



RAPPORT DES ENQUETES SOCIO-ECONOMIQUES

Pascaline COULIBALY -LINGANI
Avec la collaboration de :
Isabelle DROY
Jean-Etienne BIDOU
Aminata YONLI
Ibrahim SANA
Marcelin SOMDA
Kadidjé BARRY

Septembre 2022

Table des matières

LISTE DES TABLEAUX.....	4
LISTE DES GRAPHIQUES.....	5
PARTIE A : RESULTATS AU NIVEAU DES CHEFS DE MENAGE.....	7
1. Caractéristiques des ménages.....	7
1.1. Répartition des ménages par localité.....	7
1.2. Sexe des chefs de ménage par localité.....	7
1.3. Répartition des chefs de ménages par ethnie.....	8
1.4. Répartition des chefs de ménage par religion.....	8
1.5. Répartition des ménages par niveau d'instruction.....	9
1.6. Age des chefs de ménage.....	9
1.7. Statut matrimonial des chefs de concession.....	10
1.8. Nombre d'épouses.....	10
2. Composition des concessions.....	11
2.1. Nombre moyen des ménages dans la concession.....	11
2.2. Nombre de personnes moyen dans le ménage par localité.....	11
2.3. Participation des enfants confiés (garibous) aux travaux agricoles.....	12
3. Gestion de la Concession.....	12
3.1. Chefs de concession.....	12
3.2. Chefs de concession travaillant dans les champs et qui décident de la culture.....	13
3.3. Chefs de concession ayant au moins un remplaçant.....	13
3.4. Chefs de concession possédant de greniers collectifs.....	14
3.5. Possession des troupeaux communs.....	15
4. Appartenance des chefs de concession et des chefs de ménage à une association.....	15
4.1. Chefs de concession appartenant à une association formelle.....	15
4.2. Chefs de concession appartenant à une association informelle.....	16
4.3. Chefs de concession appartenant à une association culturelle/religieuse formelle.....	17
4.4. Chefs de concession appartenant à une association culturelle/religieuse informelle...18	
4.5. Chefs de concession appartenant à une instance de gestion locale formelle et informelle 18	
5. Champs exploités par le ménage.....	19
5.1. Ménages cultivant dans des champs individuels.....	19
5.2. Statut foncier.....	20
5.3. Possession de ressources foncières propres.....	21
5.4. Difficultés d'accès à la terre depuis l'installation des ménages.....	21
5.5. Types de ressources foncières des ménages.....	22
6. Diversification des activités.....	23

6.1.	Diversification des activités de main d'œuvre agricole.....	23
6.2.	Diversification des activités d'orpaillage sur place.....	23
6.3.	Diversification des activités de Location de bœufs de labours ou de charrettes.....	24
6.4.	Diversification des activités des autres prestations.....	25
6.5.	Diversification des activités de ramassage/vente de bois des ménages.....	25
6.6.	Diversification des activités de ramassage/vente de charbon de bois.....	26
6.7.	Diversification des activités de ramassage et de cueillette des Produits Forestiers Non Ligneux /PFNLs.....	27
6.8.	Diversification des activités de pêche.....	27
6.9.	Diversification des activités de chasse.....	28
6.10.	Diversification des activités d'artisanats.....	29
6.11.	Diversification des activités commerciales.....	29
6.12.	Diversification des activités de transport.....	30
6.13.	Diversification des activités de Salarié/retraité/indemnité.....	30
6.14.	Diversification des activités des tradithérapeutes.....	31
7.	Sécurité alimentaire et gestion de la soudure.....	32
7.1.	Types de changement d'alimentation en période de soudure.....	32
7.2.	Moyens de financement des achats de la nourriture.....	32
7.3.	Ménages ayant emprunter de la nourriture lors de la dernière soudure.....	33
7.4.	Ménages ayant bénéficié d'une distribution alimentaire ou de l'aide en argent de la part des projets.....	34
7.5.	Evolution des revenus.....	34
7.6.	Première dépense prioritaire.....	35
7.7.	Deuxième dépense prioritaire.....	35
7.8.	Troisième dépense prioritaire.....	36
8.	Indicateurs non monétaires de bien être.....	37
8.1.	Ménages disposant de puits.....	37
8.2.	Eau de boisson utilisée pendant la saison sèche.....	37
8.3.	Eau de boisson utilisée pendant la saison des pluies.....	38
8.4.	Nature des toits utilisés.....	38
8.5.	Nature des murs.....	39
8.6.	Nature du sol de la maison.....	39
8.7.	Ménages disposant d'un salon.....	39
8.8.	Ménages disposant d'un groupe électrogène.....	40
8.9.	Ménages disposant d'une parabole.....	41
8.10.	Possession des équipements divers.....	41
8.11.	Charges partagées avec votre femme un autre membre à l'échelle du ménage.....	42
8.12.	Possession des moyens de transport.....	42

PARTIE B : RESULTATS AU NIVEAU DES FEMMES.....	44
1. Caractéristiques sociodémographiques des femmes.....	44
1.1. Répartition des femmes enquêtées par localité.....	44
1.2. Age et nombre d'enfants des femmes.....	44
1.3. Répartition des femmes par ethnie et par localité.....	45
1.4. Statut matrimonial des femmes en fonction de la localité.....	46
1.5. Appartenance de la femme à une association.....	47
1.6. Origine et appartenance du mari à une association.....	47
1.7. Hiérarchie du mari de la femme.....	49
1.8. Activités principales et secondaires des maris.....	49
2. Rôle des femmes dans la vie.....	51
2.1. Possession de champ commun avec autres menages de la concession.....	51
2.2. Partage quotidiennement du repas avec autres ménages.....	51
2.3. Repas partagé quotidiennement avec les autres ménages.....	52
2.4. Partage de la même cuisine avec d'autres personnes de la concession.....	53
2.5. Provenance de la base alimentaire.....	54
3. Education des femmes.....	55
3.1. Niveau d'éducation des femmes.....	55
3.2. Répartition des femmes instruites en fonction du niveau d'étude.....	56
3.3. Accès aux formations d'adulte.....	56
4. Accès à l'eau, au bois et au charbon de bois.....	57
4.1. Lieu de collecte d'eau.....	57
4.2. Achat d'eau pour les besoins domestiques.....	58
4.3. Personnes chargées de la collecte de l'eau et du bois pour les besoins domestiques.....	59
4.4. Distance et temps de collecte de l'eau et du bois.....	59
4.5. Transport du bois.....	60
4.6. Origine et lieux de collecte du bois.....	60
4.7. Achat de bois pour la cuisine.....	62
4.8. Fréquence et coût d'achat du bois pour la cuisine.....	63
4.9. Utilisation du charbon de bois pour la cuisine.....	64
4.10. Fréquence et coût d'achat du charbon.....	65
4.11. Utilisation d'alternatives au bois pour la cuisine.....	65
5. Arbres dans les champs familiaux.....	66
5.1. Types d'arbres existant dans les champs familiaux.....	66
5.2. Intérêt, inconvénients des arbres pour les champs et actions des maris concernant les arbres dans les champs familiaux.....	69
5.3. Protection des juvéniles pendant qu'elles cultivent.....	70

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1: Répartition des ménages par localité.....	8
Tableau 2: Répartition des chefs de ménages par ethnie.....	9
Tableau 3: Répartition des chefs de ménage par religion.....	9
Tableau 4: Niveau d'instruction des chefs de ménage.....	10
Tableau 5: Age des chefs de ménage.....	10
Tableau 6: Statut matrimonial des chefs de concession.....	11
Tableau 7: Nombre moyen d'épouses par localité.....	11
Tableau 8: Nombre moyen des ménages dans la concession.....	12
Tableau 9: Nombre de personnes dans le ménage.....	12
Tableau 10 : Participation des enfants confiés (garibous) aux travaux agricoles.....	13
Tableau 11: Types de ressources foncières des ménages.....	23
Tableau 12 : Types de changement d'alimentation en période de soudure.....	33
Tableau 13: Moyens de financement des achats de la nourriture.....	33
Tableau 14 : Ménages ayant emprunter de la nourriture lors de la dernière soudure.....	34
Tableau 15 : Evolution des revenus.....	35
Tableau 16 : Première dépense prioritaire.....	36
Tableau 17 : Deuxième dépense prioritaire.....	36
Tableau 18 : Troisième dépense prioritaire.....	37
Tableau 19 : Eau de boisson utilisée pendant la saison sèche.....	38
Tableau 20 : Eau de boisson utilisée pendant la saison des pluies.....	39
Tableau 21 : Nature des toits utilisé.....	39
Tableau 22 : Nature des murs.....	40
Tableau 23 : Nature du sol de la maison.....	40
Tableau 24 : Possession des équipements divers.....	42
Tableau 25: Répartition des femmes enquêtées par localité.....	45
Tableau 26: Age des femmes.....	45
Tableau 27: Enfants dans les ménages.....	46
Tableau 28: Ethnies des femmes.....	46
Tableau 29: Nombre moyen de coépouses par localité.....	47
Tableau 30: Appartenance à une association.....	48
Tableau 31: Type d'association par localité.....	49
Tableau 32: Activités principales des maris.....	50
Tableau 33: Nombre de jours de cuisine par tour de rôle.....	54
Tableau 34: Personne qui attribue la base de l'alimentation dans votre ménage.....	55
Tableau 35: Personne qui donne l'argent de condiments ou les condiments.....	55
Tableau 36: Personnes chargées de la collecte de l'eau et du bois pour les besoins domestiques.....	60
Tableau 37 : Distance et temps de collecte de l'eau et du bois.....	60
Tableau 38: Lieu de collecte du bois.....	62
Tableau 39: Fréquence d'achat du bois pour la cuisine.....	64
Tableau 40: Utilisation du charbon de bois pour la cuisine.....	65
Tableau 41: Fréquence d'achat du charbon.....	66
Tableau 42: Types d'arbres existant dans les champs familiaux.....	67
Tableau 43 : Intérêt, inconvénients des arbres pour les champs et actions des maris concernant les arbres dans les champs familiaux.....	70

LISTE DES GRAPHIQUES

Graphique 1: Sexe des chefs de ménage par localité.....	8
Graphique 2: Chefs de concession et de ménage travaillant dans les champs et qui décident de la culture.....	14
Graphique 3: Chefs de concession ayant au moins un remplaçant.....	14
Graphique 4: Chefs de concession possédant de greniers collectifs.....	15
Graphique 5: Possession des troupeaux communs.....	16
Graphique 6: Chefs de concession appartenant à une association formelle.....	16
Graphique 7: Chefs de concession appartenant à une association informelle.....	17
Graphique 8 : Chefs de concession appartenant à une association culturelle/religieuse formelle	18
Graphique 9 : Chefs de concession appartenant à une association culturelle/religieuse informelle	19
Graphique 10: Chefs de concession appartenant à une instance de gestion locale formelle.....	19
Graphique 11 : Ménages cultivant dans des champs individuels.....	20
Graphique 12 : Statut foncier.....	21
Graphique 13 : Possession de ressources foncières propres.....	22
Graphique 14: Difficultés d'accès à la terre depuis l'installation des ménages.....	22
Graphique 15 : Diversification des activités de main d'œuvre agricole.....	24
Graphique 16: Diversification des activités d'orpaillage sur place.....	24
Graphique 17 : Diversification des activités de Location de bœufs de labours ou de charrettes	25
Graphique 18 : Diversification des activités des autres prestations.....	26
Graphique 19 : Diversification des activités de ramassage/vente de bois des ménages.....	26
Graphique 20 : Diversification des activités de ramassage/vente de charbon de bois.....	27
Graphique 21: Diversification des activités de ramassage et de cueillette des Produits Forestiers Non Ligneux /PFNLs.....	28
Graphique 22: Diversification des activités de pêche.....	28
Graphique 23 : Diversification des activités de chasse.....	29
Graphique 24: Diversification des activités d'artisanats.....	30
Graphique 25 : Diversification des activités commerciales.....	30
Graphique 26 : Diversification des activités de transport.....	31
Graphique 27 : Diversification des activités de Salarié/retraité/indemnité.....	31
Graphique 28 : Diversification des activités des tradithérapeutes.....	32
Graphique 29 : Ménages ayant bénéficié d'une distribution alimentaire ou de l'aide en argent de la part des projets.....	35
Graphique 30 : Ménages disposant de puits.....	38
Graphique 31 : Ménages disposant d'un salon.....	40
Graphique 32 : Ménages disposant d'un groupe électrogène.....	41
Graphique 33 : Ménages disposant d'une Parabole.....	42
Graphique 34 : Charges partagées avec votre femme un autre membre à l'échelle du ménage.	43
Graphique 35 : Possession des moyens de transport.....	43
Graphique 36: Statut matrimonial des femmes.....	47
Graphique 37: Origine du mari.....	48
Graphique 38 : Appartenance du mari à une association.....	49
Graphique 39: Hiérarchie du mari de la femme.....	50
Graphique 40: Activités secondaires des maris.....	51
Graphique 41: Possession de champ commun avec autres ménages de la concession.....	52
Graphique 42: Partage quotidiennement du repas avec autres ménages.....	52
Graphique 43: Repas partagé quotidiennement avec les autres ménages.....	53

Graphique 44: Partage de la même cuisine avec d'autres personnes de la concession.....	54
Graphique 45: Niveau d'éducation des femmes.....	56
Graphique 46: Niveau d'étude des femmes instruites.....	57
Graphique 47: Accès aux formations d'adulte.....	57
Graphique 48: Lieu de collecte d'eau.....	58
Graphique 49: Achat d'eau pour les besoins domestiques.....	59
Graphique 50: Transport du bois.....	61
Graphique 51: Origine du bois.....	61
Graphique 52: Préférence d'essence de bois pour la cuisine.....	63
Graphique 53: Achat de bois pour la cuisine.....	63
Graphique 54: Vendeurs de bois.....	64
Graphique 55: Origine du charbon de bois.....	65
Graphique 56: Utilisation d'alternatives au bois pour la cuisine.....	66
Graphique 57: Protection des juvéniles pendant qu'elles cultivent.....	71
Graphique 58: Enseignement des jeunes sur la protection des arbres lors des opérations de cultures.....	71

PARTIE A : RESULTATS AU NIVEAU DES CHEFS DE MENAGE

Les résultats sur les chefs de concession et/ou de ménage abordent principalement des caractéristiques des chefs de ménage et de concession, la composition des concessions, de la gestion des concessions, de l'appartenance des chefs de concessions à des associations, des champs exploités par les ménages, de la diversification des activités, de la sécurité alimentaire, de la gestion de la soudure et enfin des indicateurs non monétaires de bien-être..

1. Caractéristiques des ménages

1.1. Répartition des ménages par localité

Tableau 1: Répartition des ménages par localité

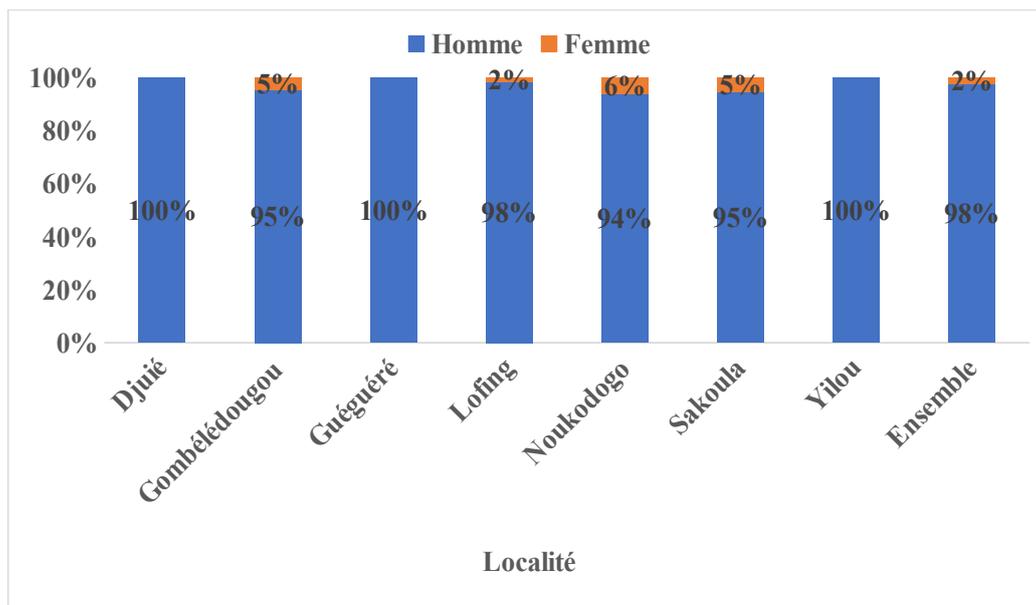
Localité	Effectif	Fréquence
Lofing	58	20,0%
Yilou	51	17,6%
Noukodogo	48	16,6%
Djuié	39	13,5%
Sakoula	38	13,1%
Guéguéré	35	12,1%
GombéléDougou	21	7,2%
Total général	290	100%

Source : donnée enquête, 2021

Le tableau ci- dessus présente la répartition des ménages par localité. Il ressort des résultats que dans l'ensemble, 20% des ménages enquêtés sont de la localité de Lofing suivi de ceux de Yilou qui représentent 17,6% et des Noukodogo qui représente 16,6%.

