



Projet de « *Renforcement du système de réponse aux situations d'urgence au Nord du Togo* »
SEN01/2023/0000000270/000

Activité :

EVALUATION DES BESOINS DES COMMUNAUTES TOUCHEES PAR LA CRISE DANS LA REGION DES SAVANES POUR L'APPUI DANS LA FOURNITURE DE SERVICES DE LOGEMENT/ABRIS AUX PERSONNES VULNERABLES



RAPPORT

Août 2023

SOMMAIRE

I- CONTEXTE	4
II- METHODOLOGIE	4
2.1- Formation des enquêteurs	4
2.2 Outils de collecte des données	4
2.3 Déploiement des outils	4
2.4 Critères de choix des enquêtés	4
2.5 Cibles et taille de l'échantillon	5
2.6 Localités cibles	5
2.7 Les difficultés rencontrées	5
III- ANALYSE DES DONNEES	6
3.1- Données sur les enquêtés	6
3.2- Etat des abris	9
3.3- Besoins en NFI et abris	13
3.5- WASH	14
IV- ANNEXES	23

Table des graphiques et des tableaux

<i>Graphique 1: Proportion des ménages enquêtés selon leur statut</i>	7
Graphique 2: Sources de revenus des ménages	8
Graphique 3 : Dépenses moyennes hebdomadaires	8
Graphique 4 : L'état des abris	9
Graphique 5: Nature de l'abri	10
Graphique 6 : Proportion des ménages selon le type de logement	11
Graphique 7 : Répartition géo-spatiale des personnes par pièce	11
Graphique 8 : Pourcentage des ménages occupant un espace de moins de 3,5 m2	12
Graphique 9 : Pourcentage de ménages qui dorment à la belle étoile	12
Graphique 10 : Familles d'accueil selon la disponibilité d'espace pour l'extension	13
Graphique 11 : Répartition des ménages selon les besoins en NFI	13
Graphique 12 : Répartition des ménages selon les besoins en matériaux de constructions (abri)	14
Graphique 13 : Répartition des personnes par point d'eau	14
Graphique 14 : Ménages par source d'approvisionnement en eau	15
Graphique 15 : Répartition des personnes par latrine	16
Graphique 16 : Distance des latrines par rapport à l'abri	16
Graphique 17 : Répartition des ménages selon le type de logement	18
Graphique 18 : Logement des jeunes adolescents (filles et garçons de 12 à 17 ans)	18
Graphique 19 : Capacité des membres de la famille de construire/réparer le logement	19
Graphique 20 : Assistance humanitaire reçue pour la construction/réparation de l'abri dans les 12 mois	19
Graphique 21 : Risques et raisons d'éviction des ménages	20
Graphique 22 : Accès au marché et distance	20
Graphique 23 : Obstacles à l'utilisation des sources d'eau disponibles et raisons	21
Graphique 24 : Méthodes d'élimination des déchets ménagers	22
<i>Tableau 1: Outils de collecte des données</i>	4
<i>Tableau 2 : Cibles et taille de l'échantillon</i>	5
<i>Tableau 3 : Localités cibles</i>	5
<i>Tableau 4 : Répartition géo-spatiale des ménages enquêtés</i>	6
<i>Tableau 5 : Répartition géo-spatiale des personnes affectées par la crise</i>	6
<i>Tableau 6 : répartition des ménages selon la vulnérabilité socio-économique</i>	7
<i>Tableau 7 : Priorisation des dépenses des ménages</i>	9
<i>Tableau 8 : Distance de l'abri par rapport au point d'eau</i>	15

I- CONTEXTE

La crise sécuritaire dans le Sahel (Mali, Burkina Faso, ...) occasionne un afflux massif des déplacés internes et des réfugiés dont les femmes et les enfants dans les régions des Savanes. Cela entraîne un accroissement des besoins des populations, du nombre de ménages en difficulté, y compris les ménages d'accueil. Au nombre de ceux-ci, il y a les besoins en abris, en biens non alimentaires et en WASH.

Pour faire face à cette contrainte et dans le cadre de la mise en œuvre du projet, *Renforcement du système de réponse aux situations d'urgence au Nord du Togo*, financé par le Haut-Commissariat des Nations Unies pour les Réfugiés (HCR), l'Agence nationale de la protection civile (ANPC), en collaboration avec les acteurs du cluster abri, a procédé, du 1^{er} au 06 août 2023, à une évaluation des besoins en abris et biens non alimentaires (NFI) dans la région des Savanes.

Le présent rapport retrace le processus de la collecte et de l'analyse des données de cette évaluation.

II- METHODOLOGIE

2.1- Formation des enquêteurs

En prélude à la mission de collecte de données, l'ANPC a procédé à la formation des enquêteurs. L'objectif principal de cette formation est de maîtriser la méthode et les outils de collecte de données. A termes, les résultats de la collecte de données permettront d'améliorer les conditions de vie des personnes déplacées à travers une assistance.

2.2 Outils de collecte des données

Tableau 1: Outils de collecte des données

Outil	Cible concernée
Questionnaire individuel numérisé	Déplacés externes, Déplacés internes, hôtes
Observations	L'état des abris, espaces, superficies
Guide d'entretien	Personnes ressources

2.3 Déploiement des outils

- ✓ Equipes de collecte : 5 équipes multisectorielles ont fait la collecte dans cinq (06) préfectures cibles de la région des savanes. Chaque équipe, composée de six (06) personnes a travaillé en binômes sous la supervision d'un chef d'équipe. La collecte a eu lieu du 1^{er} au 06 aout 2023.
- ✓ Les langues de travail de collecte étaient celles préférées par les répondants. Les équipes se sont appuyées sur des guides/traducteurs localement identifiés.

2.4 Critères de choix des enquêtés

Les enquêteurs se sont rendus vers les personnes qui respectent les critères suivants :

- ✓ n'avoir aucun lien de parenté avec la personne désignée ;
- ✓ ne pas être du même groupe ethnique que la personne désignée
- ✓ ne pas provenir de la même localité que la personne désignée ;
- ✓ ne pas être un voisin immédiat de la personne désignée.

2.5 Cibles et taille de l'échantillon

- ✓ Chaque binôme a enregistré 16 chefs de ménage par jour, ainsi que suit :

Tableau 2 : Cibles et taille de l'échantillon

	Refugiés	Personnes déplacées internes (PDI)	Personnes hôtes
Femmes	4	2	2
Hommes	4	2	2

- ✓ Echantillon total enquêté est de 1030 sur 1200 initialement prévu.

2.6 Localités cibles

Tableau 3 : Localités cibles

Préfecture	Localités
Tône	Dapaong ; Yemboate ; Gbenyeri ; Korbongou ; Sobortoti ; Koutong-bong
Tandjouaré	Koundoungou ; Kounkoaré ; Kpinbougue ; Tambango et Ginganakonkogue
Kpendjal	Djabdjoare ; Mandouri
Kpendjal ouest	Papri ; Pognon ; Tambonga ; Namoudjoga
Cinkassé	Timbou ; Cinkassé centre ; Sannaba ; Natinga ; Babigou ; Pogyogo2 ; Namoundjoate ; Biangouri ; Babidjoaré ; Komilogo
Oti-Sud	Sagbiébou ; Tchamonga ; Namoukou

2.7 Les difficultés rencontrées

Elles sont liées à la mission de collecte de données et concernent :

- ✓ indisponibilité des personnes à enquêter qui étaient dans les champs,
- ✓ difficile de trouver les cibles prévues et notamment les PDI dans les préfectures cibles, ce qui ne permet pas d'avoir la diversité des cibles enquêtées,

- ✓ situation sécuritaire dans la région qui a conduit à changer de logistique et à préférer la location de voitures aux motos,
- ✓ eaux et pluie le jour du démarrage de la collecte des données.

III- ANALYSE DES DONNEES

3.1- Données sur les enquêtés

Tableau 4 : Répartition géo-spatiale des ménages enquêtés

Préfectures	Nbre de ménages enquêtés	Nbre de ménage famille d'accueils	Nbre de ménages réfugiés	Nbre de ménages PDI	Nbre de ménages PDI retournés	Nbre de ménages retournés	Nbre de ménages touchés
Kpendjal	-	6	15	13	2	0	36
Cinkassé		76	234	35	6	4	355
Kpendjal-ouest		11	62	19	2	2	96
Oti - Sud		61	138	71	0	0	270
Tandjoare		17	43	0	0	6	66
Tône		78	295	59	8	2	442
Total		1030	249	787	197	18	14

Source : ANPC, 2023

1.030 ménages ont été enquêtés ; mais 1.265 ménages sont affectés par la crise selon les données ; répartis comme suit : 249 familles d'accueils, 787 ménages réfugiés, 197 ménages PDI, 18 ménages retournés PDI et 14 ménages retournés. La majorité des ménages enquêtés se retrouve dans les préfectures de Cinkassé, Oti-sud et Tône.

