible /___/

Q59	L'activité minière/pétrolière a-t-elle entraîné une production des déchets industriels sur le bétail ?	1. Oui 2. Non /___/
Q60	Si, Oui quel est le niveau de l'impact de ces déchets sur le bétail ?	1. Elevé 2. Moyen 3. Faible /___/
Q61	L'activité minière/pétrolière a-t-elle entraîné une production des déchets industriels sur les ressources halieutiques?	1. Oui 2. Non /___/
Q62	Si, Oui quel est le niveau de l'impact de ces déchets sur les ressources halieutiques ?	1. Elevé 2. Moyen 3. Faible /___/
Q63	L'activité minière/pétrolière a-t-elle entraîné une production des déchets industriels sur la volaille ?	1. Oui 2. Non /___/
Q64	Si, Oui quel est le niveau de l'impact de ces déchets sur la volaille ?	1. Elevé 2. Moyen 3. Faible /___/
Q65	L'activité minière/pétrolière a-t-elle occasionné un niveau de nuisance sonore (bruit élevé) dans votre localité ?	1. Oui 2. Non /___/
Q66	L'activité minière/pétrolière a-t-elle occasionné une restriction des aires de culture dans votre localité ?	1. Oui 2. Non /___/
Q67	L'activité minière/pétrolière a-t-elle occasionné une restriction des aires de pâturage dans votre localité ?	1. Oui 2. Non /___/
Q68	L'activité minière/pétrolière a-t-elle entraîné la disparition de la faune (animaux sauvages, oiseaux et autres) dans votre localité ?	1. Oui 2. Non /___/
Q69	L'activité minière/pétrolière a-t-elle entraîné une augmentation de la population des vecteurs de maladies (nouvelles maladies) dans votre localité ?	1. Oui 2. Non /___/
Q70	L'activité minière/pétrolière permet-elle la création d'emploi dans votre localité ?	1. Oui 2. Non /___/
Q71	Êtes-vous au courant du phénomène du changement climatique dans votre localité ?	1. Oui 2. Non /___/
Q72	Si oui, comment percevez-vous l'impact du changement climatique dans votre localité ?	9. Hausse des températures 10. Arrêt précoce/tardif des pluies 11. Inondations

		12. Sècheresse 13. Dégradation des sols 14. Diminution de la production agricole 15. Manque de pâturage 16. Autre (à préciser) /__/
--	--	---

VIII. DOMAINES ET PRODUITS COMMERCIALISES

Q73	Commercialisez-vous les produits de l'agriculture ?	1.Oui 2. Non /__/_/
Q74	Si oui à Q73 dans quelle proportion ?	/__/_/
Q75	Commercialisez-vous les produits de l'élevage ?	1.Oui 2. Non /__/_/
Q76	Si oui à Q75 dans quelle proportion ?	/__/_/
Q77	Commercialisez-vous les produits de la pêche ?	1.Oui 2. Non /__/_/
Q78	Si oui à Q77 dans quelle proportion ?	/__/_/
Q79	Commercialisez-vous les produits de l'artisanat ?	1.Oui 2. Non /__/_/
Q80	Si oui à Q79 dans quelle proportion ?	/__/_/
Q81	Commercialisez-vous les produits du tourisme ?	1.Oui 2. Non /__/_/
Q82	Si oui à Q81 dans quelle proportion ?	/__/_/
Q83	Commercialisez-vous les produits de la culture ?	1.Oui 2. Non /__/_/
Q84	Si oui à Q83 dans quelle proportion ?	/__/_/
Q85	Commercialisez-vous les produits des industries extractives ?	1.Oui 2. Non /__/_/
Q86	Si oui à Q85 dans quelle proportion ?	/__/_/

IX. MALADIES COURANTES

Quelles sont les maladies couramment rencontrées dans votre localité ?

Q87. Fièvre	1. Oui 2. Non __
Q88. Paludisme	1. Oui 2. Non __
Q89. Méningite	1. Oui 2. Non __
Q90. Toux/rhume	1. Oui 2. Non __
Q91. Rougeole	1. Oui 2. Non __
Q92. Diarrhée	1. Oui 2. Non __
Q93. Maladie des bétails	1. Oui 2. Non __

X. OPINION	
Q94. Selon vous est-il important d'inscrire un enfant à l'école moderne ?	1. Oui 2. Non ____
Q95. Selon vous qui faut-il inscrire à l'école moderne ?	1. Les garçons 2. Les filles 3. Garçons et filles ensemble ____
Q96A. L'école favorise l'ascension sociale (réussite, emploi, richesse, pouvoir)	1. Oui 2. Non ____
Q96B. L'école favorise la dégradation des mœurs	1. Oui 2. Non ____
Q96C. L'école est inutile	1. Oui 2. Non ____
Q96D. L'école permet l'épanouissement (mieux vivre, avoir un bon conjoint/conjointe)	1. Oui 2. Non ____
Q96E. L'école permet l'émancipation (le pouvoir économique, social et politique)	1. Oui 2. Non ____
Q97. Pensez-vous que les femmes doivent être associées dans la prise de décisions au sein du ménage ?	1. OUI 2. NON ____
Q98. Pensez-vous qu'un homme doit porter sa main sur sa femme ?	1. OUI 2. NON ____
Q99. Selon vous dans quel type d'activités les enfants du village sont principalement utilisés ?	11. AGRICULTURE 12. ELEVAGE 13. COMMERCE 14. ARTISANAT 15. ACTIVITES MINIERES ET INDUSTRIELLES (OR, SEL, NATRON, MINES, ETC) 16. BUCHERON 17. TRAVAUX MENAGERS ET DOMESTIQUES 18. TRANSPORTEUR/CONDUCTEUR/APPRENTI 19. TRAVAIL JOURNALIER 20. AUTRES ACTIVITES (A PRECISER)

Annexe 5 : Liste des membres de l'équipe technique

Prénoms et nom	Structure	Fonction
Idrissa Alichina Kourguéni	DG	DG INS
Madame Omar Haoua	DG	SG INS
Mahamadou Chékarao	DCNCEE	Directeur/Membre équipe technique
Souleymane Alzouma	DER	Directeur/Membre équipe technique
Madame Cheffou Raissa	DFRM	Directrice/Membre équipe technique
ALIO Mahamane	DCNCEE	Coordonnateur enquête PAGOD
Harouna Idi	DER	Membre équipe technique
Yacouba Altiné	DCNCEE	Membre équipe technique
Lamou Ousseini Yousoufa	DSEDS	Membre équipe technique
Mahamane Mansour Ousmane	DCNCEE	Membre équipe technique
Issaka Amadou Mamane	DCNCEE	Membre équipe technique
Issifi Amadou Tchambou	DCNCEE	Membre équipe technique