1.2. Sexe des chefs de ménage par localité

Graphique 1: Sexe des chefs de ménage par localité



Source : donnée enquête, 2021

Les données de l'étude montrent que 97,6% des chefs de ménage enquêtés sont de sexe masculin. Dans les localités de Djuié, Guéguéré et Yilou, 100% des enquêtés était des hommes.

1.3. Répartition des chefs de ménages par ethnie

Tableau 2: Répartition des chefs de ménages par ethnie

Localités*Ethnie	Pougouni	Dagara	Mossi	Bwaba	Bôbô	Peul	Total général
Djuié			23%	77%			100%
GombéléDougou	5%	10%	52%	14%	19%		100%
Guéguéré	3%	89%	9%				100%
Lofing		100%					100%
Noukodogo		4%	96%				100%
Sakoula		5%	95%				100%
Yilou		2%	84%			14%	100%
Total général	1%	33%	51%	11%	1%	2%	100%

Source : donnée enquête, 2021

Selon l'ethnie, les Mossis représentent la majorité avec 51% des enquêtés suivi des Dagara et des Bwaba qui représente respectivement 33% et 11% des personnes enquêtés dans l'ensemble des localités étudiées. Les Dagara sont dominants dans les localités de Lofing (100%) et Guéguéré (89) tandis que les Bwaba sont les plus nombreux au niveau de l'échantillon de Djuié avec 77%.

1.4. Répartition des chefs de ménage par religion

Tableau 3: Répartition des chefs de ménage par religion

Localités*Religion	Catholique	Animiste/ religion traditionnelle	Musulman	Protestant	Autre	Total général
Djuié	3%	51%	41%	5%		100%
Guéguéré	77%	17%	6%			100%
Lofing	74%	21%	3%	2%		100%
Noukodogo	65%		33%		2%	100%
Sakoula	47%		53%			100%
Yilou	8%	12%	80%			100%
GombéléDougou	10%	14%	57%	19%		100%
Total général	43%	16%	38%	2%	0,1%	100%

Source : donnée enquête, 2021

Selon la religion, il ressort des données de l'enquête que 43% des répondants sont des catholiques, 38% des musulmans et 16% représente les animiste/religion traditionnelle dans l'ensemble.

1.5. Répartition des ménages par niveau d'instruction

Tableau 4: Niveau d'instruction des chefs de ménage

Localité*Niveau d'instruction	Niveau primaire	Niveau secondaire	N'a pas été à l'école	Alphabétisation	Ecole coranique seulement	Formation technique	Autre	Formation Supérieure	Total général
Djuié	36%	5%	44%		15%				100%
GombéléDougou	38%		48%	5%	10%				100%
Guéguéré	20%	14%	57%	6%	3%				100%
Lofing	36%	5%	50%	3%	2%	3%			100%
Noukodogo	19%	4%	65%	8%	2%			2%	100%
Sakoula	8%	3%	61%	5%	21%		3%		100%
Yilou	10%	2%	31%	10%	45%		2%		100%
Total général	23%	5%	50,3%	6%	14%	0,7%	0,7%	0,3%	100%

Source : donnée enquête, 2021

Les chefs de ménage qui n'ont pas été à l'école représentent la majorité des répondants avec 50,3%. Cette dominance est la même dans toutes les localités concernées par la collecte sauf à Yilou où 45% des chefs de ménage ont fait l'école coranique seulement.

1.6. Age des chefs de ménage

Tableau 5: Age des chefs de ménage

Age des chefs de ménage par localité	Minimum	Moyen	Maximum
--------------------------------------	---------	-------	---------

Djuié	21	42	82
Gombélé Dougou	28	41	60
Guéguéré	20	45	75
Lofing	24	48	75
Noukodogo	23	44	73
Sakoula	30	54	74
Yilou	30	51	76
Total général	20	47	82

Source : donnée enquête, 2021

L'âge moyen des chefs de ménage est de 47 ans avec un minimum de 20 et un maximum de 82 ans. Aussi, 50% des chefs de ménage ont plus de 46 ans et l'âge le plus fréquent est 36 ans. Le coefficient de variation de 29,49% inférieur à 50% signifie qu'il existe une faible dispersion dans les âges des chefs de ménage. Ce qui permet de dire que la moyenne de l'âge reflète la réalité (population homogène).

1.7. Statut matrimonial des chefs de concession

Tableau 6: Statut matrimonial des chefs de concession

Statut matrimonial par localité	Célibataire	Marié (e) monogame	Marié polygame	Séparé (e) ou Divorcé (e)	Veuf/veuve	Total général
Djuié	2,6%	51,3%	41,0%	2,6%	2,6%	100%
Gombélé Dougou		61,9%	38,1%			100%
Guéguéré	2,9%	74,3%	17,1%		5,7%	100%
Lofing		86,2%	6,9%		6,9%	100%
Noukodogo		54,2%	41,7%		4,2%	100%
Sakoula	13,2%	57,9%	26,3%		2,6%	100%
Yilou		37,3%	62,7%			100%
Ensemble	2,4%	60,7%	33,1%	0,3%	3,4%	100%

Source : donnée enquête, 2021

Les échanges avec les chefs de ménage de la zone de l'étude ont permis de comprendre que les mariés sont les plus nombreux. En effet 93,8% (marié monogame : 60,7% et marié polygame : 33,1%) sont mariés et tous les chefs de ménage des zones de Gombélé Dougou et Yilou sont tous mariés. Les nombres moyens d'épouses sont résumés dans le tableau ci-dessous :

1.8. Nombre d'épouses

Tableau 7: Nombre moyen d'épouses par localité

Localité	Nombre moyen d'épouses
Djuié	2
Gombélé Dougou	3

Guéguéré	2
Lofing	2
Noukodogo	2
Sakoula	2
Yilou	2
Ensemble	2

Source : donnée enquête, 2021

Le nombre moyen d'épouses des chefs de ménages polygames de la zone de l'étude est de 2 excepté GombéléDougou où l'on rencontre en moyenne 3 épouses.

2. Composition des concessions

2.1. Nombre moyen des ménages dans la concession

Tableau 8: Nombre moyen des ménages dans la concession

Nombre de ménage par concession et par localité	Moyenne	Maximum
Djuié	3	4
GombéléDougou	2	4
Guéguéré	3	7
Lofing	4	9
Noukodogo	3	7
Sakoula	1	1
Yilou	5	7
Ensemble	3	9

Source : donnée enquête, 2021

Le nombre maximum de ménages par concession sur l'échantillon d'étude est de 9 avec une moyenne de 3 ménages par concession. Le nombre élevé de 9 ménages par concession est observé à Lofing tandis qu'à Sakoula le nombre moyen de ménage par concession est de 1.

2.2. Nombre de personnes moyen dans le ménage par localité

Tableau 9: Nombre de personnes dans le ménage

Nombre de personnes moyen par localité	Nombre de filles de moins de 7ans	Nombre de garçons de 7-16ans	Nombre de filles de 17-24	Nombre de garçons de 25-34	Nombre de filles de 35-44	Enfants confiés en dehors du ménage	Nombres d'autres personnes vivant dans le ménage	Nombres d'employés	Nombre de personnes inactives
Djuié	1	2	2	2	1	1	2	2	1
GombéléDougou	2	2	1	2	1	2	2	1	1
Guéguéré	2	2	1	2	1	2	4	2	2
Lofing	1	2	1	1	1	2	2	2	2
Noukodogo	2	3	2	2	2	2	2	4	2
Sakoula	2	2	2	1	2	2	5	3	1
Yilou	2	3	3	2	2	1	2	2	2
Ensemble	2	2	2	2	2	2	3	3	1

Source : donnée enquête, 2021

Les résultats de l'étude montrent que le nombre moyen des autres personnes vivant dans le ménage (autres enfants de +16 ans, autres personnes apparentées ou non) et le nombre de moyen d'employés permanents sont respectivement de trois (03), le nombre moyen des personnes adultes inactives (malade, handicapé, trop âgés) est d'une personne (01) et les autres catégories composant le ménage ont un nombre moyen de deux (02) personnes.

2.3. Participation des enfants confiés (garibous) aux travaux agricoles

Tableau 10 : Participation des enfants confiés (garibous) aux travaux agricoles

Localité*participation travaux agricoles	Oui	Non	Total général
Djuié	75%	25%	100%
Gombélé Dougou	50%	50%	100%
Guéguéré	100%		100%
Lofing		100%	100%
Noukodogo	67%	33%	100%
Sakoula	57%	43%	100%
Yilou	60%	40%	100%
Total général	60%	40%	100%

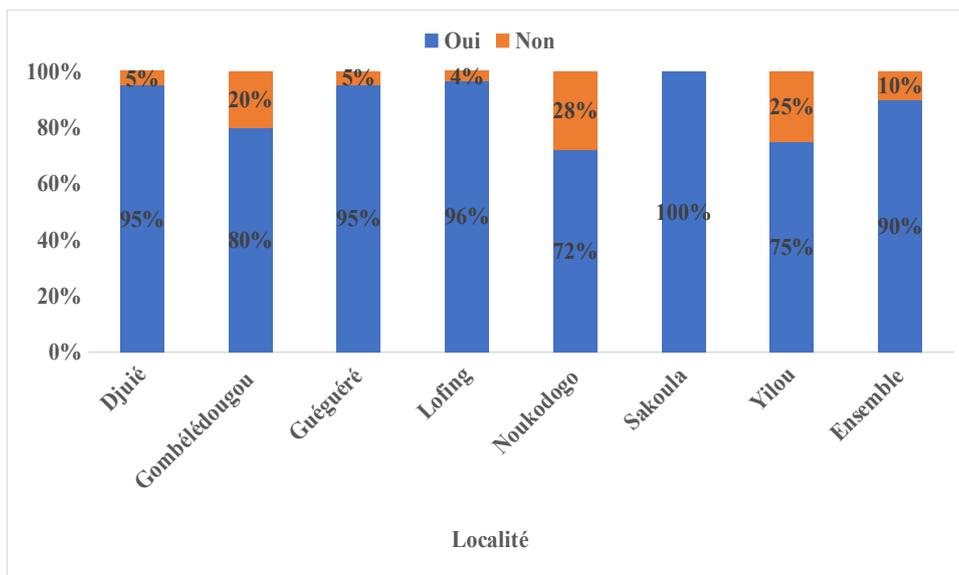
Source : donnée enquête, 2021

A l'issue des échanges, 60% des chefs de ménage rencontrés ont affirmé que les enfants confiés (garibous) participent aux travaux agricoles. Dans la localité de Guéguéré ce taux est de 100% contre 75% à Djuié, 67% à Noukodogo et 60% à Yilou. Cependant dans la localité de Lofing, il est ressorti des résultats de l'étude qu'aucun enfant confié ne participe aux travaux agricoles. Le taux de non-participation aux travaux agricoles dans les autres localités est de 50% à Gombélé Dougou, 43% à Sakoula et 40% à Yilou.

3. Gestion de la Concession

3.1. Chefs de concession

Répartition des chefs de concession enquêtés par localité

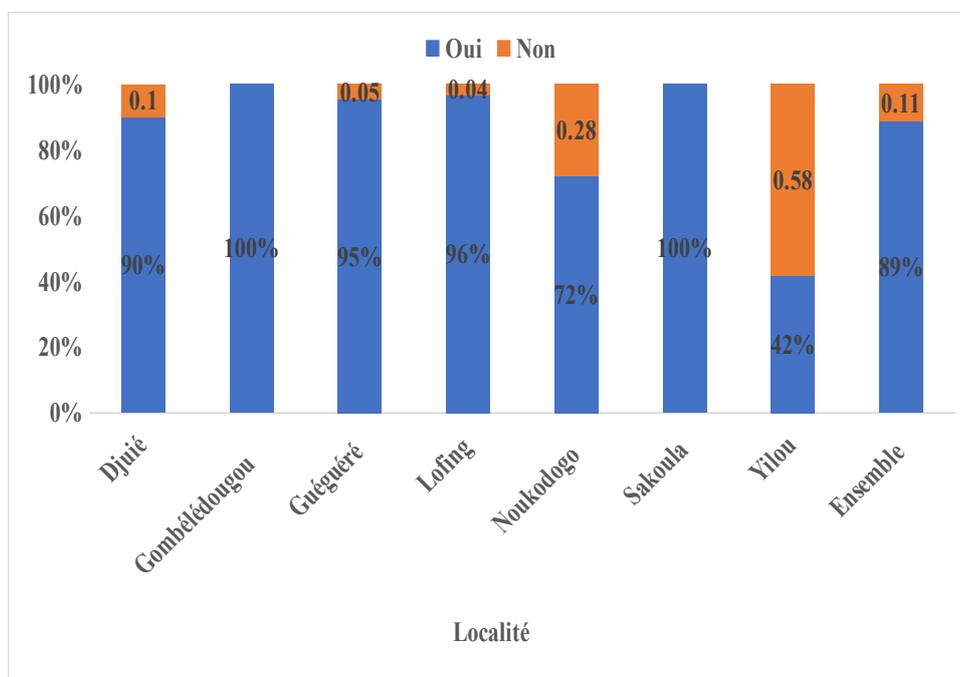


Source : donnée enquête, 2021

Dans le cadre de cette enquête, 90% des personnes interrogées sont des chefs de concession. Dans la localité de Sakoula 100% des enquêtés sont des chefs de concession, suivi de la localité de Lofing (96%), de Djuié et Guéguéré avec chacune 95% de répondant.

3.2. Chefs de concession travaillant dans les champs et qui décident de la culture

Graphique 2: Chefs de concession et de ménage travaillant dans les champs et qui décident de la culture

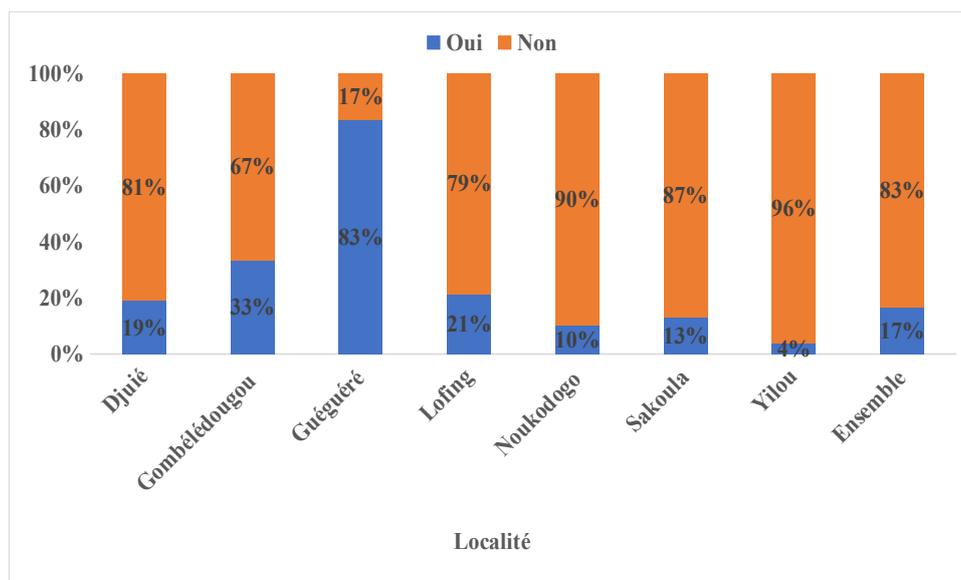


Source : donnée enquête, 2021

Dans toutes les localités concernées par l'étude, 89% des chefs de concession et de ménage travaillent dans les champs et décident des cultures. Dans les localités de Gombélé Dougou et Sakoula tous les chefs de ménage et de concession de ménage travaillent et de décident de la culture. Le constat est le même dans les localités de Lofing et Guéguéré mais avec des proportions différentes (respectivement de 96% et 95%).