Tableau 5 : Répartition géo-spatiale des personnes affectées par la crise

Préfectures	Nbre de personnes des familles d'accueils	Nbre de réfugiés	Nbre de PDI	Nbre de PDI retournés	Nbre de retournés	Nbre de personnes touchées
Kpendjal	58	104	99	16	0	277
Cinkassé	907	2184	405	74	33	3603
Kpendjal-ouest	120	522	180	9	20	851
Oti - Sud	692	1232	577	0	0	2501
Tandjoare	103	308	0	0	55	466
Tône	589	2308	449	48	19	3413
Total	2469	6658	1710	147	127	11111

Source : ANPC, 2023

Le tableau 2 présente la répartition des personnes affectées par la crise. Sur la base des 1030 ménages enquêtés, 11111 personnes sont affectées. Ainsi, 2469 personnes sont issues des

familles d'accueils, 6658 réfugiés, 1710 PDI, 147 retournés PDI et 127 retournés. La majorité des personnes touchées se retrouve dans les préfectures de Cinkassé, Oti-sud et Tône. Aussi, constate-t-on qu'il y a plus de déplacés externes/demandeurs d'asile (réfugiés) que de PDI.

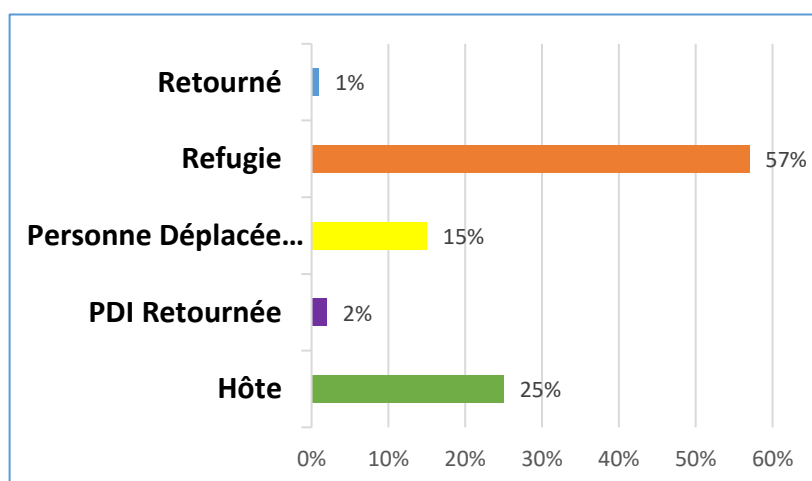
Tableau 6 : répartition des ménages selon la vulnérabilité socio-économique

Préfecture	Chef de ménage âgé sans soutien	Chef de ménage sans lien de parenté dans le milieu	Chef de ménage dirigé par une personne malade chronique	Chef de ménage femme enceinte	Chef de ménage femme	Chef de ménage enfant	Autres ménages vulnérables
Kpendjal	2	1	1	7	10	1	22
Cinkassé	137	61	16	87	112	3	67
Kpendjal-ouest	11	15	2	1	61	1	16
Oti - Sud	75	58	0	20	78	2	28
Tandjoare	20	9	0	16	11	3	21
Tône	126	22	8	34	201	1	28
Total	371	166	27	165	473	11	182
Nbre de ménages enquêtés	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030
Représentativité (pourcentage)	36%	16%	3%	16%	46%	1%	18%

Source : ANPC, 2023

D'après les résultats de l'enquête, 36% des ménages sont dirigés par les personnes âgées sans soutien, 16% par les personnes sans lien de parenté dans le milieu d'accueil, 3% par les personnes malades chroniques, 16% par les femmes enceintes, 46% par les femmes, 1% par les enfants et 18% par d'autres ménages de degré de vulnérabilité diverse.

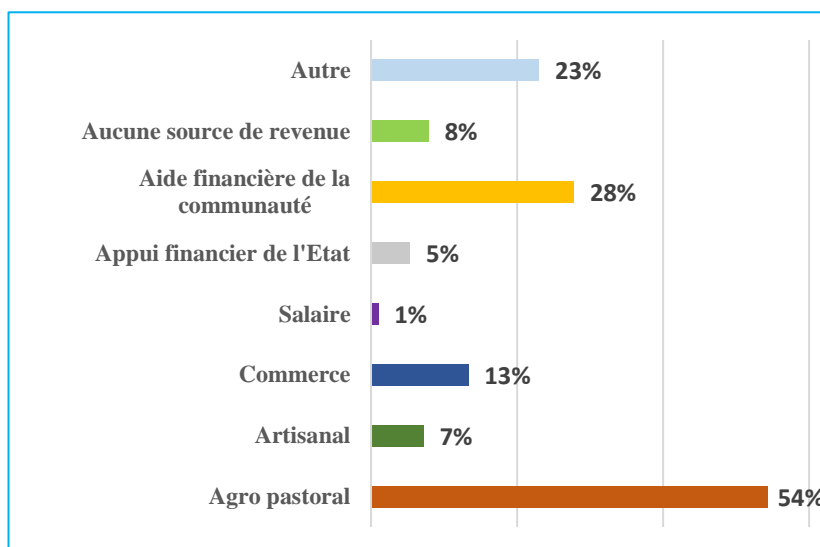
Graphique 1: Proportion des ménages enquêtés selon leur statut



Les résultats de l'enquête révèlent que 57% sont des réfugiés, 25% des ménages hôtes, 15% des Personnes Déplacées Internes (PDI), 2% PDI retournées et 1% sont des retournés.

Source : ANPC, 2023

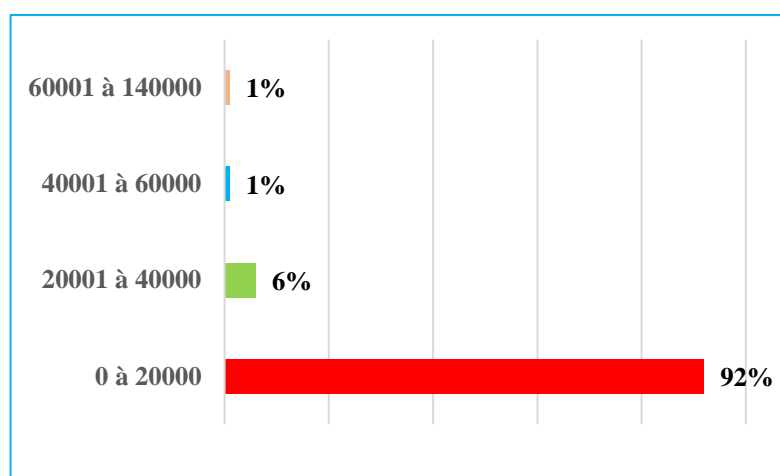
Graphique 2: Sources de revenus des ménages



Source : ANPC, 2023

Selon ce diagramme, 54% des ménages enquêtés tirent leurs revenus des activités agro pastorales, 28% bénéficient des aides financières de leur communauté, 13% vivent du commerce, 7% de l'artisanat, 1% sont salariés et 8% n'ont aucune source de revenu.

Graphique 3 : Dépenses moyennes hebdomadaires

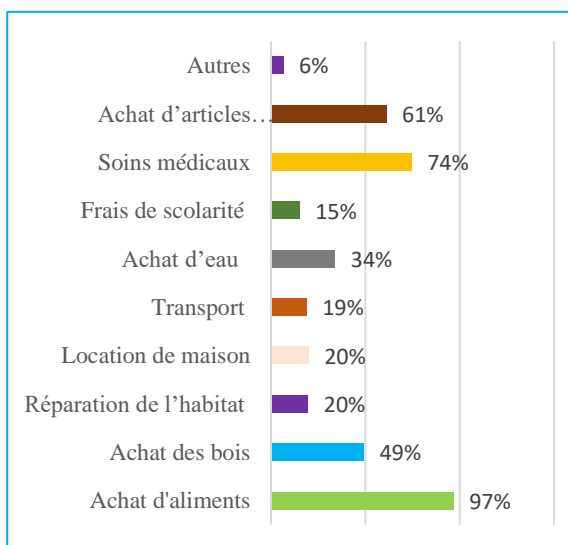


Source : ANPC, 2023

Selon le diagramme ci-dessus, 92% ont déclaré leur dépense hebdomadaire moyenne comprise entre 0 et 20000, 6% affirment que leurs dépenses se situent entre 20001 et 40000, tandis que les dépenses des 1% restant des ménages enquêtés sont comprises entre 40001 et 60000 puis entre 60001 et 140000 par semaine. Sur les 1030 enquêtés, la majorité (92%) vit en dessous de la norme ; ce qui traduit un taux élevé de la vulnérabilité de ces ménages.

Tableau 7 : Priorisation des dépenses des ménages

Priorité des dépenses	Taux
Achat d'aliments	97%
Soins médicaux	74%
Achat d'articles ménagers essentiels	61%
Achat des bois	49%
Achat d'eau	34%
Location de maison	20%
Réparation de l'habitat	20%
Transport	19%
Frais de scolarité	15%
Autres (hygiène, santé, mouture, etc...)	6%

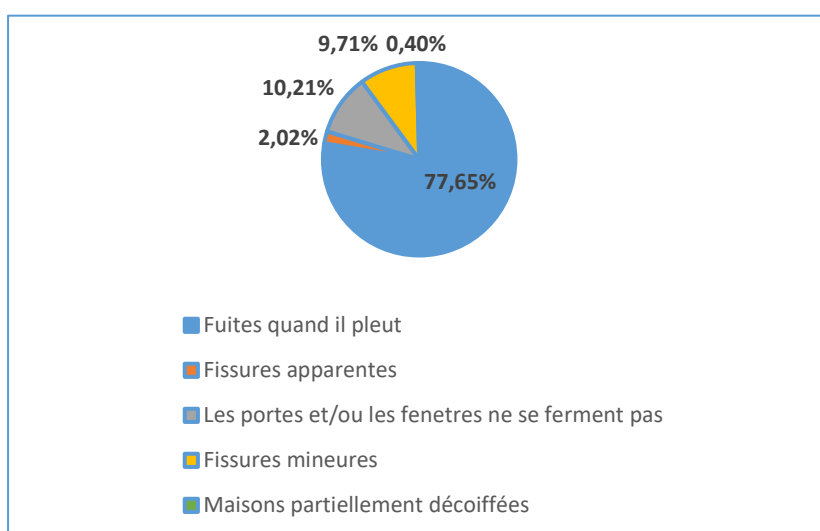


Source : ANPC, 2023

La majorité des ménages enquêtés consacrent prioritairement leurs dépenses à l'achat des aliments, à la santé, à l'achat des articles ménagers. Le reste des dépenses concerne l'achat du bois, de l'eau, le loyer, la réparation de l'habitat, le transport, la scolarité des enfants et autres (hygiène, carburant, mouture).

3.2- Etat des abris

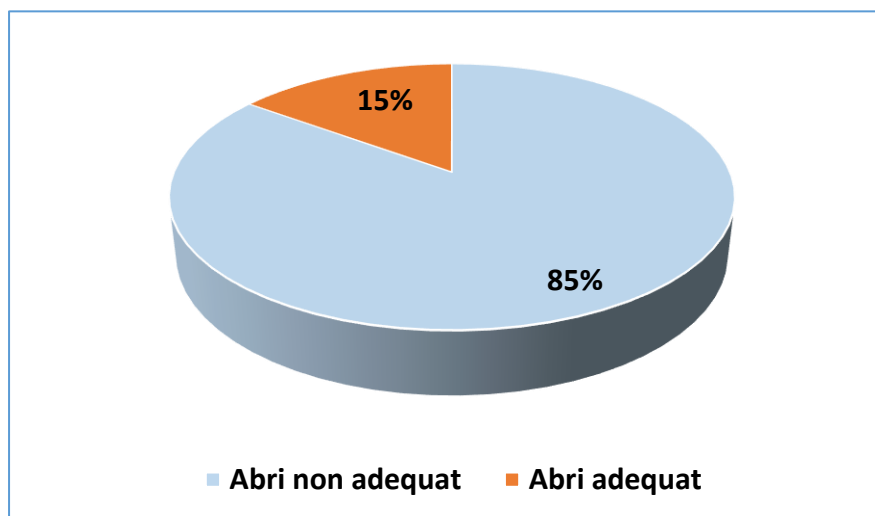
Graphique 4 : L'état des abris



Selon le graphique, 78% des abris des ménages présentent des fuites quand il pleut, 10% ont leurs portes et fenêtres qui ne se ferment pas bien, 10% présentent des fissures mineures, 2% des fissures apparentes et 0,4% ont leurs abris partiellement décoiffés.

Source : ANPC, 2023

Graphique 5: Nature de l'abri



Les résultats de l'enquête révèlent également que 85% des ménages enquêtés n'ont pas accès à un abri adéquat¹ selon les normes SPHERE et approprié selon les habitudes de la population.

Source : ANPC, 2023



Abri loué à Ngambi

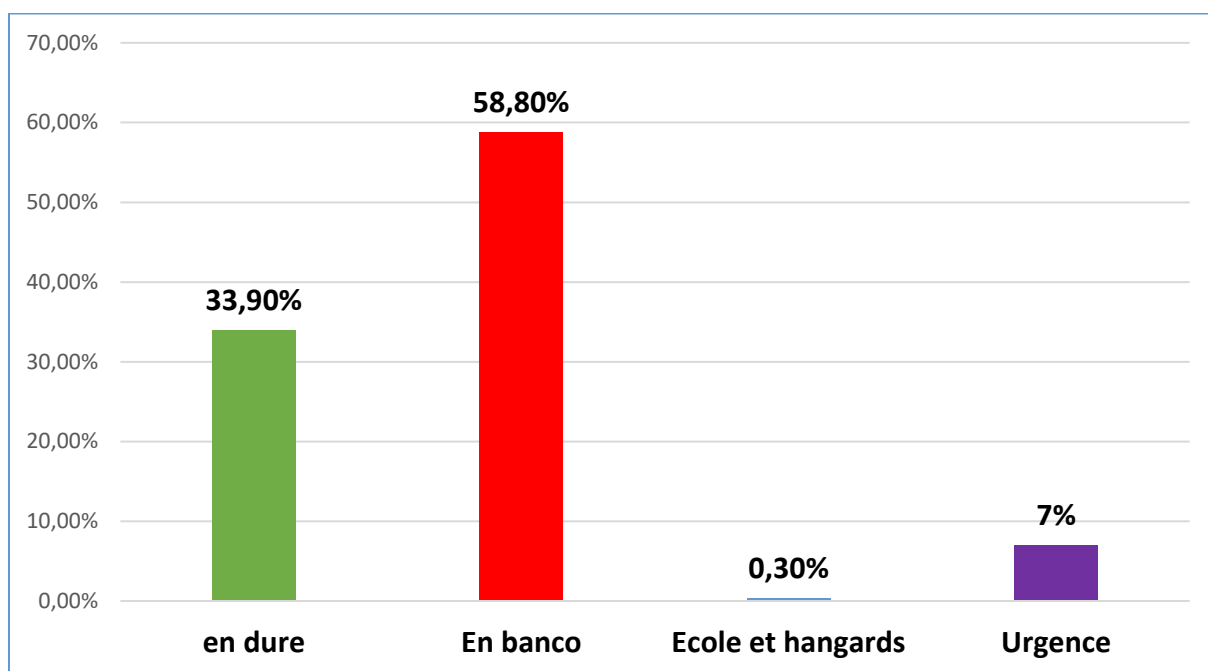


abris d'urgence



¹ Un abri adéquat est une structure qui fournit une protection contre les intempéries et garantit la sécurité, la dignité et le bien-être des personnes touchées par une crise.

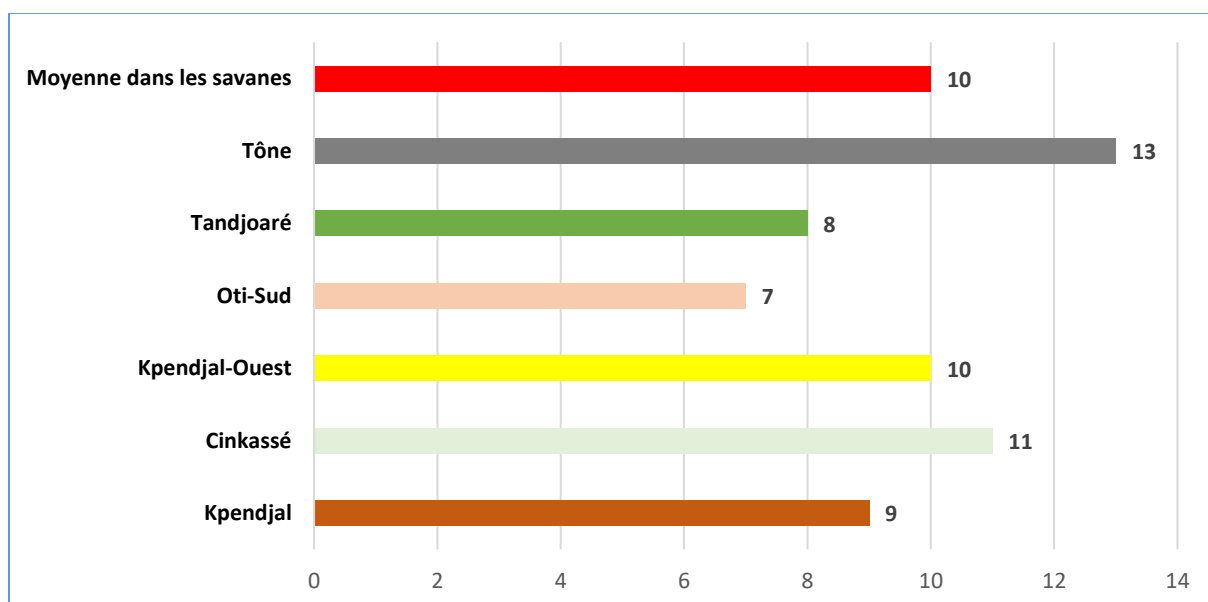
Graphique 6 : Proportion des ménages selon le type de logement



Source : ANPC, 2023

Les résultats indiquent que 58,8% des ménages se logent dans des abris en banco ; 33,9% dans des abris en dure ; 7% dans des abris d'urgence² et 0,3% dans les écoles et hangars.