3.3. Chefs de concession ayant au moins un remplaçant

Graphique 3: Chefs de concession ayant au moins un remplaçant

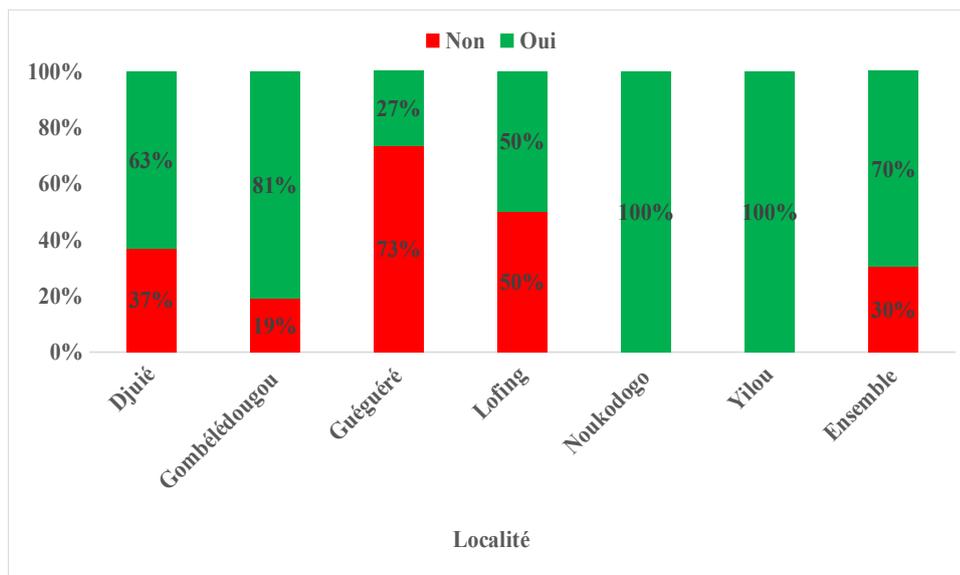


Source : donnée enquête, 2021

Dans l'ensemble, 83% des chefs de concession rencontrés n'ont aucun remplaçant qui peut prendre des décisions durant son absence. A Sakoula, à l'absence du chef de concession, seulement 4% des enquêtés disposent d'au moins un remplaçant du chef tandis que dans la localité de Guéguéré ce taux est de 83%.

3.4. Chefs de concession possédant de greniers collectifs

Graphique 4: Chefs de concession possédant de greniers collectifs

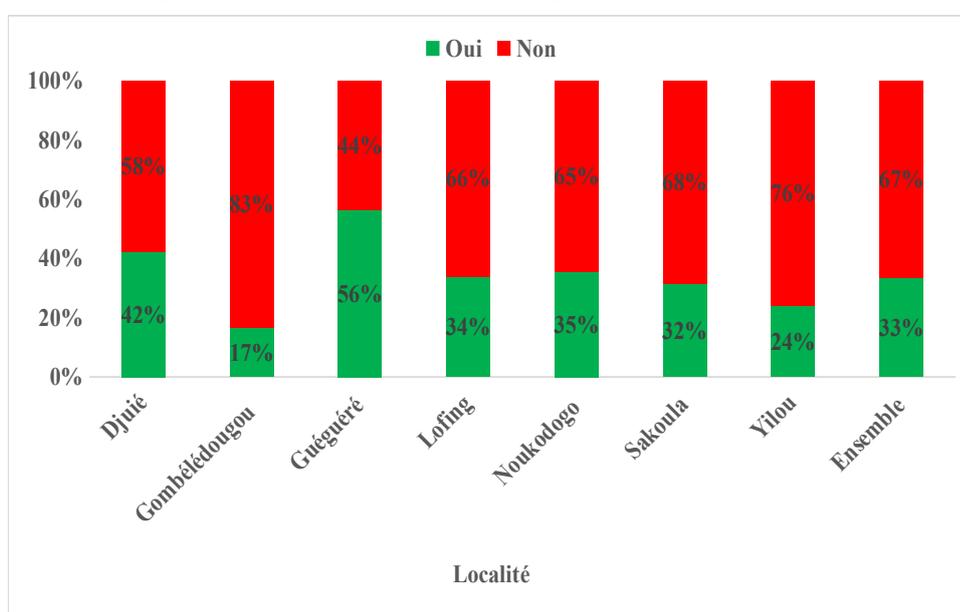


Source : donnée enquête, 2021

Dans l'ensemble, on note un taux de possession de greniers collectifs de 70% pour les 7 zones de l'étude. L'analyse des données montre que 100% des chefs de concession possède de greniers collectifs dans la localité de Noukodogo et Yilou, suivi de 81% des chefs de concession de Gombélédougou, 63% pour Djuié et 50% pour Lofing.

3.5. Possession des troupeaux communs

Graphique 5: Possession des troupeaux communs



Source : donnée enquête, 2021

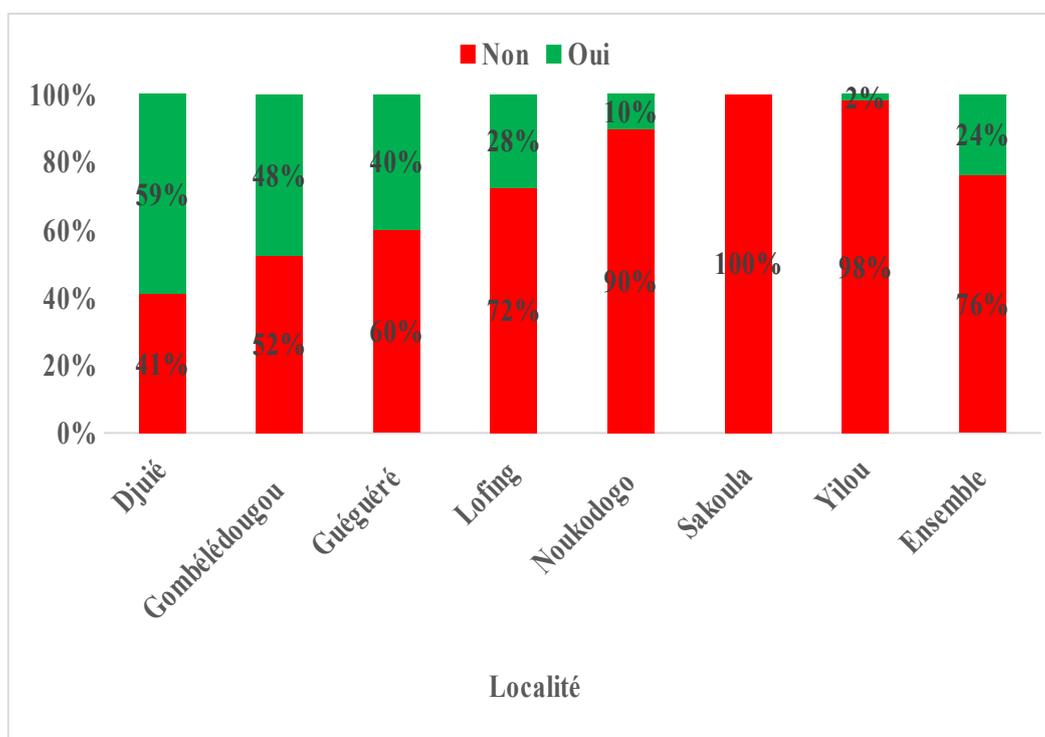
Il ressort des données de l'enquête que dans l'ensemble des localités concernées, peu chefs de concessions possèdent des troupeaux en commun. En effet, 67% des enquêtés ne possèdent pas de troupeaux communs. Les localités où l'on rencontre majoritairement des chefs de

concession ayant des troupeaux communs sont : Guéguéré avec 56%, suivi de Djuié avec 42%, puis de Noukodogo avec 35%.

4. Appartenance des chefs de concession et des chefs de ménage à une association

4.1. Chefs de concession appartenant à une association formelle

Graphique 6: Chefs de concession appartenant à une association formelle

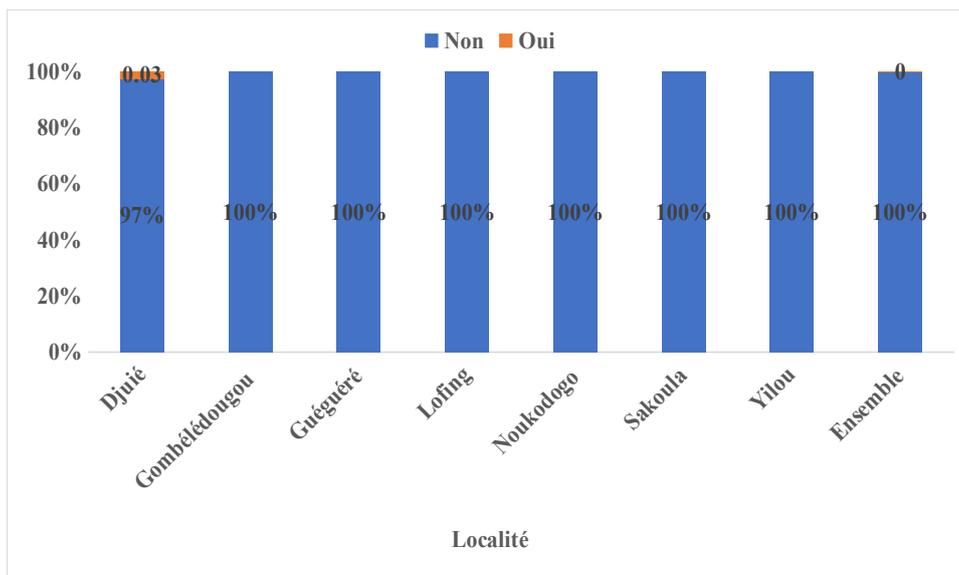


Source : donnée enquête, 2021

Dans l'ensemble des localités de l'étude, seulement 24% des chefs de concessions appartiennent à une association de producteurs formelle. Les résultats montrent qu'aucun chef de concession de Sakoula rencontré n'appartient à une association formelle de producteurs, suivi de la localité de Yilou (98%), de Noukodogo (90%), puis de Lofing (72%). Cependant 58% des chefs de concession de la localité de Djuié sont membres d'une association formelle de producteur.

4.2. Chefs de concession appartenant à une association informelle

Graphique 7: Chefs de concession appartenant à une association informelle

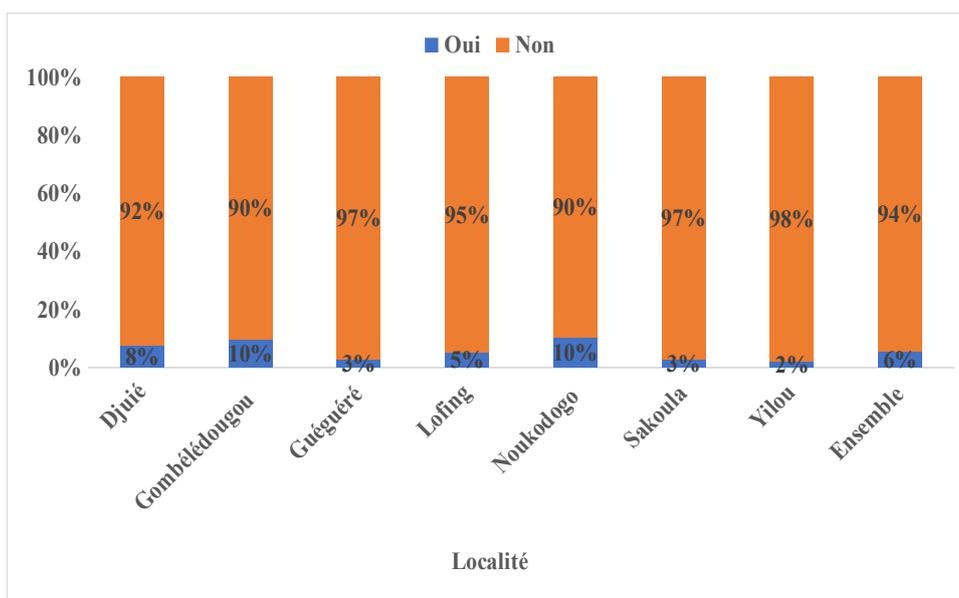


Source : donnée enquête, 2021

Dans l'ensemble des localités, seulement 0,3% des chefs de concession appartiennent à une association de producteurs informelle. Néanmoins dans la localité de Djuié, 3% des personnes interrogées appartiennent à une association informelle. Aucun des chefs de concession des autres localités concernées n'est membre d'une association informelle de producteurs.

4.3. Chefs de concession appartenant à une association culturelle/religieuse formelle

Graphique 8 : Chefs de concession appartenant à une association culturelle/religieuse formelle



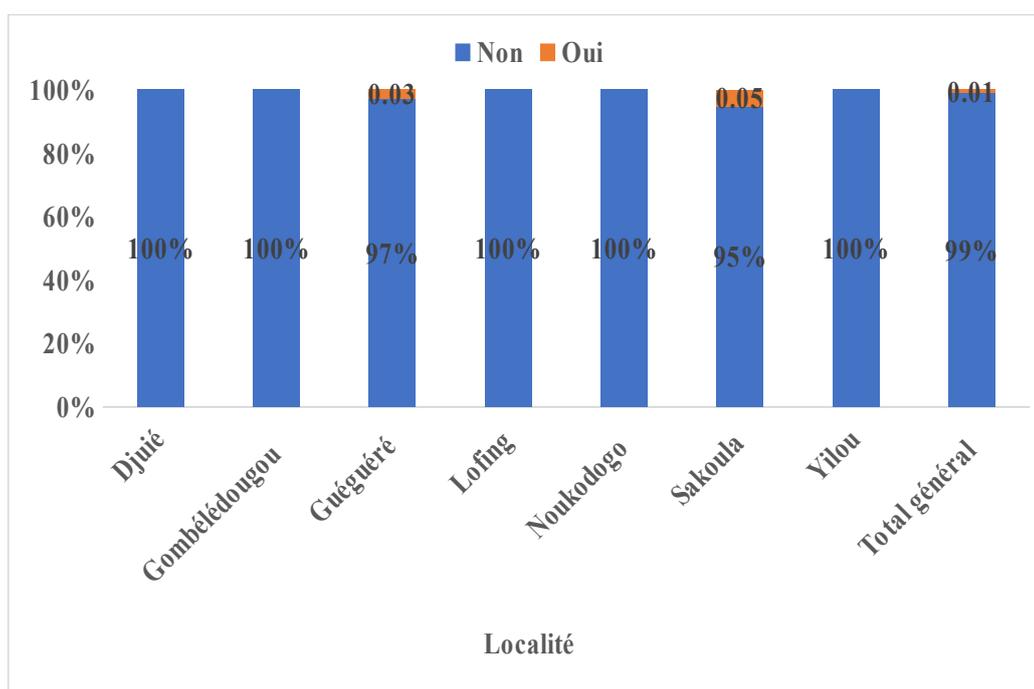
Source : donnée enquête, 2021

Les résultats de l'étude révèlent à ce niveau que seulement 6% des chefs de concession sont membre d'une association culturelle ou religieuse formelle. Le taux de non appartenance à

une association culturelle ou religieuse formelle par localité est respectivement de 98% à Yilou, 97% à Sakoula et Guéguéré, 95% à Lofing. La localité de Gombélé Dougou et de Noukodogo est représentée dans les associations culturelles et religieuses formelle avec 10% des chefs de concession enquêté.

4.4. Chefs de concession appartenant à une association culturelle/religieuse informelle

Graphique 9 : Chefs de concession appartenant à une association culturelle/religieuse informelle

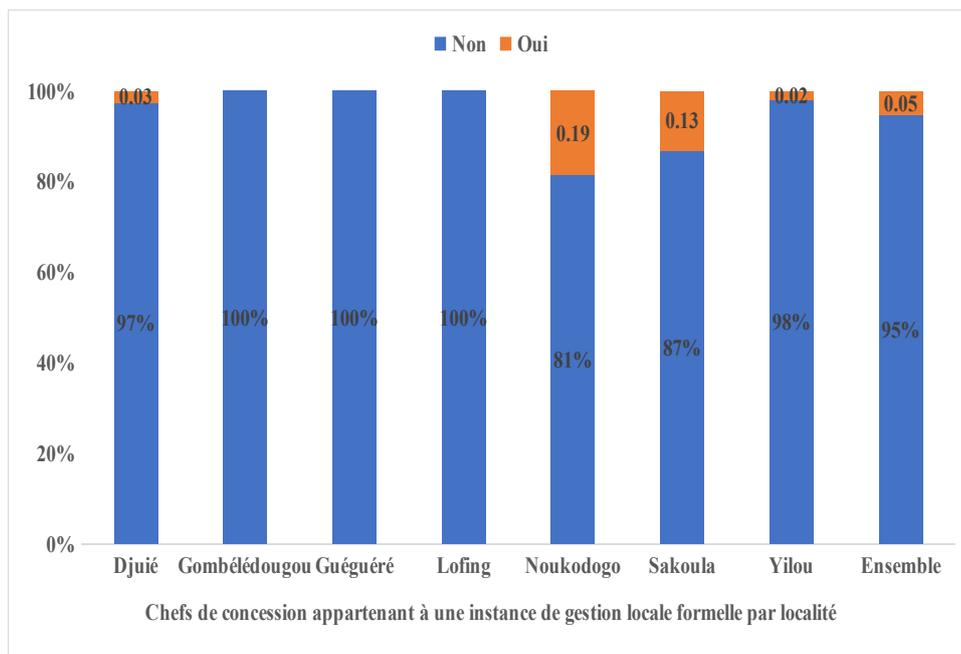


Source : donnée enquête, 2021

Dans l'ensemble des localités, seulement 1,03% des chefs de ménages appartiennent à une association culturelle ou religieuse informelle contre 98,97% qui ne sont pas membre. Exceptée les localités de Sakoula et Guéguéré où nous avons respectivement 5% et 3% des chefs de concession qui appartiennent à une association culturelle ou religieuse informelle, toutes les autres localités n'ont pas de chefs de concession qui sont membres d'une association culturelle ou religieuse informelle.