Graphique 7 : Répartition géo-spatiale des personnes par pièce

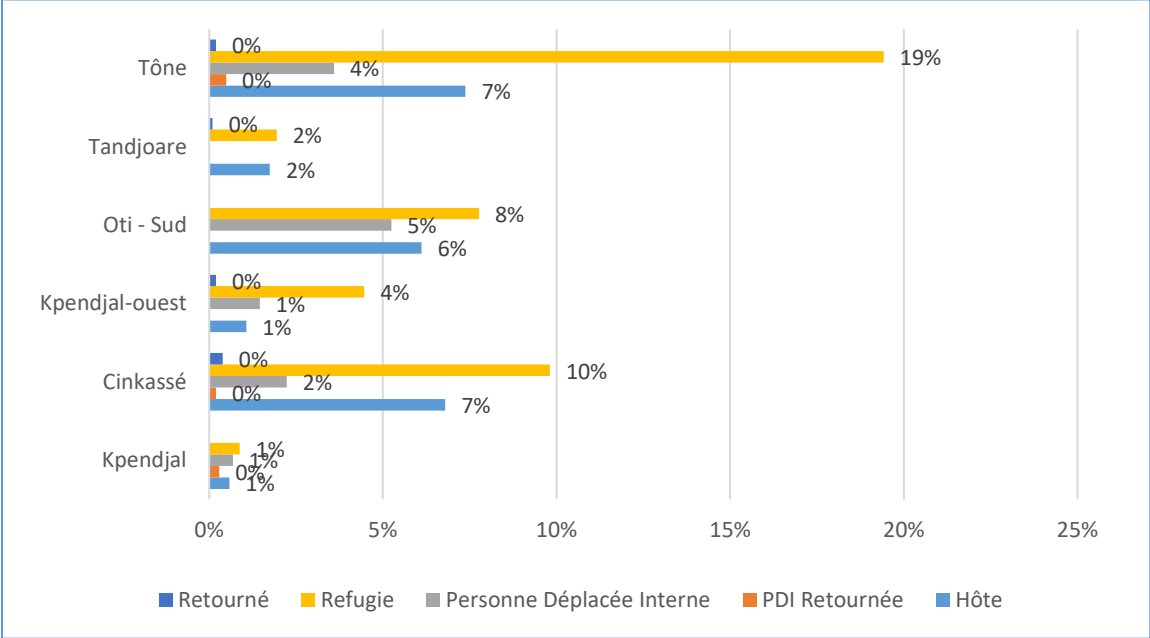


Source : ANPC, 2023

² Un abri d'urgence est une structure temporaire qui fournit une protection contre les intempéries et garantit la sécurité, la dignité et le bien-être des personnes touchées par une crise.

Au vu de ce graphique, le nombre de personnes par pièce, en moyenne, dans Tône est de 13 ; 11 dans Cinkassé, 10 dans Kpendjal-ouest ; 9 dans Kpendjal ; 7 dans l’Oti-sud ; 8 dans Tandjoaré.

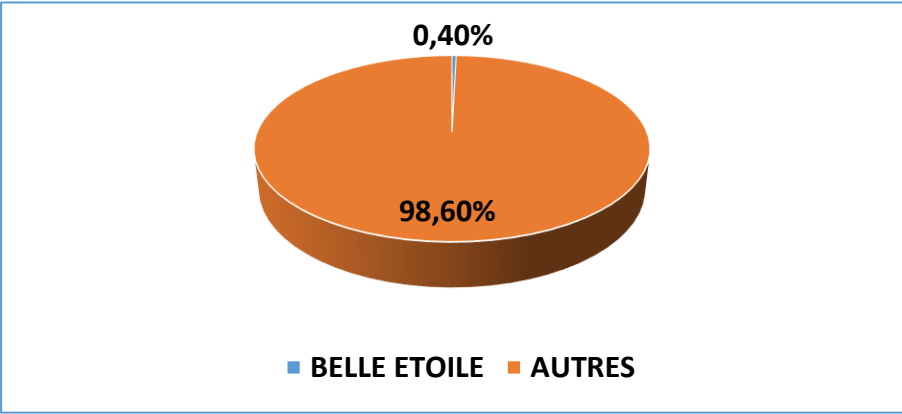
Graphique 8 : Pourcentage des ménages occupant un espace de moins de 3,5 m2



Source : ANPC, 2023

Les résultats de l’enquête montrent que 85% des ménages occupent un espace de moins de 3,5m². La plupart des ménages occupant moins de 3,5m² se retrouve dans la préfecture de Tône, soit 19% et les réfugiés sont les plus concernés.

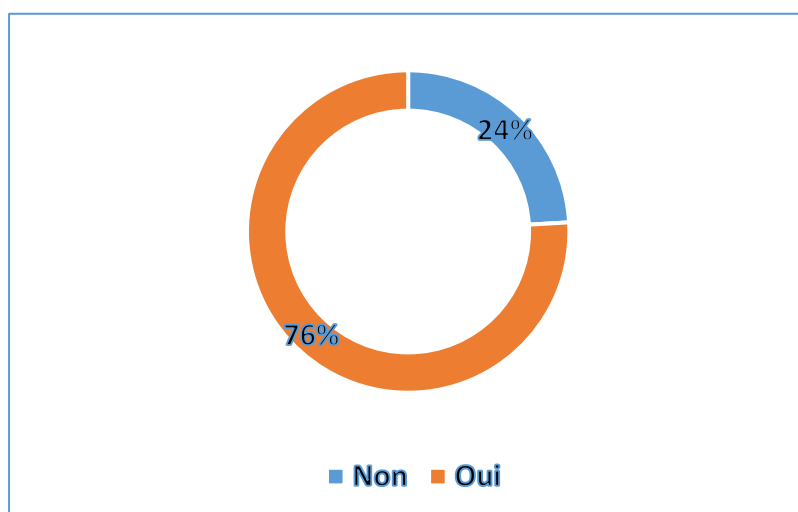
Graphique 9 : Pourcentage de ménages qui dorment à la belle étoile



Ce graphique indique que 0.4% des ménages dorment à la belle étoile alors que 98.60% dorment dans des bâtiments publics, maisons en dur, écoles, etc.

Source : ANPC, 2023

Graphique 10 : Familles d'accueil selon la disponibilité d'espace pour l'extension

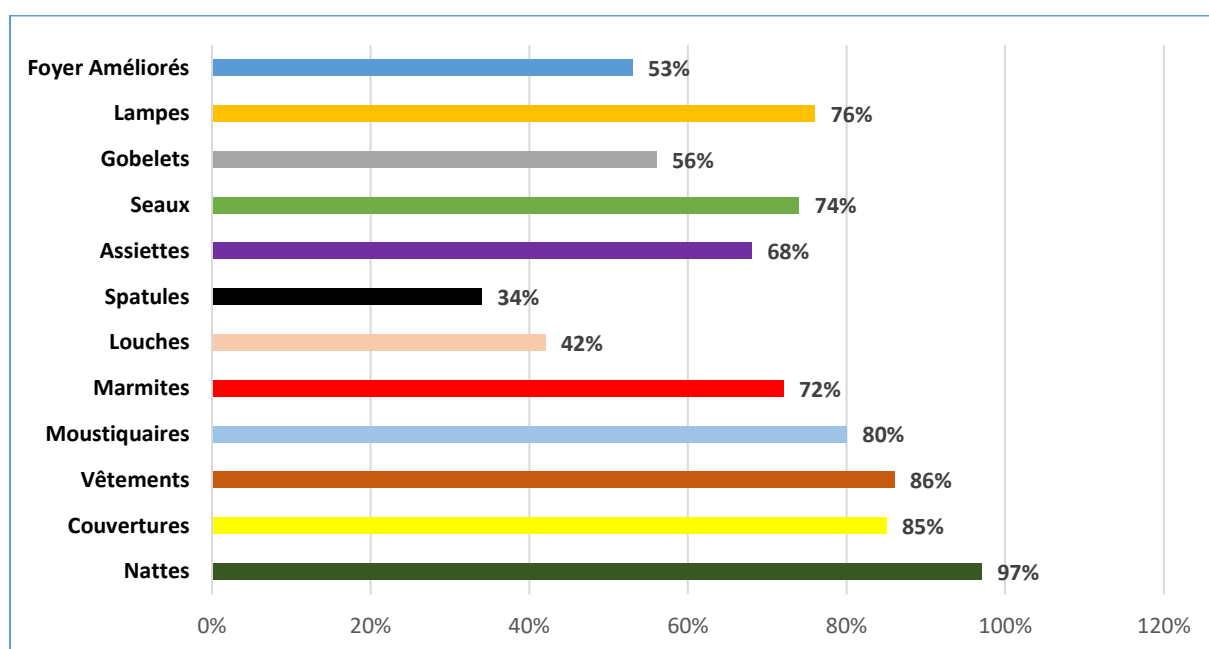


76% des familles d'accueil sont favorables à l'extension tandis que 24% ont déclaré que leurs espaces sont saturés.

Source : ANPC, 2023

3.3- Besoins en NFI et abris

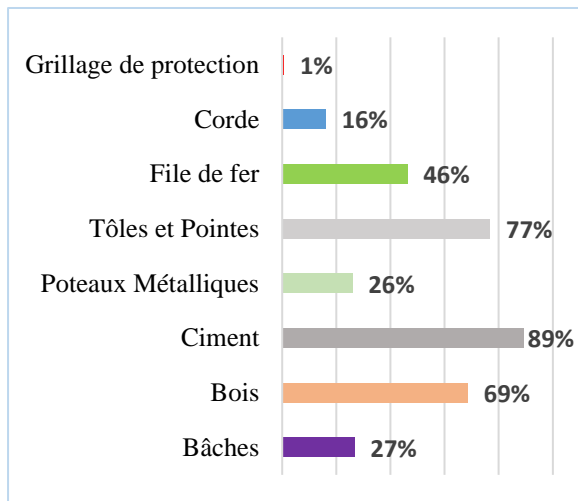
Graphique 11 : Répartition des ménages selon les besoins en NFI



Source : ANPC, 2023

Il ressort d'après ce graphique que les ménages affectés ont besoin d'articles non alimentaires pour le couchage, la cuisine, l'éclairage, qui respectent la protection de l'environnement. En outre, 97% ont exprimé leurs besoins en nattes, 86% en vêtements, 85% en couvertures, 80% en moustiquaires, 72% en marmites, 42% en louches, 34% en spatules, 68% en assiettes, 74% en seaux, 56% en gobelets, 76% en lampes et 53% en foyers améliorés.

Graphique 12 : Répartition des ménages selon les besoins en matériaux de constructions (abri)

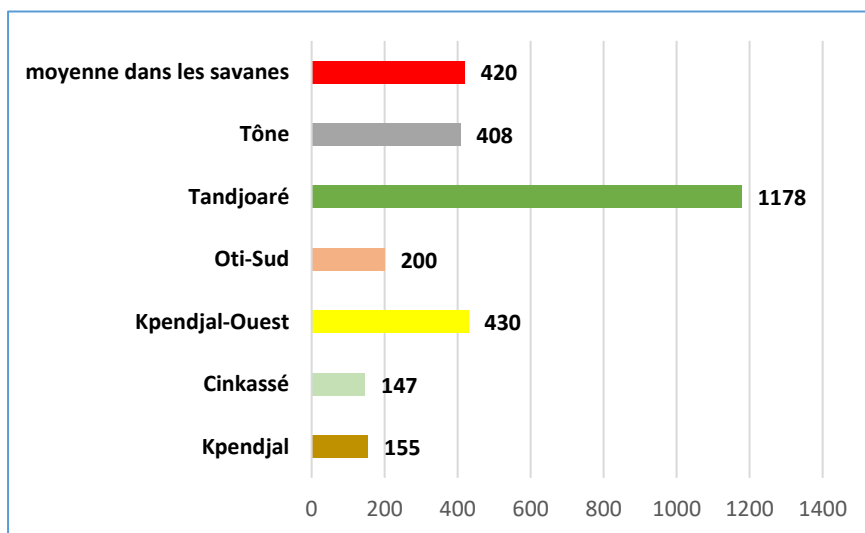


Certains ménages ont exprimé des besoins en matériaux de construction. 27% veulent des bâches, 69% ont besoin des bois, 89% veulent du ciment, 26% ont besoin des poteaux métalliques, 77% des tôles et pointes, 46% des fils de fer, 16% des cordes, et 1% des grillages de protection.

Source : ANPC, 2023

3.5- WASH

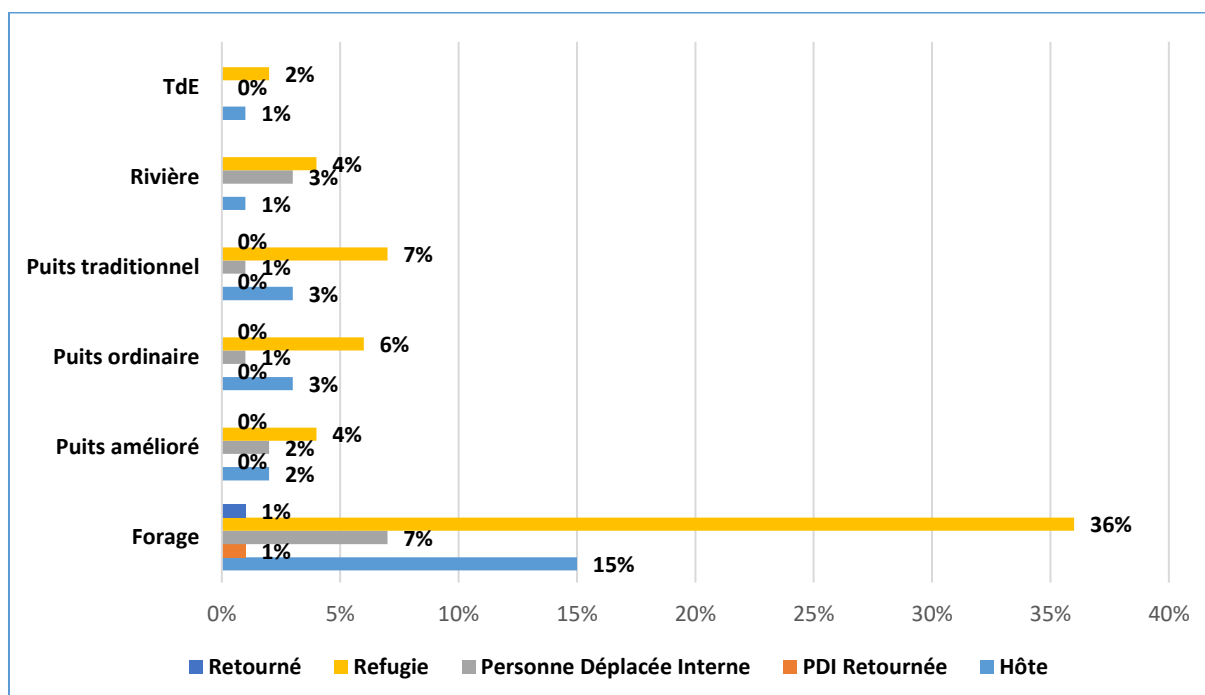
Graphique 13 : Répartition des personnes par point d'eau



Les résultats de ce graphique montrent qu'en moyenne, dans le Kpendjal il y a 155 personnes par point d'eau, 147 à Cinkassé, 430 dans le Kpendjal-ouest, 200 dans l'Oti-sud, 1178 à Tandjoaré et 408 dans le Tône.

Source : ANPC, 2023

Graphique 14 : Ménages par source d’approvisionnement en eau



Source : ANPC, 2023

D’après le graphique ci-dessus, 60% des ménages enquêtés utilisent un forage, 11% un puits traditionnel, 10% un puits ordinaire, 8% un puits amélioré, 8% s’approvisionnent à une rivière et 3% utilisent l’eau de pompe. Les réfugiés constituent la majorité des enquêtés utilisant le forage soit 36%.

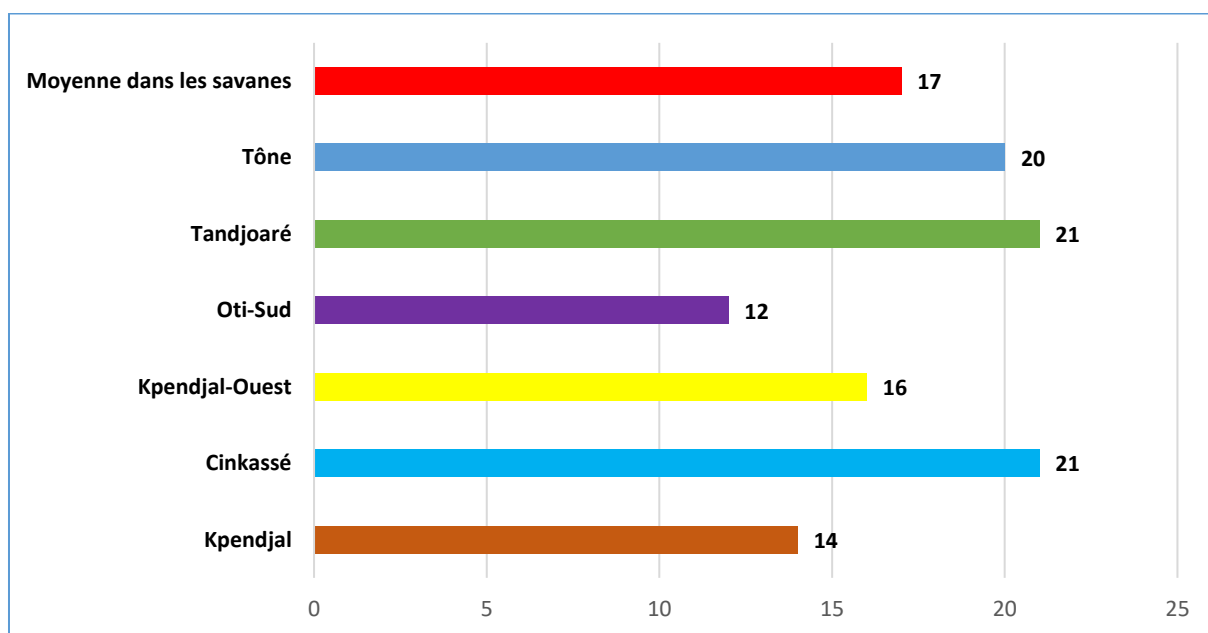
Tableau 8 : Distance de l’abri par rapport au point d’eau

Préfecture	Distances			Total des ménages
	0 m	1 à 500m	Plus de 500m	
Kpendjal	1	24	6	31
Cinkassé	3	224	56	283
Kpendjal-ouest		52	33	85
Oti - Sud	9	151	53	213
Tandjoare		34	17	51
Tône	2	270	95	367
Total	15	755	260	1030

Source : ANPC, 2023

Ce tableau montre que 15 ménages ont leurs points d’eau dans leur maison, 755 ménages ont leurs points d’eau situé à 500 m de leur maison et 260 ménages ont leur point d’eau à plus de 500 m de leur maison.