4.5. Chefs de concession appartenant à une instance de gestion locale formelle et informelle

Graphique 10: Chefs de concession appartenant à une instance de gestion locale formelle



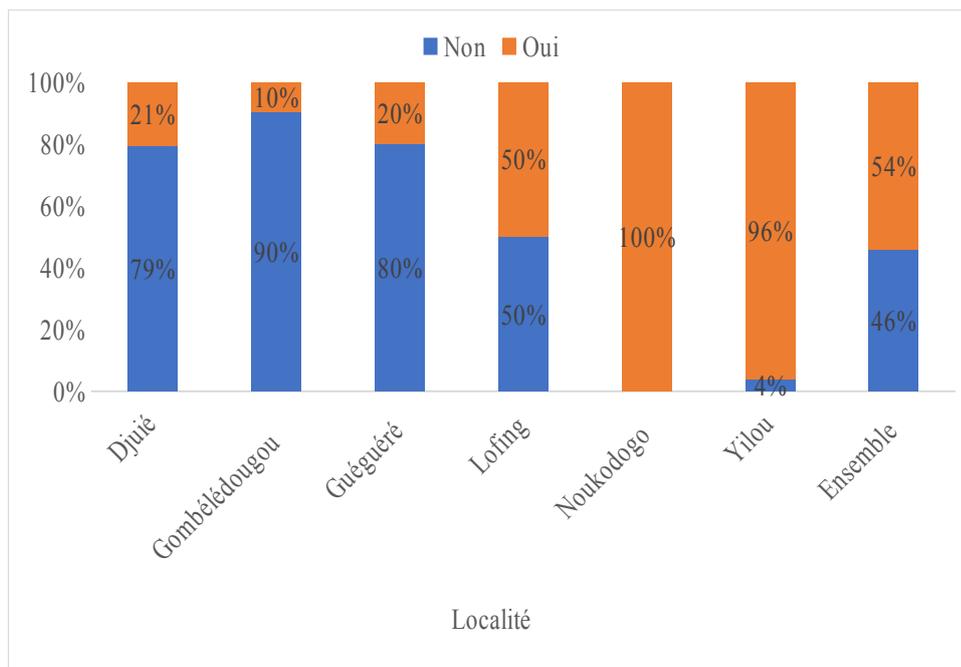
Source : donnée enquête, 2021

Seulement 5% des chefs de ménages appartiennent à une instance de gestion locale formelle. Les plus grandes proportions de chefs de concession appartenant à une instance de gestion locale formelle sont observées dans les localités de Noukodogo avec 19% et de Sakoula avec 13%. Aucun chef de concession n'appartient à une instance de gestion locale informelle.

5. Champs exploités par le ménage

5.1. Ménages cultivant dans des champs individuels

Graphique 11 : Ménages cultivant dans des champs individuels

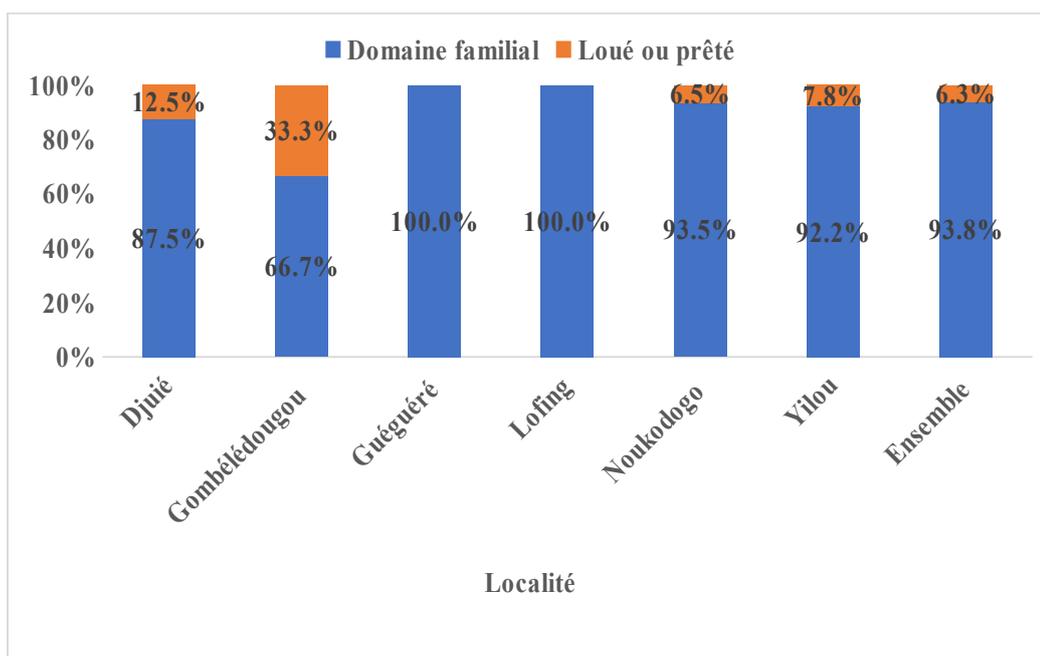


Source : donnée enquête, 2021

De façon globale, 54% des ménages touchés par la collecte des données cultivent des champs individuels. Ce taux est 100% pour la localité de Noukodogo et de 96% pour la zone de Yilou-

5.2. Statut foncier

Graphique 12 : Statut foncier

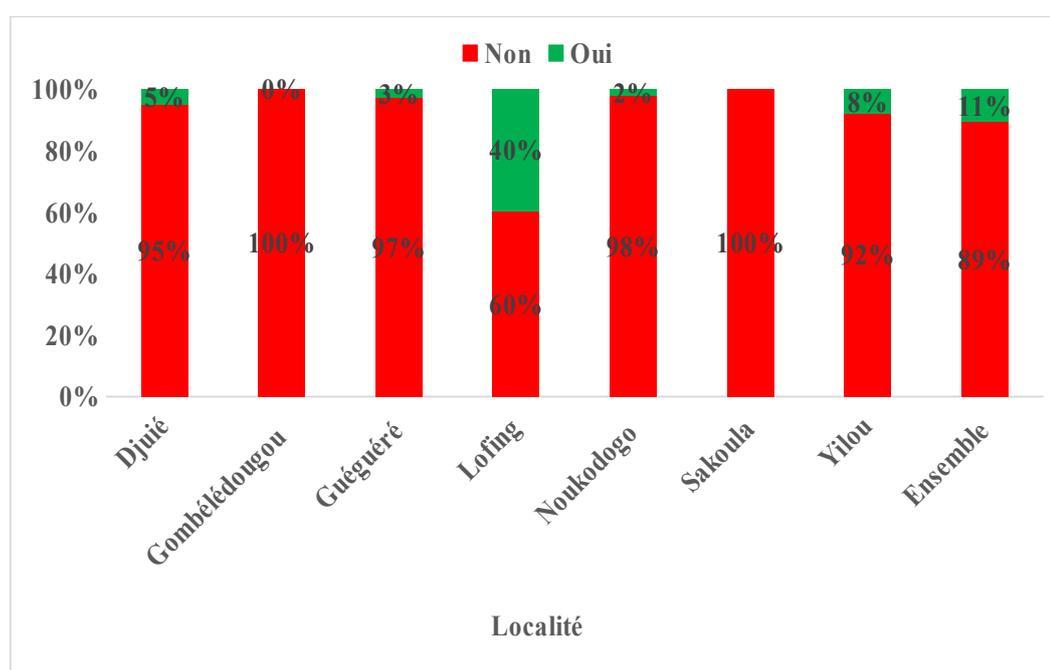


Source : donnée enquête, 2021

Après analyse des données collectées auprès des ménages de l'échantillon, il ressort que les terres exploitées par les ménages sont des domaines familiaux avec une proportion de 93,8% contre seulement 6,3% pour les terres prêtées ou louées. Dans toutes les localités enquêtées, la localité de Gombélé Dougou est celle qui enregistre une grande proportion (33,3%) de terre louée ou prêtée pour l'exploitation suivi de Djuié où 12,5% des enquêtés affirment que les terres exploitées font objet d'une location ou un prêt. Notons qu'à Guéguéré et Lofing aucune terre exploitée par les ménages rencontrés n'a été louée ou prêtée.

5.3. Possession de ressources foncières propres

Graphique 13 : Possession de ressources foncières propres

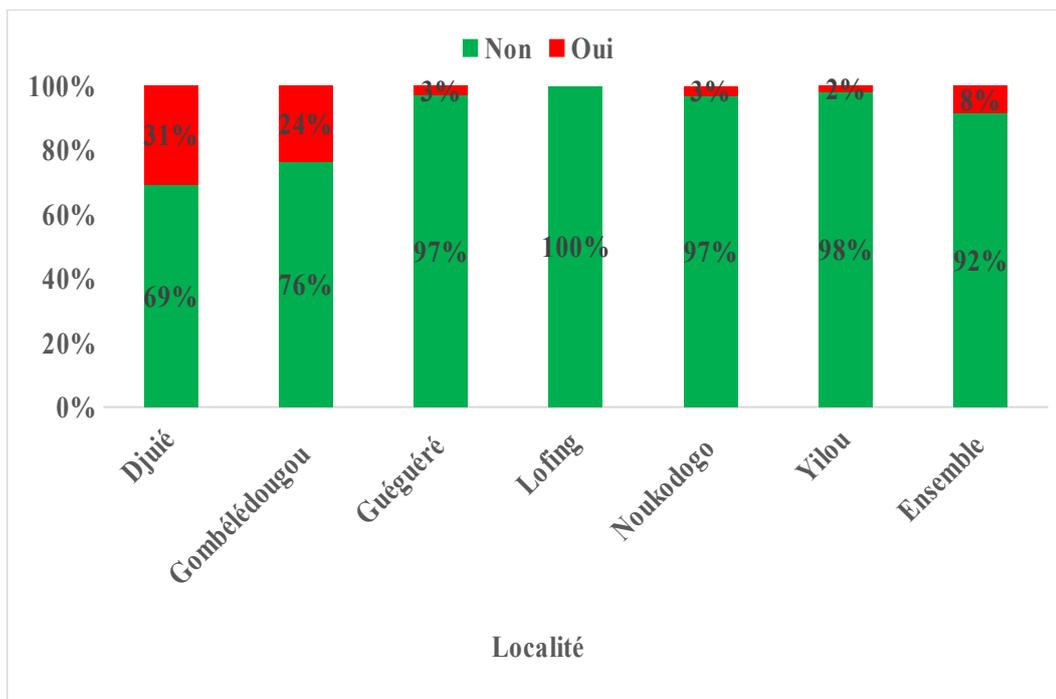


Source : donnée enquête, 2021

D'un point de vue global, très peu de ménages enquêtés possèdent des ressources foncières. Seulement 11% des ménages dans toutes les localités enquêtées ont des ressources foncières propres. Dans les localités de Gombélé Dougou et de Sakoula 100% des ressources foncières n'appartiennent pas aux ménages tandis qu'à Lofing 40% des ménages possèdent des ressources foncières propres.

5.4. Difficultés d'accès à la terre depuis l'installation des ménages

Graphique 14: Difficultés d'accès à la terre depuis l'installation des ménages



Source : donnée enquête, 2021

Les résultats de l'étude menée dans les 7 localités montrent que l'accès à la terre n'a pas été difficile depuis l'installation des ménages. Seulement 8% des enquêtés ont eu des difficultés d'accès à la terre depuis leur installation. Les ménages qui ont des difficultés d'accès à la terre depuis l'installation sont enregistrés majoritairement à Djuié (31% des ménages) et à Gombélé Dougou (24%). Aucun ménage rencontré à Lofing n'a évoqué des difficultés d'accès à la terre.

5.5. Types de ressources foncières des ménages

Tableau 11: Types de ressources foncières des ménages

Localité*Type de ressources foncière propre	Vergers	Plantations (teck, eucalyptus)	Bas-fonds aménagés	Total
Djuié	67%		33%	100%
Gombélé Dougou				
Guéguéré		100%		100%
Lofing	11%	64%	25%	100%
Noukodogo	50%	50%		100%
Sakoula				
Yilou	100%			100%
Ensemble	26%	53%	21%	100%

Source : donnée enquête, 2021

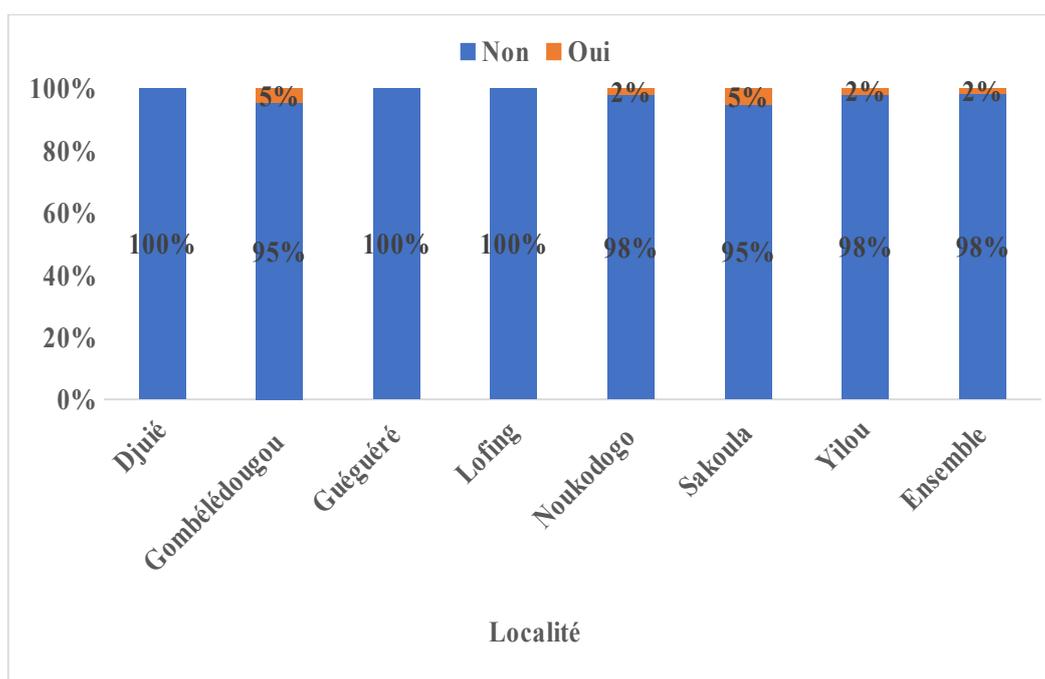
Le tableau ci-dessus montre que dans l'ensemble des localités touchées par l'enquête, les types de ressources foncières des ménages est composés de 53% de plantations (teck,

eucalyptus), 26% de Vergers et 21% de Bas-fonds aménagés. La localité de Guéguéré est composée de 100% de plantations (teck, eucalyptus) suivi de 64% à Lofing et de 50% à Noukodogo. La localité de Djuié est composée de 67% de Vergers et de 33% de Bas-fonds aménagés. Cependant, aucune ressource foncière n'a été signalé dans la localité de Gombélé Dougou et de Sakoula pendant la collecte des données.

6. Diversification des activités

6.1. Diversification des activités de main d'œuvre agricole

Graphique 15 : Diversification des activités de main d'œuvre agricole

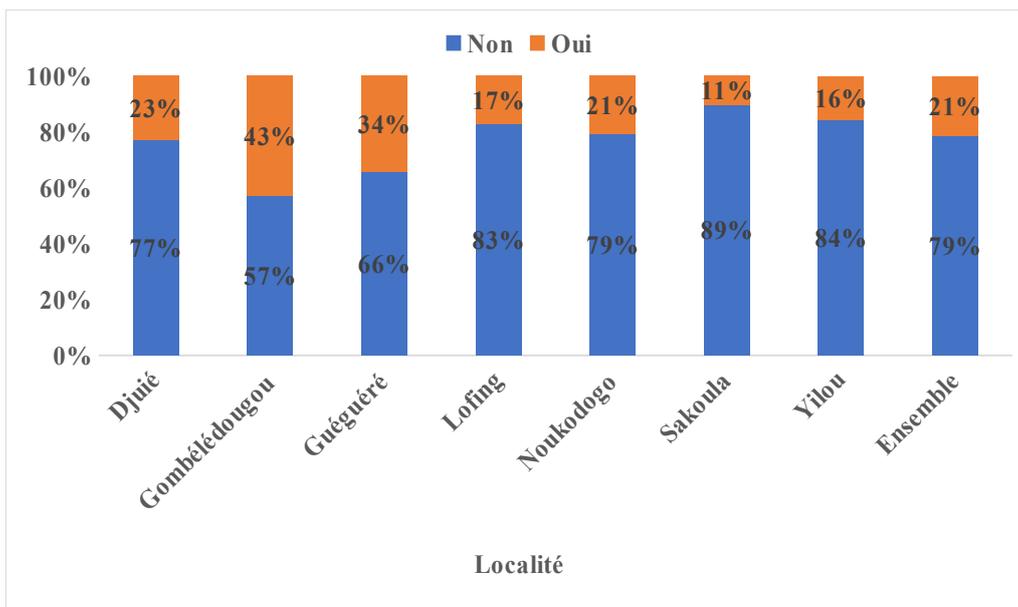


Source : donnée enquête, 2021

Dans l'ensemble des localités, l'étude révèle que seulement 2% des ménages ont au moins un membre du ménage qui travaille comme main d'œuvre agricole dans d'autres exploitations contre 98%. Aucun membre des ménages des localité de Djuié, de Guéguéré et de Lofing ne travaille comme main d'œuvre agricole dans d'autres exploitations suivies de Yilou et Noukodogo avec respectivement 98%. Cependant 5% des membres de ménage respectivement de Gombélé Dougou et de Sakoula travaille comme main d'œuvre agricole dans d'autres exploitations.