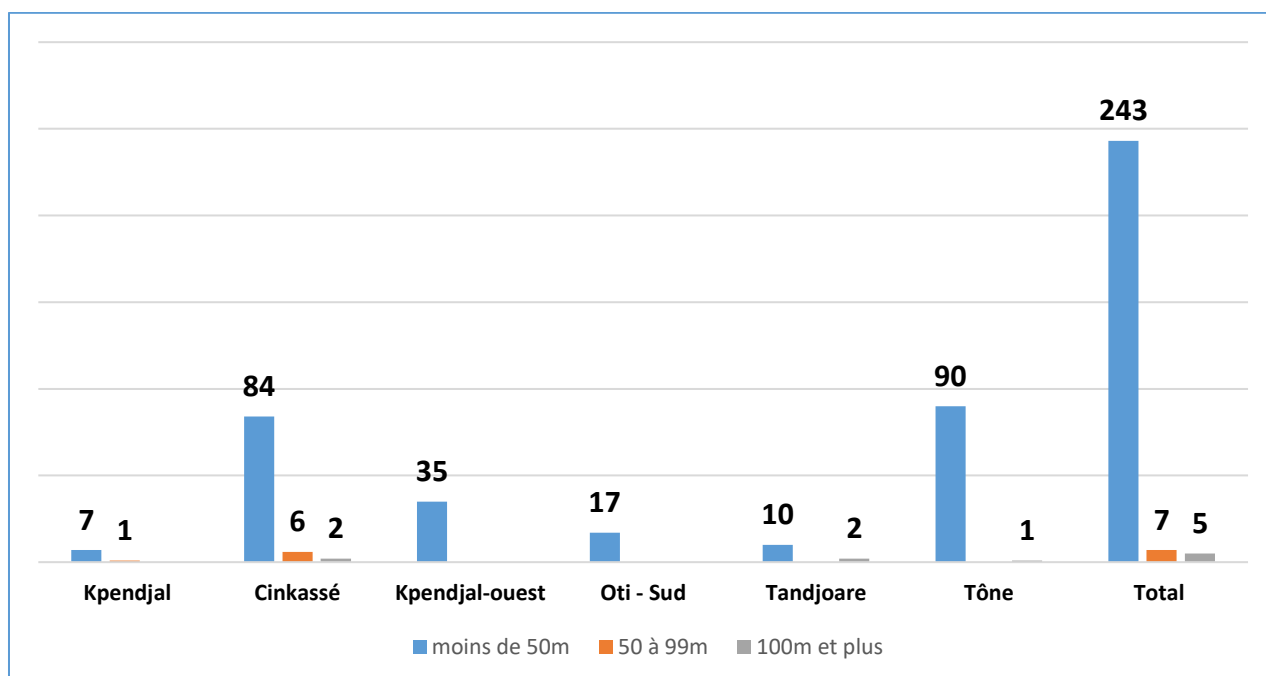
Graphique 15 : Répartition des personnes par latrine



Source : ANPC, 2023

Les résultats de l'enquête montrent qu'en moyenne, dans le Kpendjal, on compte 14 personnes par latrine, 21 à Cinkassé, 16 dans le Kpendjal-ouest, 12 dans l'Oti-sud, 21 à Tandjoaré et 20 dans le Tône.

Graphique 16 : Distance des latrines par rapport à l'abri



Source : ANPC, 2023

Selon le graphique ci-dessus, 243 ménages ont leur latrine située à moins de 50 m de leur maison, 07 ménages ont leur latrine située entre 50 et 99 m de leur maison et 05 ménages ont leur latrine à plus de 500 m de leur maison.



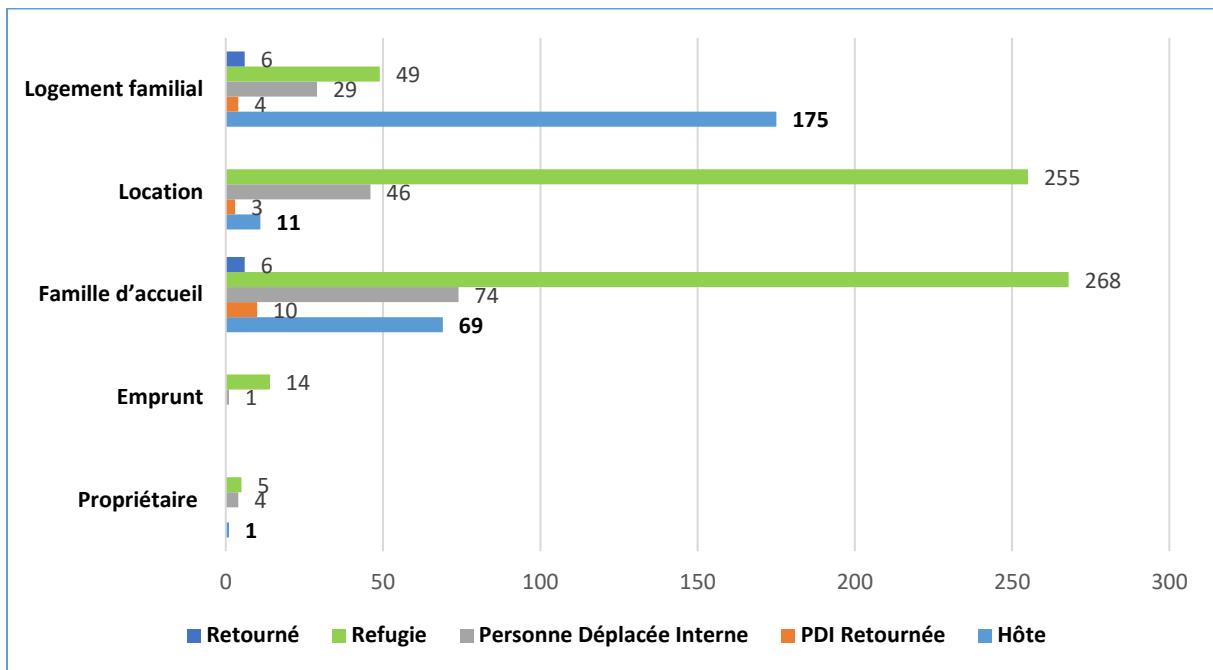
Douches à Djabdjoare/Kpendjal



Douches à Ngambi

WC à Djabdjoare/Kpendjal

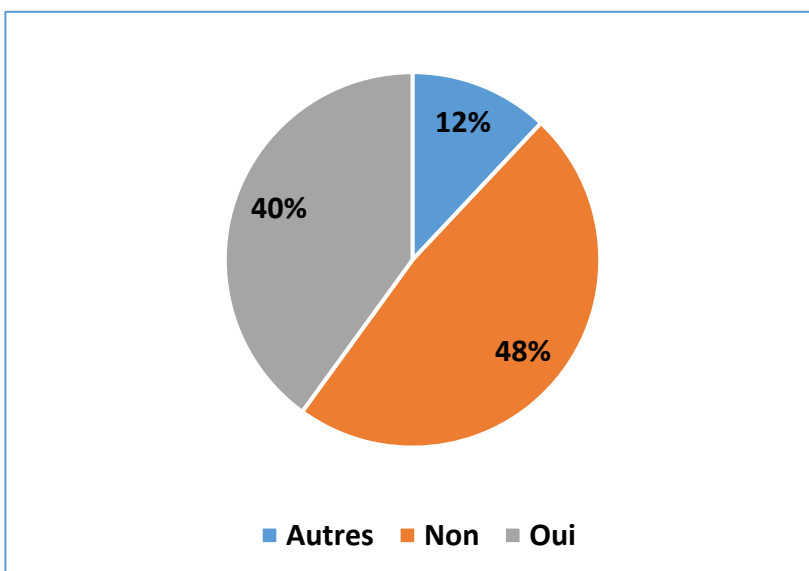
Graphique 17 : Répartition des ménages selon le type de logement



Source : ANPC, 2023

D'après le graphique, 268 ménages réfugiés logent dans les familles d'accueils, 255 sont en location et 175 ménages retournés logent dans leurs familles.

Graphique 18 : Logement des jeunes adolescents (filles et garçons de 12 à 17 ans)

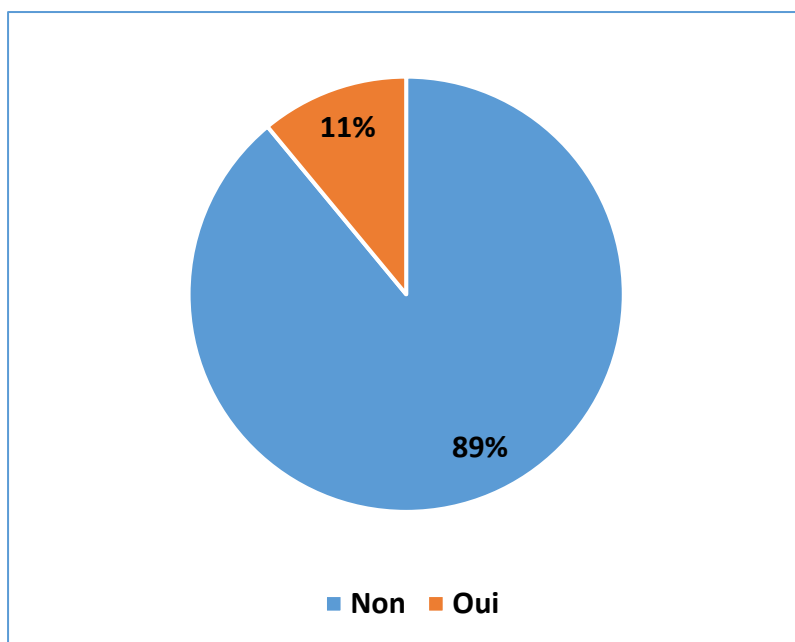


D'après les résultats de l'enquête, les ménages où les adolescents (filles et garçons de 12 à 17 ans) dorment dans la même chambre sont de 40%.