6.2. Diversification des activités d'orpillage sur place

Graphique 16: Diversification des activités d'orpillage sur place

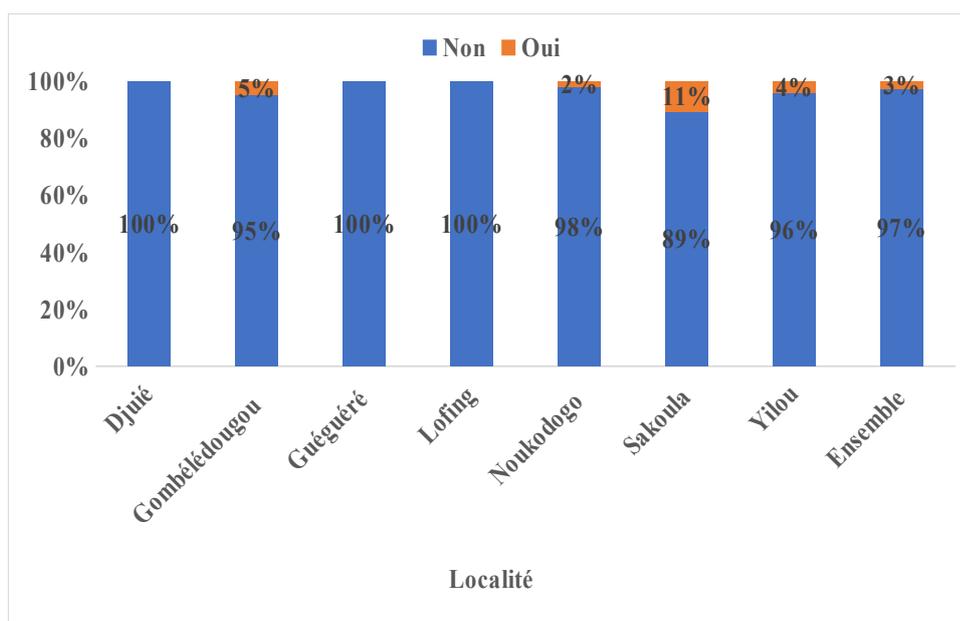


Source : donnée enquête, 2021

En ce qui concerne les activités de l'orpaillage sur place, il ressort des résultats de l'enquête que 21% des ménages ont au moins un membre du ménage qui travaille l'orpaillage contre 79% dans l'ensemble. Ainsi 43% des ménages de Gombélé Dougou ont au moins un membre du ménage qui travaille dans l'orpaillage suivi de Guéguéré (34%) et de Djuié (23%).

6.3. Diversification des activités de Location de bœufs de labours ou de charrettes

Graphique 17 : Diversification des activités de Location de bœufs de labours ou de charrettes

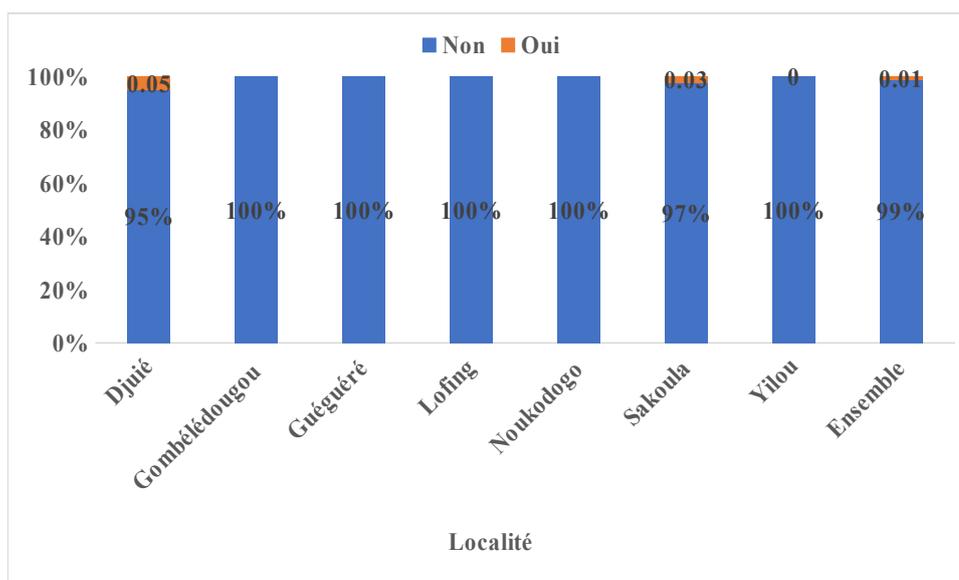


Source : donnée enquête, 2021

En ce qui concerne les activités de location de bœufs de labours ou de charrettes, les résultats montrent dans toutes les localités concernées par l'étude, seulement 3% des ménages le font. Les taux des ménages qui pratiquent la location de bœufs de labours ou de charrettes est respectivement de 11% à Sakoula, 5% à Gombélé Dougou et 4% à Yilou. Cependant aucun ménage des localités de Djuié, de Guéguéré et de Lofing ne fait cette pratique.

6.4. Diversification des activités des autres prestations

Graphique 18 : Diversification des activités des autres prestations

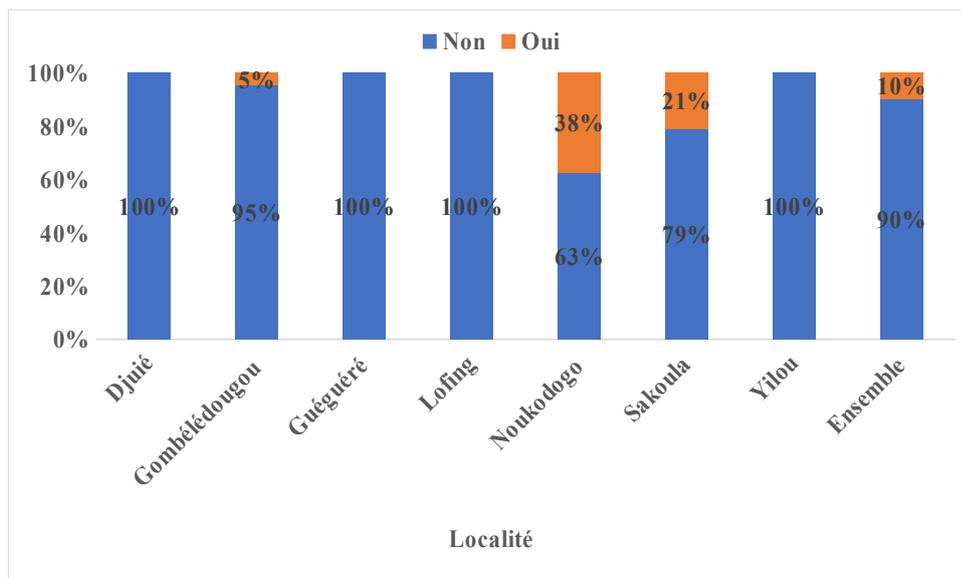


Source : donnée enquête, 2021

Concernant les autres prestations comme le battage, la mouture, le décorticage, etc., seulement 1% des ménages rencontrés affirment qu'au moins un membre de leur ménage adapte cette pratique. Les localités de Djuié et de Sakoula sont représentées avec respectivement un taux de 5% et de 3%. Cependant aucun ménage des localités de Gombélé Dougou, de Guéguéré, de Lofing, de Noukodogo et de Yilou n'a aucun membre des ménages qui fait ces prestations.

6.5. Diversification des activités de ramassage/vente de bois des ménages

Graphique 19 : Diversification des activités de ramassage/vente de bois des ménages

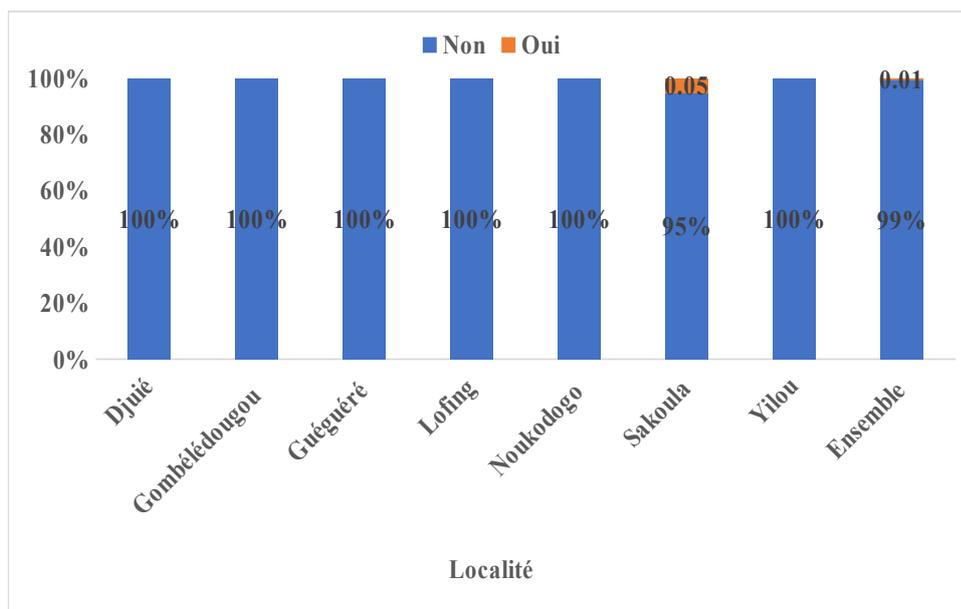


Source : donnée enquête, 2021

Pour ce qui est des activités de ramassage et de vente de bois, 10% des ménages interrogés le pratiquent. Dans la localité de Noukodogo 38% des ménages font aussi le ramassage et la vente du bois comme diversification de sources de revenu suivi de Sakoula avec 21% et de Gombélé Dougou avec 5%. Cependant aucun membre des ménages des localités de Djuié, de Guéguéré, de Lofing et de Yilou ne pratique cette activité.

6.6. Diversification des activités de ramassage/vente de charbon de bois

Graphique 20 : Diversification des activités de ramassage/vente de charbon de bois

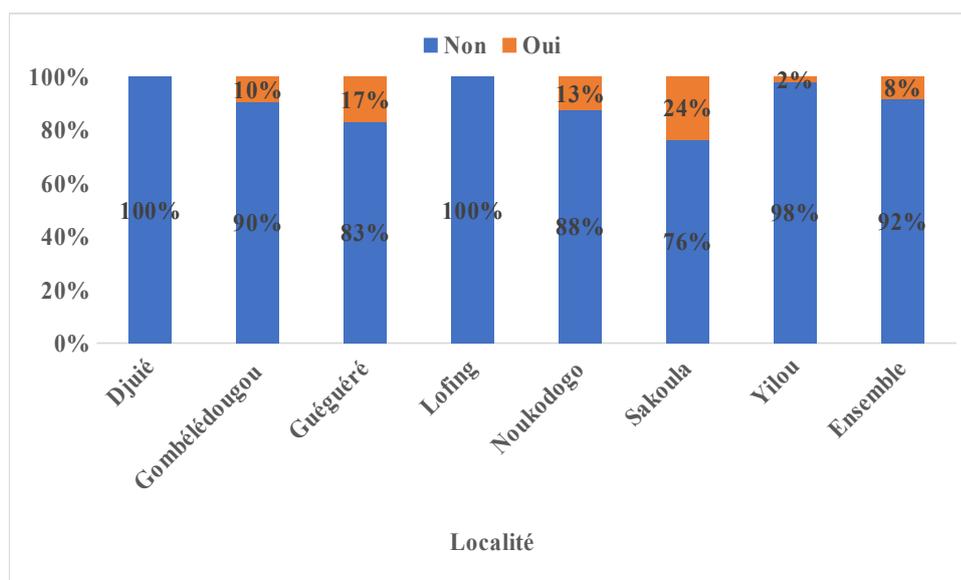


Source : donnée enquête, 2021

Concernant les activités de ramassage et de vente de charbon de bois, seulement 1% des ménages le pratique. Ces ménages se retrouvent seulement dans la localité de Sakoula avec 5% des ménages. Cependant aucun ménage des autres localités ne pratique cette activité.

6.7. Diversification des activités de ramassage et de cueillette des Produits Forestiers Non Ligneux /PFNLs

Graphique 21: Diversification des activités de ramassage et de cueillette des Produits Forestiers Non Ligneux /PFNLs

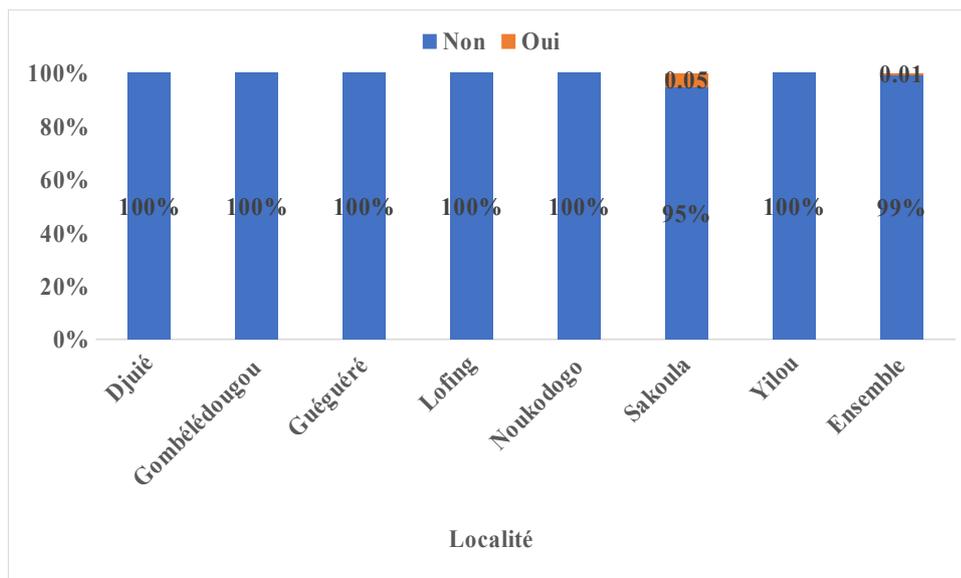


Source : donnée enquête, 2021

Pour ce qui est des activités de Ramassage et de la cueillette des Produits Forestiers Non Ligneux /PFNLs (karité, néré, baobab, Piliostigma, Faidherbia, etc.), 8% des ménages le pratique contre 92% dans l'ensemble. Dans la localité de Sakoula 24% des ménages le font comme diversification des sources de revenu suivi Guéguéré (17%) et de Noukodogo (13%). Cependant aucun ménage des localités de Djuié et de Lofing ne pratique cette activité.

6.8. Diversification des activités de pêche

Graphique 22: Diversification des activités de pêche

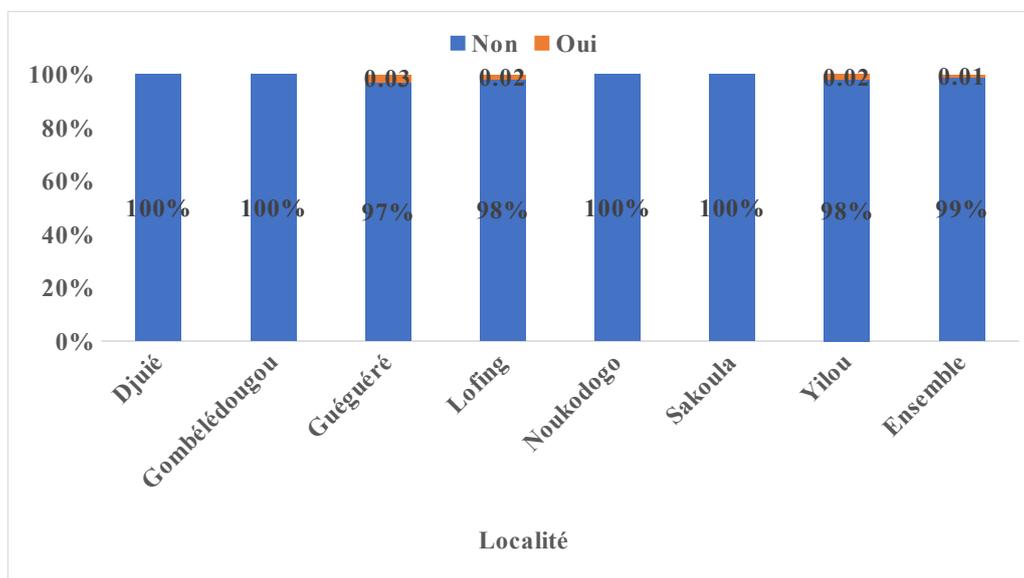


Source : donnée enquête, 2021

Les activités de pêche sont menées par seulement 1% des ménages enquêtés. Ces ménages se retrouvent seulement dans la localité de Sakoula avec 5% des ménages rencontrés dans cette localité. Cependant aucun ménage des autres localités ne pratique cette activité.