48% des ménages ont déclaré le contraire et 12% des ménages n'ont pas d'adolescents.

Source : ANPC, 2023

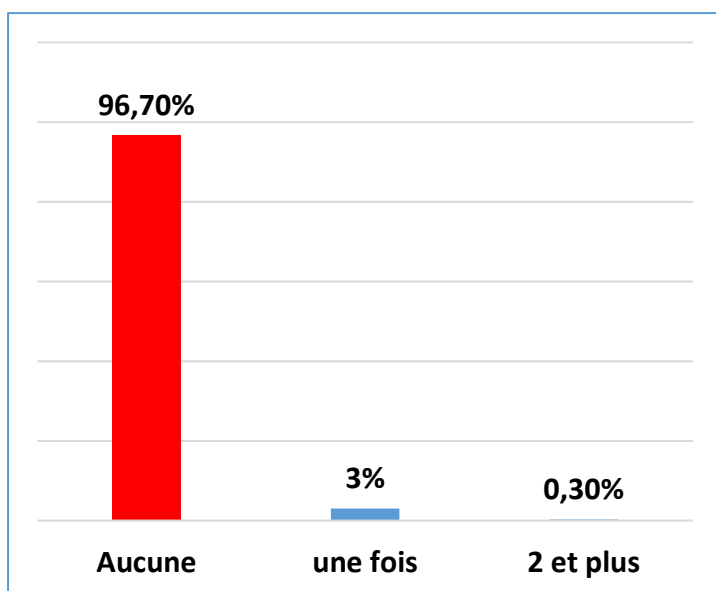
Graphique 19 : Capacité des membres de la famille de construire/réparer le logement



Ce diagramme indique que les ménages dont les membres ne disposent pas de compétences pour construire ou réparer leur logement sont de 89% ; des réfugiés pour la plupart. Par contre, 11% ont déclaré que certains membres de leurs familles peuvent construire ou réparer leur logement.

Source : ANPC, 2023

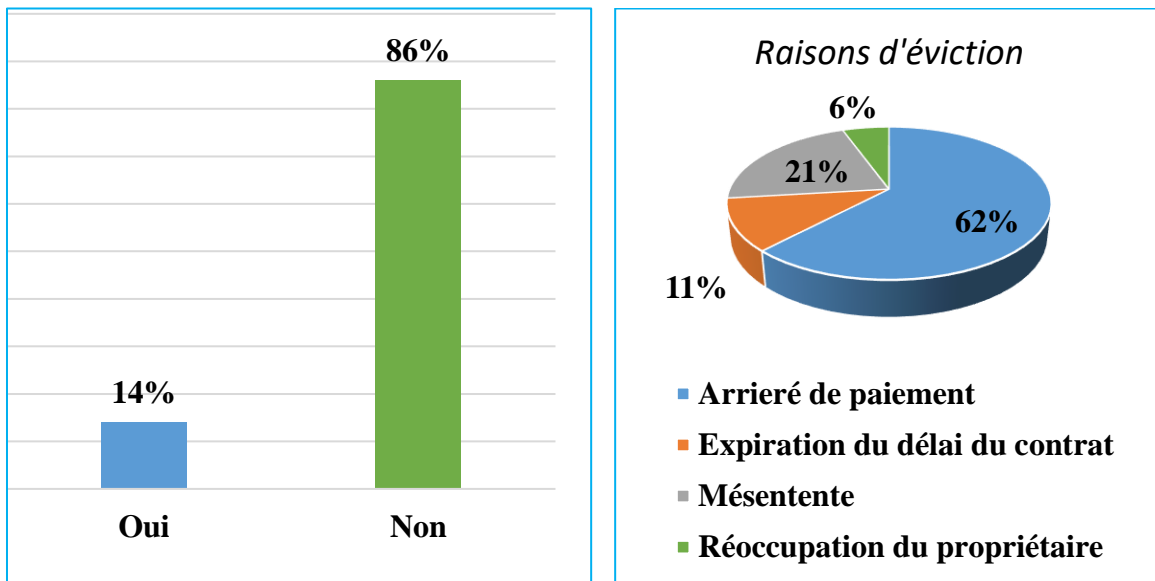
Graphique 20 : Assistance humanitaire reçue pour la construction/réparation de l'abri dans les 12 mois



Les résultats de l'enquête montrent que 96,70% des ménages ont déclaré n'avoir bénéficié d'aucune assistance humanitaire pour la construction/réparation de l'abri dans les 12 derniers mois. Par contre, 3% déclarent avoir bénéficié une fois de l'assistance humanitaire pour la construction/réparation de l'abri dans les 12 derniers mois. Seulement 0,30% en ont bénéficié plus de 2 fois.

Source : ANPC, 2023

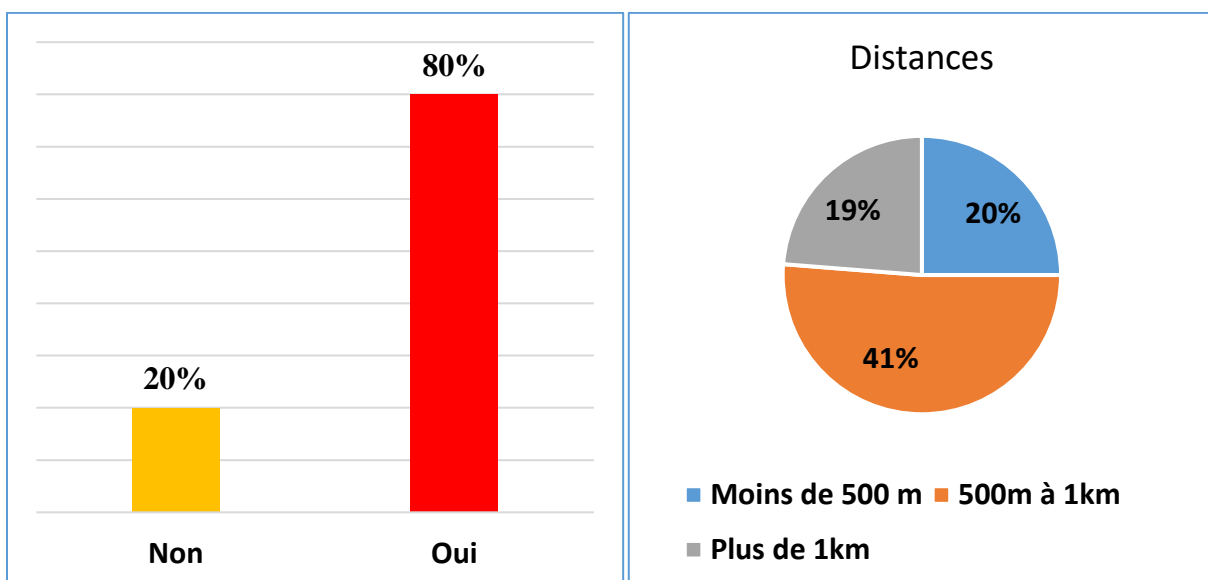
Graphique 21 : Risques et raisons d'éviction des ménages



Source : ANPC, 2023

Selon le diagramme ci-dessus, 14% des ménages sont en risque d'éviction alors que 86% ne le sont pas. Parmi les ménages à risque d'éviction, 11% ont déclaré que les délais de leurs contrats sont en expiration, 21% sont en mésentente avec le propriétaire, 6% affirment parlent d'une réoccupation du propriétaire et 62% évoquent des arriérés de paiement.