6.9. Diversification des activités de chasse

Graphique 23 : Diversification des activités de chasse



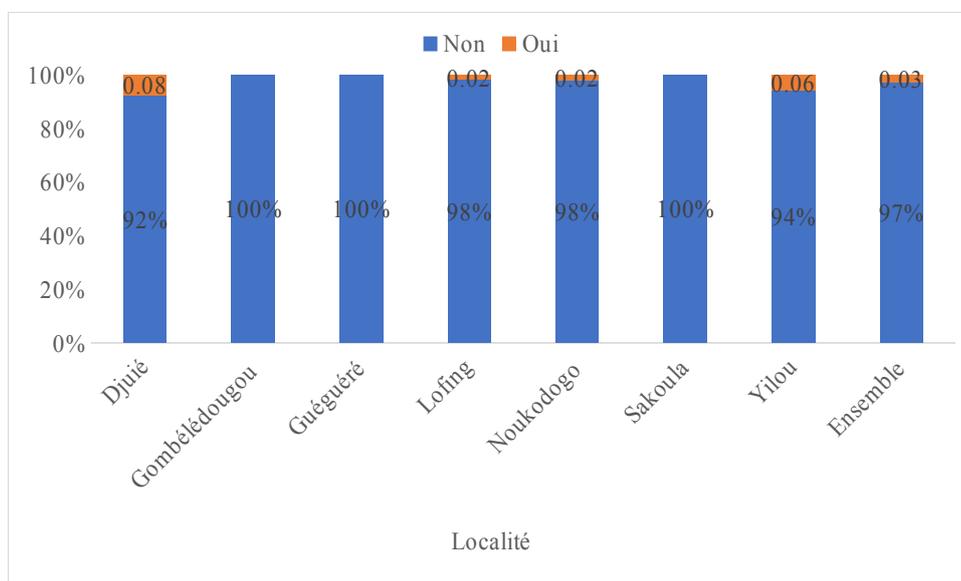
Source : donnée enquête, 2021

Dans l'ensemble des localités concernées par l'étude, seulement 1% des ménages pratique l'activité de chasse contre 99%. Aucun ménage des localités de Djuié, de Gombélé Dougou, de Noukodogo et de Sakoula ne pratique cette activité. Les activités de chasse sont pratiquées

dans la localité de Guéguéré représenté par 3% de ménage suivi de Lofing et de Yilou avec respectivement 2%.

6.10. Diversification des activités d'artisanats

Graphique 24: Diversification des activités d'artisanats

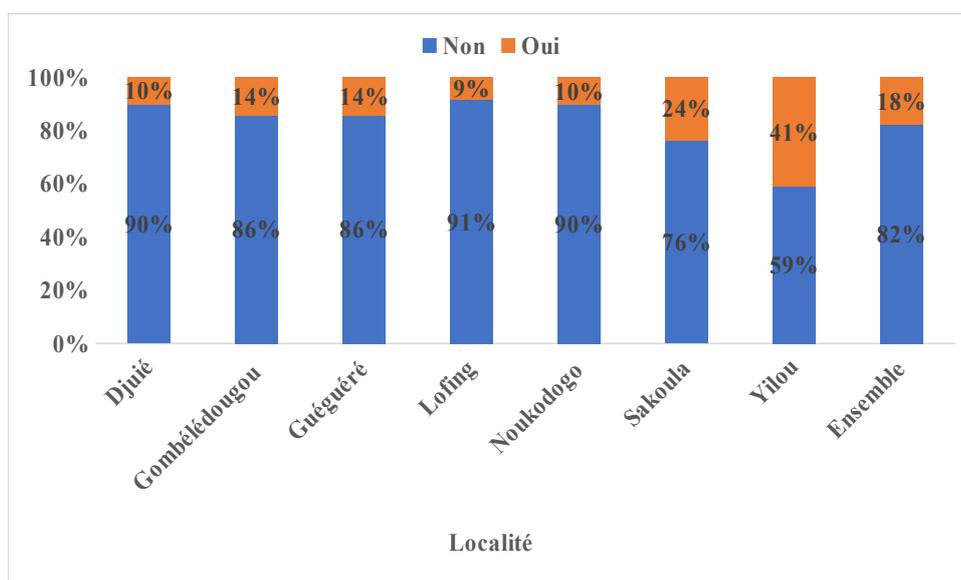


Source : donnée enquête, 2021

Les résultats de l'étude montrent que l'artisanat est pratiqué par 3% des ménages interrogés. Aucun ménage des localités de GombéléDougou, de Guéguéré et de Sakoula ne pratique cette activité. Ces activités sont pratiquées dans la localité de Djuié par 8% des ménages rencontrés, suivi de Yilou (6%), de Lofing et Noukodogo avec respectivement 2%.

6.11. Diversification des activités commerciales

Graphique 25 : Diversification des activités commerciales

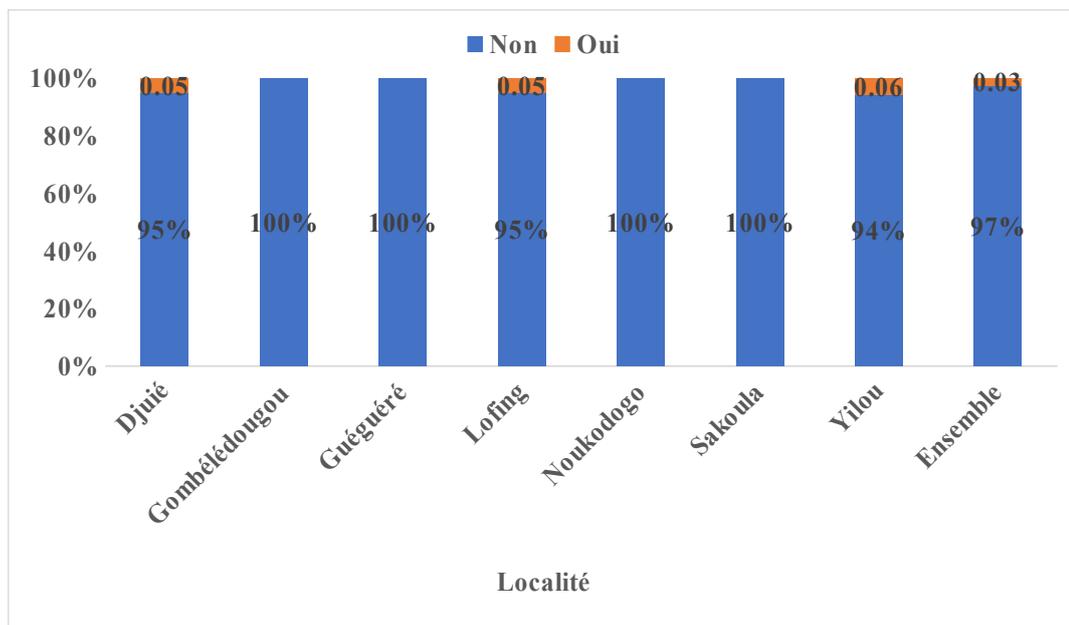


Source : donnée enquête, 2021

En ce qui concerne le commerce, 18% des ménages contre 82% dans l'ensemble des localités. La localité de Yilou vient en tête avec 41% des ménages suivi de Sakoula avec 24%, puis de Gombélé Dougou et Guéguéré avec respectivement 14% des ménages qui pratique les activités de commerce.

6.12. Diversification des activités de transport

Graphique 26 : Diversification des activités de transport

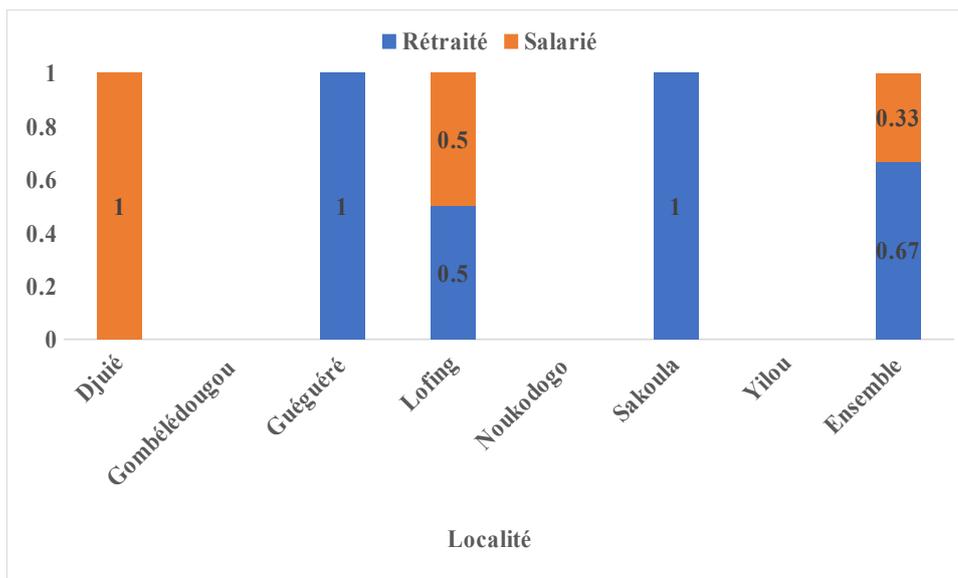


Source : donnée enquête, 2021

Quant aux activités de transport, seulement 3% des ménages le pratique contre 97% dans l'ensemble des localités. Les activités de transport sont pratiquées dans la localité de Yilou représenté par 6% suivi de Lofing et Djuié avec respectivement 5%. Aucun ménage des localités de Gombélé Dougou, Guéguéré, Noukodogo et Sakoula rencontré n'a fait cas de cette pratique.

6.13. Diversification des activités de Salarié/retraité/indemnité

Graphique 27 : Diversification des activités de Salarié/retraité/indemnité

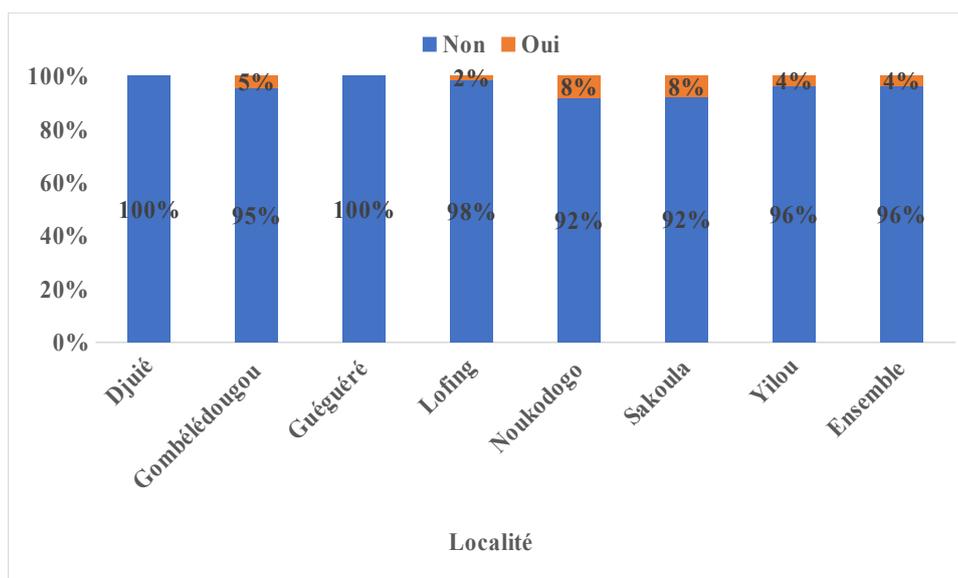


Source : donnée enquête, 2021

Dans l'ensemble des localités concernées, il ressort des résultats de l'étude que 33% des répondants ont des membres de leurs ménages qui sont des salariés ou des retraités ou perçoivent des indemnités. Dans les localités de Guéguéré et Sakoula, tous les répondants ont des membres de leur ménage qui sont des retraités ou des salariés ou des personnes qui perçoivent des indemnités, suivi de 50% à Lofing. Aucun ménage de cette catégorie n'a été signalé à Gombélédongou, Noukodogo et Yilou.

6.14. Diversification des activités des tradithérapeutes

Graphique 28 : Diversification des activités des tradithérapeutes



Source : donnée enquête, 2021

Les activités de tradithérapeutes sont pratiquées dans seulement 4% des ménages enquêtés dans ces 7 localités. Aucun cas de tradithérapeutes n'a été souligné à Djuié et Guéguéré sur notre échantillon d'étude. Les tradithérapeutes se retrouvent dans la localité de Noukodogo et Sakoula avec respectivement 8%, suivi de Gombélé Dougou (5%) et de Yilou avec 4%.

7. Sécurité alimentaire et gestion de la soudure

7.1. Types de changement d'alimentation en période de soudure

Tableau 12 : Types de changement d'alimentation en période de soudure

Localité*Changement alimentation Soudure	Nombre de repas diminue	Réduction de la quantité préparée	Diversité des produits s'amenuise	Aliment de substitution	Total général
Djuié	3%	22%	35%	41%	100%
Gombélé Dougou	25%	25%	50%	0%	100%
Guéguéré	21%	16%	42%	21%	100%
Lofing	24%	26%	26%	24%	100%
Noukodogo	22%	20%	29%	29%	100%
Sakoula	24%	28%	20%	29%	100%
Yilou	13%	25%	32%	30%	100%
Ensemble	18%	24%	29%	29%	100%

Source : donnée enquête, 2021

Dans l'ensemble des localités étudiées, il ressort que les types de changement d'alimentation en période de soudure se résument à la diminution du nombre de repas (18%), la réduction de la quantité préparée (24%), l'amenuisement de la diversité des produits (29%) et la substitution des aliments (29%).

7.2. Moyens de financement des achats de la nourriture

Tableau 13: Moyens de financement des achats de la nourriture

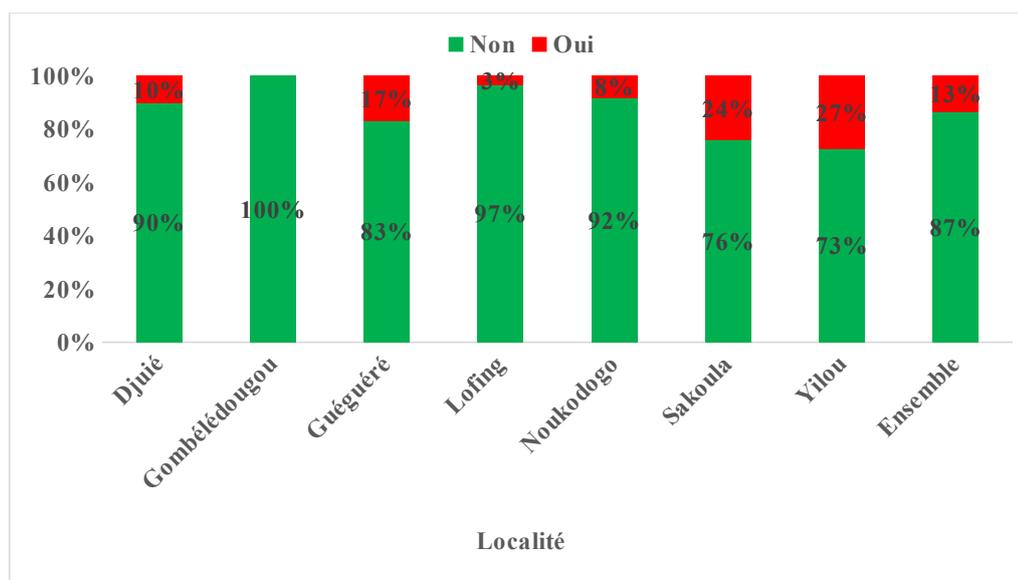
Localité* financier les achats	Vente d'autres produits agricoles	Vente de poulets	Emprunt de nourriture	Vente de bovins	Vente de petits ruminants	Orpailage	Emprunt d'argent	Demande aide à des parents en ...	Demande aide à des parents en dehors du village	Petits travaux agricoles sur d'autres	Total général
Djuié	23,7%	7,9%	2,6%	5,3%	31,6%	0%	7,9%		7,9%	13,2%	100%
Gombélé Dougou	30%	10%			30%	15%	0%		5%	10%	100%
Guéguéré	34,3%	8,6%	2,9%	2,9%	25,7%	17,1%	2,9%		2,9%	2,9%	100%
Lofing	8,6%	25,9%		3,4%	43,1%	8,6%			3,4%	6,9%	100%
Noukodogo	6,7%	6,7%		26,7%	22,2%				17,8%	20,0%	100%
Sakoula	21,9%	3,1%		6,3%	46,9%		3,1%	0%	6,3%	12,5%	100%
Yilou	6,7%	13,3%		28,9%	26,7%	6,7%	6,7%	2,2%	2,2%	6,7%	100%
Ensemble	16,5%	12,1%	0,7%	11,7%	32,6%	6,2%	2,9%	0,4%	6,6%	10,3%	100%

Source : donnée enquête, 2021

Les principaux moyens de financement des ménages et les stratégies d'adaptation sont entre autres la vente de petits ruminants (32,6%), la vente d'autres produits agricoles (16,5%), la vente de poulets (12,1%) et la vente de bovins (11,7%). La vente de petits ruminants est fortement représentée dans la localité de Sakoula avec un taux de 46,9% suivi de Lofing avec 43,1% et de Djuié avec 31,6%. La vente d'autres produits agricoles est le moyen dominant pour la zone de Guéguéré (34,3%) et Gombélé Dougou (30%). Quant à Noukodogo, c'est la vente de bovins qui est le moyen le plus utilisé.