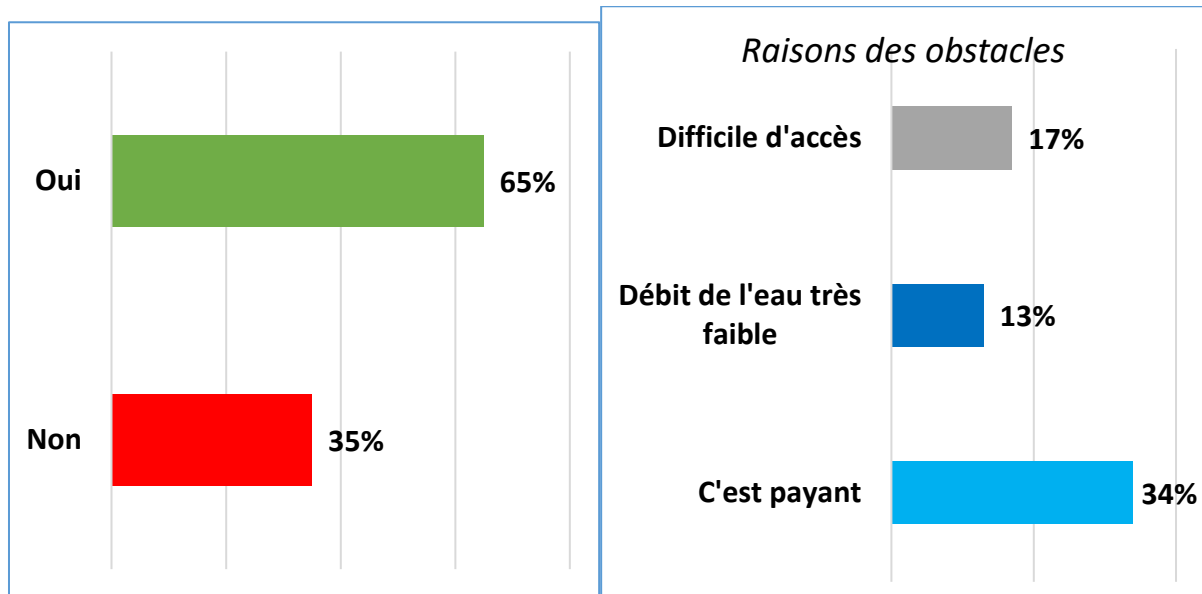
Graphique 22 : Accès au marché et distance



Source : ANPC, 2023

Les résultats de l'enquête montrent que 80% des ménages déclarent que leur localité a accès au marché tandis que 20% sont enclavés. En termes de distance concernant les ménages qui ont accès au marché ; 20% sont à moins de 500m du marché, 41% sont entre 500 et 1 km et enfin 19% sont à plus de 1km.

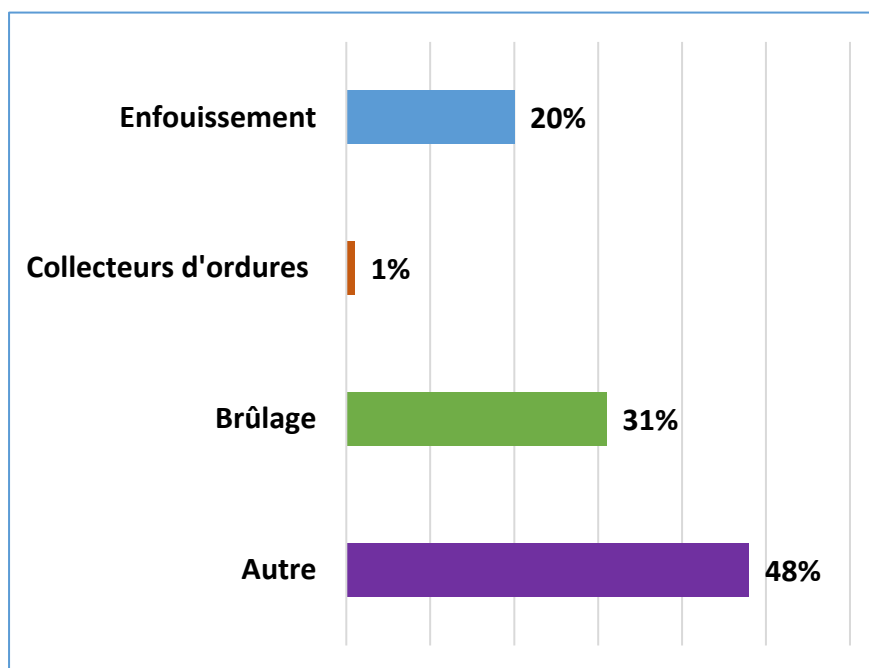
Graphique 23 : Obstacles à l'utilisation des sources d'eau disponibles et raisons



Source : ANPC, 2023

Le graphique ci-dessus montre que 65% des ménages ont des difficultés à utiliser les sources d'eau disponibles alors que 35% ont un accès facile. Les difficultés s'expliquent par le fait que la source d'eau soit payante (34%), des problèmes d'accessibilité au point d'eau (17%) et le très faible débit de l'eau (13%).

Graphique 24 : Méthodes d'élimination des déchets ménagers



Les résultats montrent que 20% des ménages éliminent les déchets ménagers par enfouissement, 1% par collectes, 31% par brûlage alors que 48% reversent les déchets sur les dépotoirs, à l'aire libre, dans les rivières et dans les champs.

Source : ANPC, 2023

IV- ANNEXES

Annexe 1 : Ménages disposant d'un abri

Préfectures	Abris non adéquats	Abris adéquats	Nbre de ménages affectés
Kpendjal	30	6	36
Cinkassé	264	91	355
Kpendjal-ouest	85	11	96
Oti-Sud	254	16	270
Tandjoare	53	13	66
Tône	391	51	442
Total	1077	188	1265

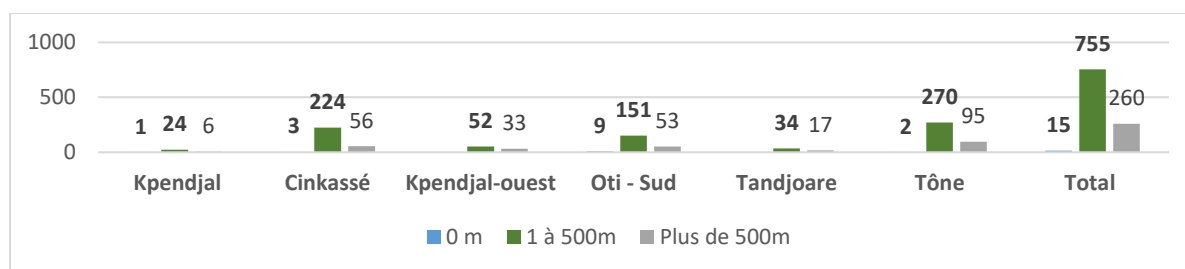
Annexe 2 : nombre de ménages selon la nature de logement

Préfecture	Nbre de ménage (mson en dure)	Nbre de ménage (mson en banco)	Nbre de ménage (école, hangards)	Nbre de ménage (abri d'urgence)	Nbre de ménages
Kpendjal	4	32	0	0	36
Cinkassé	110	178	3	64	355
Kpendjal-ouest	40	53	0	3	96
Oti - Sud	18	233	0	19	270
Tandjoare	10	55	0	1	66
Tône	247	193	1	1	442
Total	429	744	4	88	1265

Annexe 3 : Pourcentage de ménages/personnes qui dorment à la belle étoile

Préfectures	Nbre de ménages	Taille ménages	Nbre de ménages touchés	Pourcentage de ménages
Cinkassé	2	5	355	0,60%
Oti - Sud	3	23	270	1,10%
Total	5	28	1265	0,40%

Annexe 4 : Distance de l'abri par rapport au point d'eau



Annexe 5 : Distance des latrines par rapport à l'abri

Préfecture	Distance			Nombre de ménages
	Moins de 50m	50 à 99m	100m et plus	
Kpendjal	7	1		8
Cinkassé	84	6	2	92
Kpendjal-ouest	35			35
Oti - Sud	17			17
Tandjoare	10		2	12
Tône	90		1	91
Total	243	7	5	255

Annexe 6 : Répartition des ménages familles d'accueils selon la disponibilité d'espace

Disponibilité d'espace dans les familles d'accueils	Kpendjal	Cinkassé	Kpendjal-Ouest	Oti-Sud	Tandjoaré	Tône	Nbre de ménages
Non	2	12	2	11	0	33	60
Oui	4	64	9	50	17	45	189
Total	6	76	11	61	17	78	249

Annexe 7 : Ménages par sources d’approvisionnement

Préfecture	Type de personnes	Forage	Puits amélioré	Puits ordinaire	Puits traditionnel
Kpendjal	Hôte	5	1		
	PDI Retournée		1		2
	Personne Déplacée Interne	9	1		
	Refugie	11		1	

	Type de personnes	Forage	Puits amélioré	Puits ordinaire	Puits traditionnel	TdE
Cinkassé	Hôte	52	3	11	8	3
	PDI Retournée	3		1		
	Personne Déplacée Interne	20	5	2	1	1
	Refugie	136	7	12	9	4
	Retourné	4	1			

	Type de personnes	Forage	Puits amélioré	Puits ordinaire	Puits traditionnel	Rivière	TdE
Kpendjal-ouest	Hôte	2	1	4	2		2
	PDI Retournée	1		1			
	Personne Déplacée Interne	8	2	3		1	2
	Refugie	19	5	11	13	3	3
	Retourné				1	1	

	Type de personnes	Forage	Puits traditionnel	Rivière	TdE
Oti-sud	Hôte	44	3	13	3
	Personne Déplacée Interne	22	4	31	
	Refugie	53	2	34	4

	Type de personnes	Forage	Puits ordinaire	Puits traditionnel
Tandjoaré	Hôte	17	1	1
	Refugie	27	1	1
	Retourné	3		

	Type de personnes	Forage	Puits amélioré	Puits ordinaire	Puits traditionnel	Rivière	TdE
Tône	Hôte	39	12	10	16		3
	PDI Retournée	5		2	1		
	Personne Déplacée Interne	14	12	6	8		2
	Refugie	125	26	39	37	1	7
	Retourné	1			1		

Annexe 8 : Quelques images



Images de l'étape de formation des collecteurs



Abris loués par les réfugiés à Ngambi

Annexe 9 : Questionnaire individuel numérisé sur kobo :

<https://kobo.anpctogo.tg/questionnaire-menage-evaluation/>