7.3. Ménages ayant emprunter de la nourriture lors de la dernière soudure

Tableau 14 : Ménages ayant emprunter de la nourriture lors de la dernière soudure

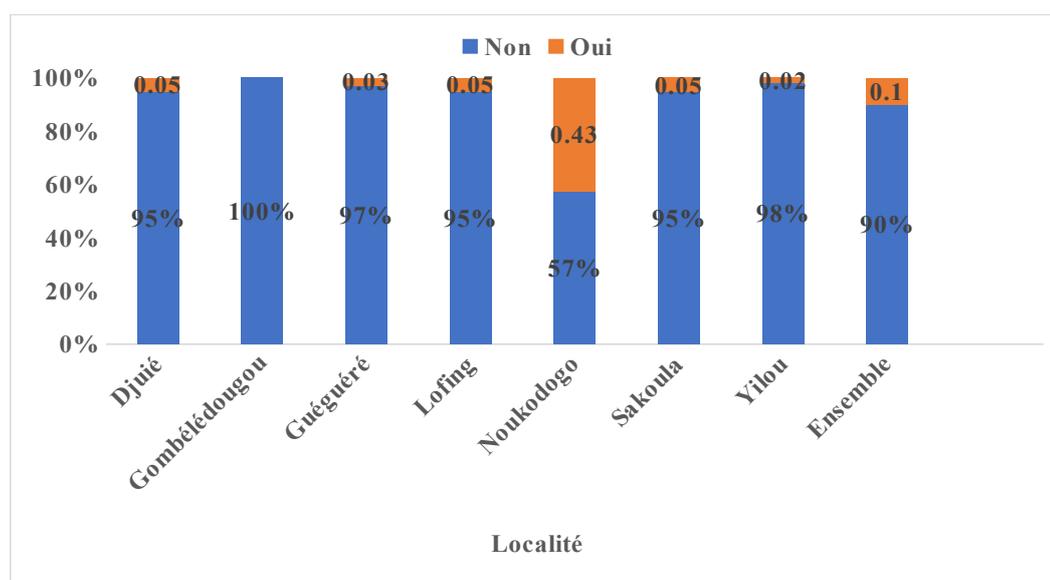


Source : donnée enquête, 2021

Dans l'ensemble des localités concernées par l'étude, il ressort que 13% des ménages ont eu à emprunter de la nourriture lors de la dernière soudure. A Gombélé Dougou, aucun ménage rencontré n'a emprunté de la nourriture lors de la dernière soudure. L'emprunt de la nourriture est plus souligné dans la localité de Yilou (27%), de Sakoula (24%) et de Guéguéré (17%).

7.4. Ménages ayant bénéficié d'une distribution alimentaire ou de l'aide en argent de la part des projets

Graphique 29 : Ménages ayant bénéficié d'une distribution alimentaire ou de l'aide en argent de la part des projets



Source : donnée enquête, 2021

Pour ce qui est de la distribution alimentaire ou de l'aide en argent de la part des projets, seulement 10% des ménages interrogés en ont bénéficié. Les résultats montrent que 43% des ménages enquêtés de la localité de Noukodogo ont bénéficié d'une distribution alimentaire ou de l'aide en argent de la part des projets suivi de la localité de Sakoula, de Lofing et de Djuié avec respectivement 5%. Aucun ménage de la localité de Gombélé Dougou n'a bénéficié d'aucune aide.

7.5. Evolution des revenus

Tableau 15 : Evolution des revenus

Localité*évolution des revenus du ménages	Baisse	Augmentation	Stagnation	Total général
Djuié	18%	62%	21%	100%
Gombélé Dougou	10%	76%	14%	100%
Guéguéré	20%	60%	20%	100%
Lofing	28%	47%	26%	100%

Noukodogo	57%	19%	23%	100%
Sakoula	32%	35%	32%	100%
Yilou	41%	51%	8%	100%
Ensemble	32%	47%	21%	100%

Source : donnée enquête, 2021

Le tableau ci-dessus présente l'évolution des revenus par localité. Il ressort que 47% des ménages interrogés ont connu une augmentation de leur revenus, 32% pour une baisse et 19% enfin 21% pour une stagnation. La baisse du revenu a été plus constatée dans la zone de Noukodogo avec 57% tandis que la plus grande hausse a été enregistrée à Gombélé Dougou avec une fréquence de 76%. Quant à la stagnation, elle a été la plus visible dans la zone de Sakoula avec 32%.

7.6. Première dépense prioritaire

Tableau 16 : Première dépense prioritaire

Première dépense prioritaire par localité	Dépenses agricoles	Dépenses d'habillement	Dépenses pour la scolarité	Dépenses de santé	Dépenses pour les cérémonies	Dépenses d'alimentation	Total général
Djuié	12,8%	15,4%	41,0%	20,5%		10,3%	100%
Gombélé Dougou	0,0%	42,9%	9,5%	42,9%	0,0%	4,8%	100%
Guéguéré	8,6%	34,3%	17,1%	17,1%	11,4%	11,4%	100%
Lofing	1,7%	60,3%	15,5%	20,7%	1,7%	0,0%	100%
Noukodogo	10,6%	46,8%		2,1%	10,6%	29,8%	100%
Sakoula	7,9%	63,2%		5,3%	2,6%	21,1%	100%
Yilou	4,1%	44,9%	4,1%		6,1%	40,8%	100%
Total général	6,6%	45,3%	12,2%	13,2%	4,9%	17,8%	100%

Source : donnée enquête, 2021

Le tableau ci-dessus présente les premières dépenses prioritaires des ménages par localité. Il ressort que toute la zone de l'étude que les dépenses d'habillement viennent en tête avec 45,3% suivi des dépenses d'alimentation avec 17,8% et des dépenses pour la santé avec 13,2%.

Les dépenses d'habillement sont les premières dépenses prioritaires sauf à Djuié où ce sont les dépenses de scolarité qui dominent avec 41% et à Gombélé Dougou où ce sont les dépenses de santé aussi sont au même taux de 42,9% que les dépenses en habillement.

7.7. Deuxième dépense prioritaire

Tableau 17 : Deuxième dépense prioritaire

Deuxième dépense prioritaire par localité	Dépense d'alimentation	Dépenses agricoles	Dépenses de santé	Dépenses d'habillement	Dépenses pour la scolarité	Dépenses pour les cérémonies	Total général
Djuié	33,3%		26,7%	23,3%	10,0%	6,7%	100%
GombéléDougou	28,6%		14,3%		14,3%	42,9%	100%
Guéguéré	18,8%		31,3%	12,5%		37,5%	100%
Lofing	33,3%		38,1%	4,8%	9,5%	14,3%	100%
Noukodogo	11,5%			38,5%	7,7%	42,3%	100%
Sakoula	12,1%	3,0%	12,1%	15,2%	9,1%	48,5%	100%
Yilou	14,8%			59,3%		25,9%	100%
Total général	20,6%	0,6%	16,3%	25,6%	6,9%	30,0%	100%

Source : donnée enquête, 2021

Le tableau ci-dessus présente les secondes dépenses prioritaires des ménages par localité. Il ressort dans l'ensemble des localités concernées par l'étude que les dépenses pour les cérémonies viennent en tête avec 30% suivies des dépenses d'habillement avec 25,6% et des dépenses d'alimentation avec 20,6%. Dans toutes les localités à l'exception de Sakoula, aucune dépense agricole n'a été signalés dans les deuxièmes dépenses prioritaires. A Djuié, ce sont les dépenses d'alimentation qui sont les deuxièmes dépenses prioritaires tandis qu'à Sakoula ce sont les dépenses d'habillement comme au niveau des premières dépenses prioritaires.

7.8. Troisième dépense prioritaire

Tableau 18 : Troisième dépense prioritaire

Troisième dépense prioritaire	Autres	Dépense d'alimentation	Dépense de cérémonie	Dépenses agricoles	Dépenses de santé	Dépenses d'habillement	Dépenses pour la scolarité	Total général
Djuié		18,2%	45,5%		18,2%	18,2%		100%
Guéguéré		100%						100%
Noukodogo	66,7%		33,3%					100%
Sakoula		15,8%	21,1%	15,8%	15,8%	5,3%	26,3%	100%
Yilou	77,8%		22,2%					100%
Total général	23,9%	13,0%	28,3%	6,5%	10,9%	6,5%	10,9%	100%

Source : donnée enquête, 2021

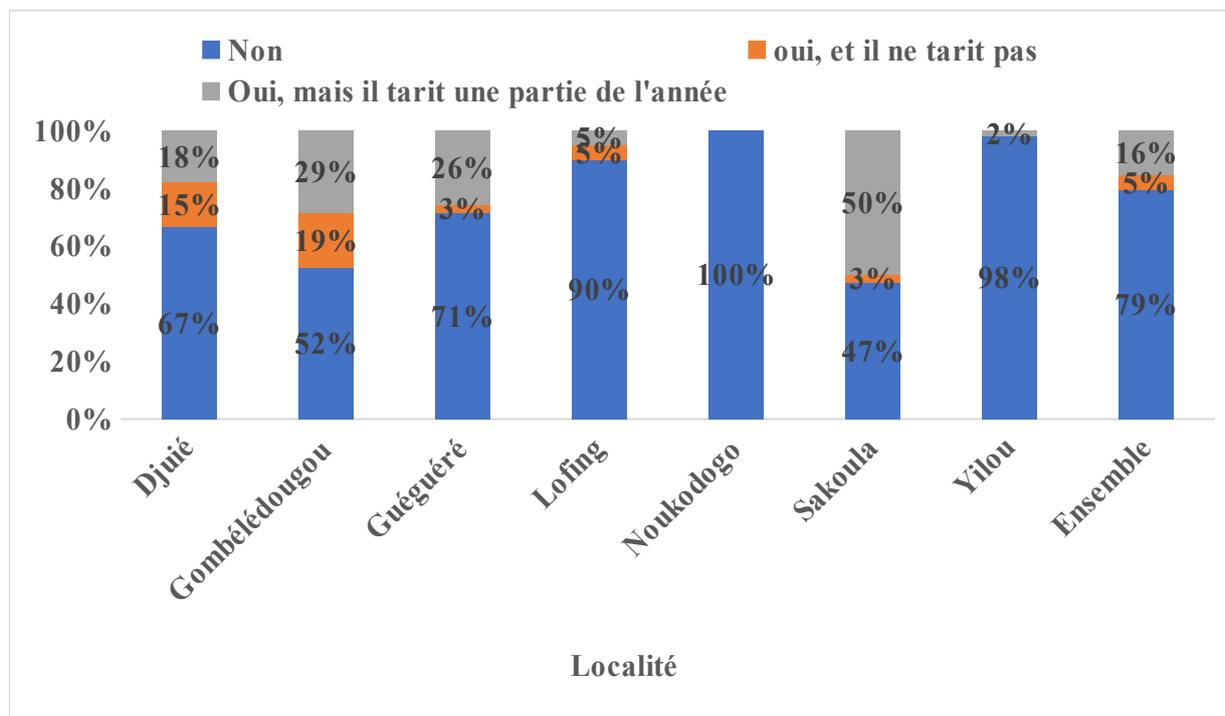
Les dépenses pour les cérémonies (28,3%), les autres dépenses (23,9%) et des dépenses d'alimentation (13%) sont les troisièmes dépenses prioritaires dominantes. Dans la localité de Guéguéré toutes les dépenses des ménages rentrent dans l'alimentation selon les résultats. Les

dépenses pour la scolarité sont signalées seulement dans la localité de Sakoula avec 26,3% comme troisièmes dépenses prioritaires.

8. Indicateurs non monétaires de bien être

8.1. Ménages disposant de puits

Graphique 30 : Ménages disposant de puits



Source : donnée enquête, 2021

Les résultats de l'étude montrent que 79% des ménages interrogés ne disposent pas de puits, 16% en disposent, mais il tarit une partie de l'année, et seulement 5% des ménages dispose des puits qui ne tarit pas. Aucun des ménages rencontrés dans la localité de Noukodogo ne dispose de puits.

8.2. Eau de boisson utilisée pendant la saison sèche

Tableau 19 : Eau de boisson utilisée pendant la saison sèche

Localité*saison sèche	Forage/Pompe	Puits cimenté permanent	Marigots	Total général
Djuié	82,1%	12,8%	5,1%	100%
GombéléDougou	95,2%	4,8%		100%
Guéguéré	94,3%	5,7%		100%
Lofing	65,5%	34,5%		100%
Noukodogo	100%			100%
Sakoula	100%			100%
Yilou	100%			100%
Ensemble	89,7%	9,7%	0,7%	100%

Source : donnée enquête, 2021

En ce qui concerne l'eau de boisson utilisé par les ménages pendant la saison sèche, 89,7% des ménages interrogés s'approvisionnent dans des forages ou pompes et 9,7% dans des puits cimentés permanents. A Noukodogo, Sakoula et Yilou, tous les ménages s'approvisionnent dans des forages ou pompes et 5% des ménages de la localité de Djuié s'approvisionnent dans des marigots.

8.3. Eau de boisson utilisée pendant la saison des pluies

Tableau 20 : Eau de boisson utilisée pendant la saison des pluies

Localité*saison des pluies	Forage/Pompe	Puits cimenté permanent	Puits traditionnel	Total général
Djuié	81,1%	0,0%	18,9%	100%
GombéléDougou	28,6%	42,9%	28,6%	100%
Guéguéré	82,9%	14,3%	2,9%	100%
Lofing	65,5%		34,5%	100%
Noukodogo	100%			100%
Sakoula	92,1%	2,6%	5,3%	100%
Yilou	94,1%	2,0%	3,9%	100%
Total général	81,3%	5,6%	13,2%	100%

Source : donnée enquête, 2021

Concernant l'eau de boisson utilisé par les ménages pendant la saison des pluies, il ressort que 81,3% des ménages s'approvisionnent dans des forages ou pompes, 13,2% dans des puits traditionnels et 5,6% dans des puits cimentés permanents. A Noukodogo, Lofing et Djuié, aucun ménage ne s'approvisionnent dans des puits cimentés permanents pendant l'hivernage.

8.4. Nature des toits utilisés

Tableau 21 : Nature des toits utilisé

Localité*habitat nature du toit	Tôles	Tuiles	Végétal	Total général
Djuié	76,9%	5,1%	17,9%	100%
GombéléDougou	81,0%		19,0%	100%
Guéguéré	88,6%		11,4%	100%
Lofing	87,9%	3,4%	8,6%	100%
Noukodogo	85,4%	2,1%	12,5%	100%
Sakoula	94,7%	2,6%	2,6%	100%
Yilou	90,2%	2,0%	7,8%	100%
Total général	86,9%	2,4%	10,7%	100%

Source : donnée enquête, 2021

Dans l'ensemble des localités concernées par l'étude, les toits d'habitation sont composés de tôles (86,9%), suivis de végétal (10,7%) et de tuiles (2,4%). Les toits en végétal sont plus rencontrés dans la zone de Gombélé Dougou avec 19%.

8.5. Nature des murs

Tableau 22 : Nature des murs

Localité*Nature des murs	Autres	Briques	Ciment	Terre battue	Végétal	Total général
Djuié	7,7%	30,8%	5,1%	48,7%	7,7%	100%
Gombélé Dougou		85,7%		14,3%		100%
Guéguéré	2,9%	65,7%		28,6%	2,9%	100%
Lofing	7,0%	80,7%		12,3%		100%
Noukodogo		54,2%		33,3%	12,5%	100%
Sakoula	5,3%	31,6%	7,9%	55,3%		100%
Yilou		76,5%	2,0%	19,6%	2,0%	100%
Total général	3,5%	60,9%	2,1%	29,8%	3,8%	100%

Source : donnée enquête, 2021

Pour ce qui est de la nature des murs, il ressort des résultats que dans l'ensemble des localités, les murs sont principalement constitués de briques (60,9%) et de Terre battue (29,8%).

8.6. Nature du sol de la maison

Tableau 23 : Nature du sol de la maison

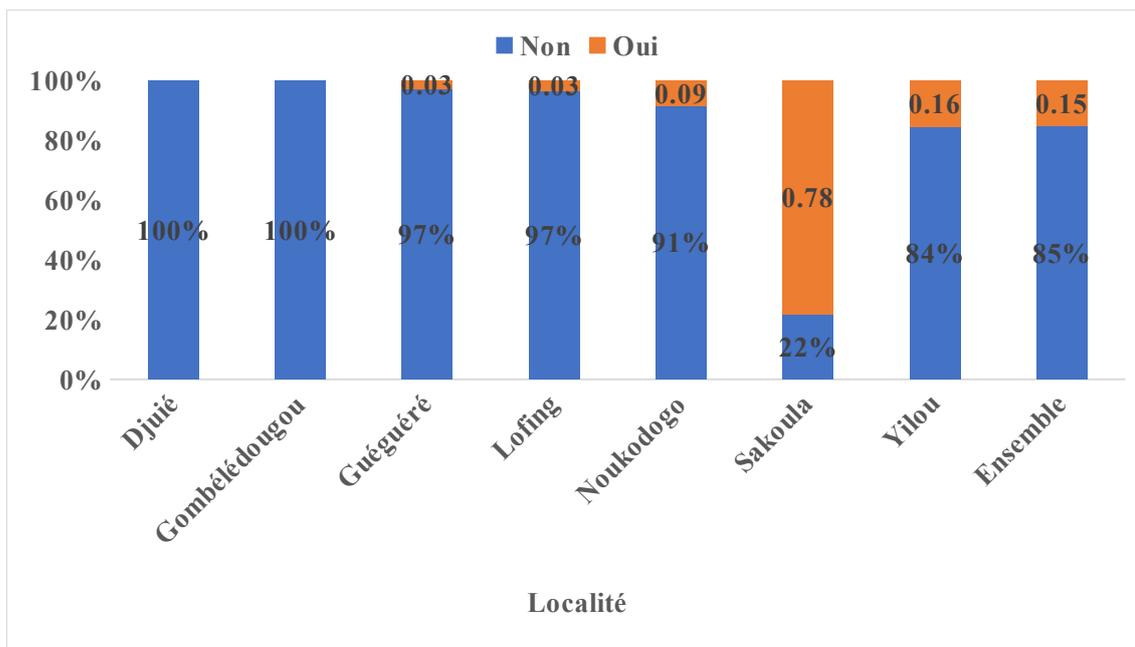
Nature du sol de maison selon la localité	Carrelage	Ciment	Terre battue	Total général
Djuié		61,5%	38,5%	100%
Gombélé Dougou		81,0%	19,0%	100%
Guéguéré		40,0%	60,0%	100%
Lofing	1,7%	36,2%	62,1%	100%
Noukodogo		43,8%	56,3%	100%
Sakoula		89,5%	10,5%	100%
Yilou		68,6%	31,4%	100%
Total général	0,3%	57,2%	42,4%	100%

Source : donnée enquête, 2021

Les résultats de l'étude montrent que les sols sont faits en ciment dans 57,2% des ménages, suivi des sols en terre battue dans 42,4% et seulement 0,3% des sols sont en carreaux dans l'ensemble des localités concernées. Sur l'échantillon d'étude, les sols carrelés ont été trouvés dans la localité de Lofing (1,7%).

8.7. Ménages disposant d'un salon

Graphique 31 : Ménages disposant d'un salon

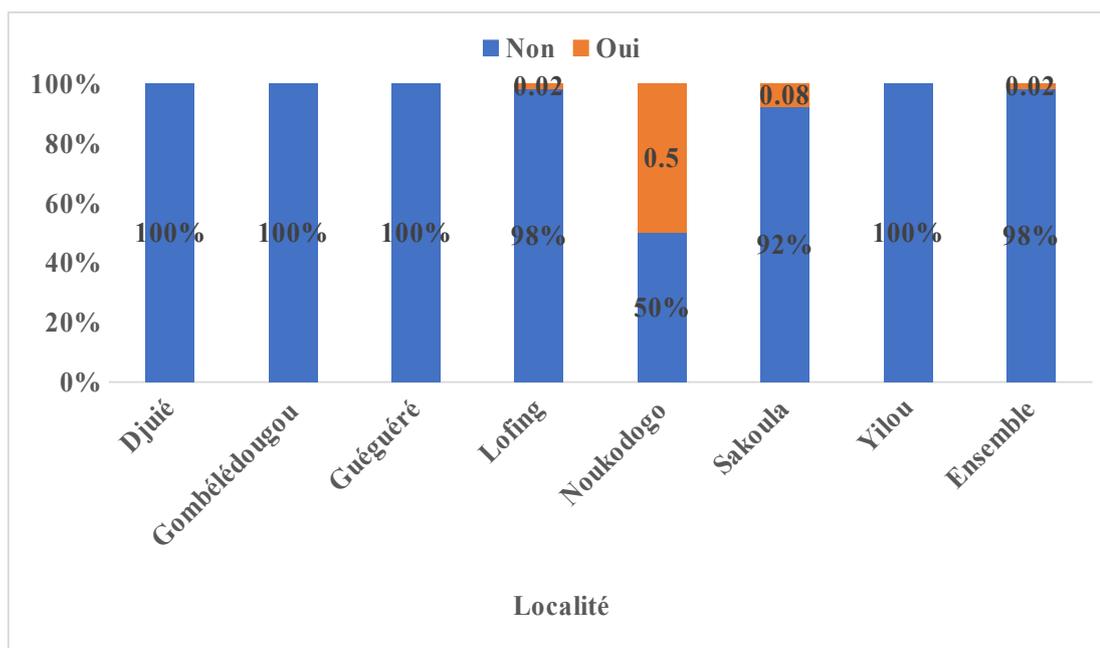


Source : donnée enquête, 2021

Dans l'ensemble des localités concernées par l'étude, les résultats montrent que 15,3% des ménages disposent d'un salon dans leur maison d'habitation contre 84,7% qui n'en disposent pas. Aucun ménage des localités de Djuié et de GombéléDougou ne dispose d'un salon. La localité de Sakoula est fortement représentée avec 78,4% des ménages disposant des salons d'habitation suivi de Yilou avec 15,7%, puis de Noukodogo avec 8,5%.

8.8. Ménages disposant d'un groupe électrogène

Graphique 32 : Ménages disposant d'un groupe électrogène

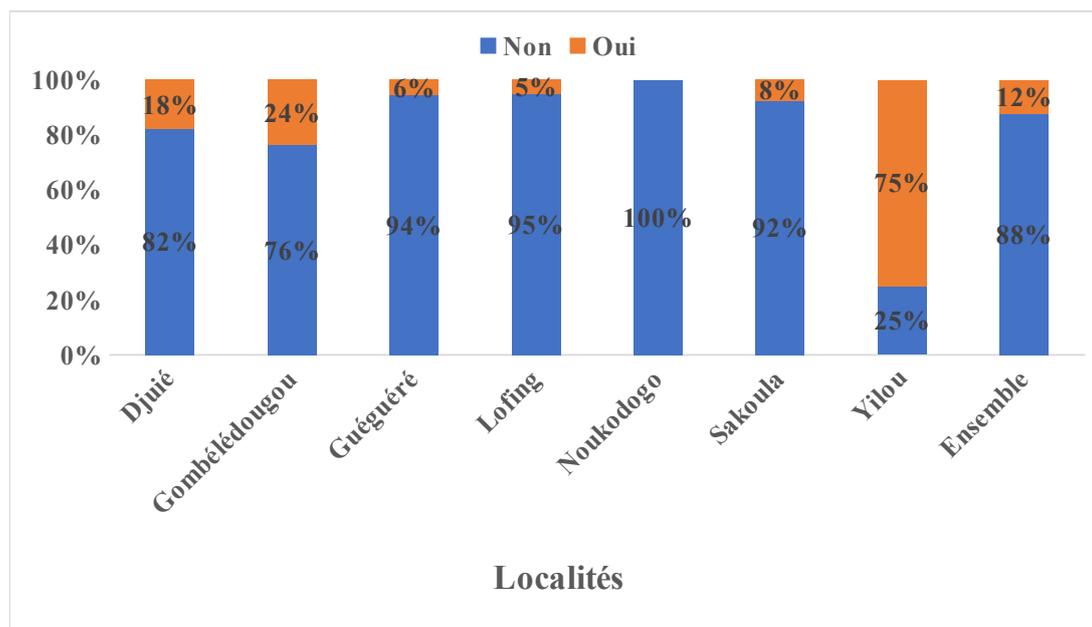


Source : donnée enquête, 2021

Dans l'ensemble des localités concernées par l'étude, les résultats montrent que 2% des ménages disposent d'un Groupe électrogène contre 90% qui n'en disposent pas. Aucun ménage des localités de Djuié et de Gombélé Dougou, Guéguéré et Yilou ne dispose d'un Groupe électrogène. A Noukodogo 50% des ménages dispose de groupe électrogène suivi de Sakoula avec 8%, puis de Lofing avec 2%.

8.9. Ménages disposant d'une parabole

Graphique 33 : Ménages disposant d'une Parabole



Source : donnée enquête, 2021

Dans l'ensemble des localités concernées par l'étude, les résultats montrent que 12% des ménages disposent d'une parabole. Aucun ménage de la localité de Noukodogo ne dispose d'une parabole. La localité de Yilou est fortement représentée avec 75% des ménages disposant d'une parabole suivie de Gombélé Dougou avec 24% et de Djuié avec 18%.

8.10. Possession des équipements divers

Tableau 24 : Possession des équipements divers

Équipement divers	Effectifs	Fréquences
Téléphone	270	93,1%
Plaque solaire	131	45,2%
Autres	56	19,3%
Radio	48	16,6%
Torche	41	14,1%
Fusil de chasse	28	9,7%
Lampe	21	7,2%
Moulin	21	7,2%

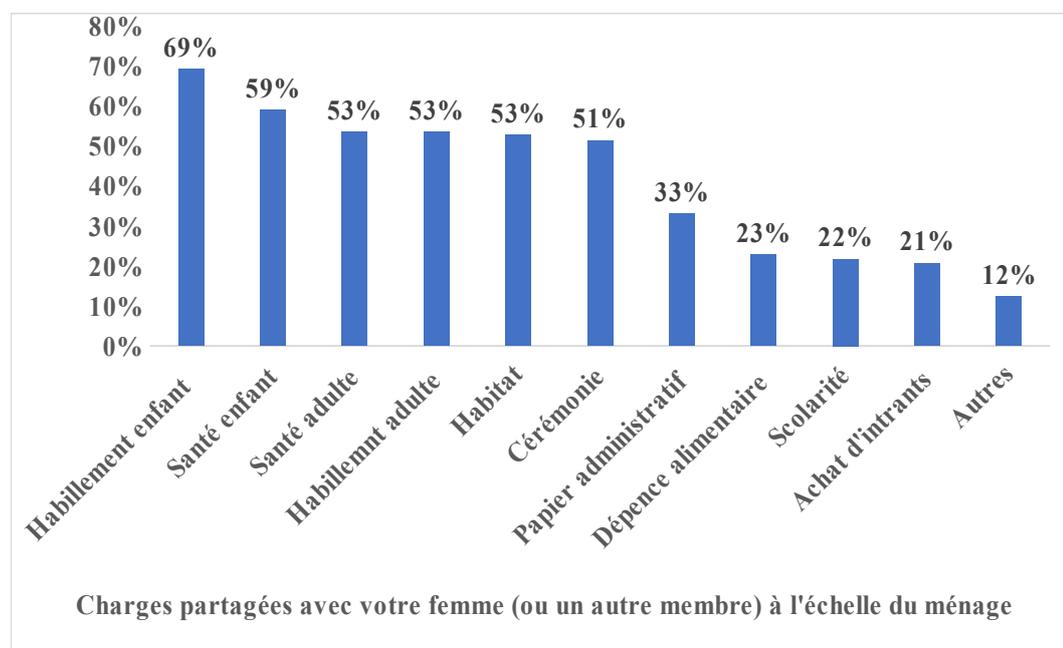
Lance pierre	20	6,9%
Télévision	18	6,2%
Décodeur	12	4,1%
Ventilateur	9	3,1%
Gourdin	4	1,4%
Pioche	4	1,4%
Baramine	2	0,7%

Source : donnée enquête, 2021

Dans l'ensemble des localités concernées par l'étude, il ressort que 93,1% des ménages possèdent un téléphone suivi de la possession de plaque solaire représenté par 45,2% des ménages, des Postes radio et torches représenté respectivement avec 16,6% et 14,1%.

8.11. Charges partagées avec votre femme un autre membre à l'échelle du ménage

Graphique 34 : Charges partagées avec votre femme un autre membre à l'échelle du ménage

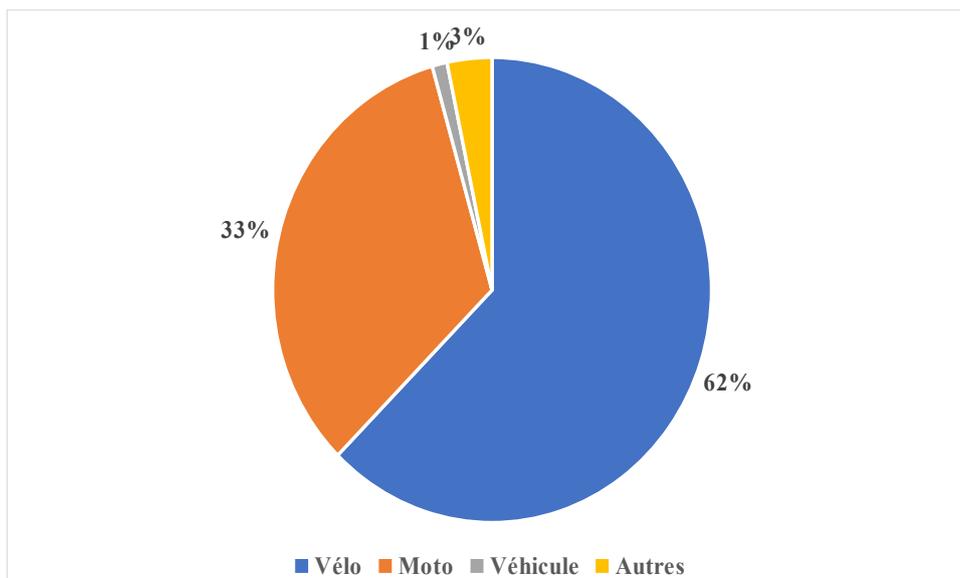


Source : donnée enquête, 2021

En ce qui concerne les charges partagées avec sa femme ou un autre membre de la famille, l'habillement de enfants est fortement représenté avec 69% suivies de la santé des enfants (59%). La santé des adulte, l'habillement des adultes et la construction des habitats représentent respectivement chacun 53%.

8.12. Possession des moyens de transport

Graphique 35 : Possession des moyens de transport



Source : donnée enquête, 2021

Les résultats de l'étude montrent que dans l'ensemble des localités concernées, 98% des ménages possède des Vélos suivi des motos représenté avec 52%. Quant au véhicules (voitures) seulement 5% des ménages en disposent.

PARTIE B : RESULTATS AU NIVEAU DES FEMMES

Les résultats sur les femmes portent principalement sur les caractéristiques sociodémographiques, sur le rôle de la femme dans la vie, l'éducation des femmes, sur l'accès à l'eau, au bois et au charbon de bois, et sur les arbres dans les champs familiaux.

1. Caractéristiques sociodémographiques des femmes

1.1. Répartition des femmes enquêtées par localité

Tableau 25: Répartition des femmes enquêtées par localité

Localité	Effectif	Fréquence
Djuié	24	6,5%
Gombélé Dougou	32	8,7%
Guéguéré	39	10,6%
Lofing	60	16,3%
Noukodogo	71	19,3%
Sakoula	52	14,2%
Yilou	89	24,3%
Total général	367	100%

Source : données enquête, 2021

Le tableau ci-dessus présente les provenances des 367 femmes enquêtées. Il se ressort que 24,3% des femmes rencontrées sont de la localité de Yilou contre 6,5% pour Djuié. Les informations sur l'âge des femmes et le nombre d'enfants sont appréciés dans les lignes qui suivent :

1.2. Age et nombre d'enfants des femmes

Tableau 26: Age des femmes

Age par localité	Minimum	Moyenne	Maximum
Djuié	18	35	65
Gombélé Dougou	19	33	56
Guéguéré	18	36	63
Lofing	18	40	77
Noukodogo	18	36	80
Sakoula	22	45	66
Yilou	19	38	75
Ensemble	18	38	80

Source : données enquête, 2021

L'âge moyen des femmes enquêtées est de 38 ans \pm 13 ans avec un minimum de 18 ans et un maximum de 80 ans. L'âge le plus fréquent est de 35 ans et 50% des femmes ont plus de 36 ans. Le coefficient de variation de 34,21% inférieur à 50% permet de dire que la moyenne de

l'âge trouvée est significative (faible dispersion de l'âge des femmes enquêtées : population homogène). L'âge moyen le plus élevé sur l'échantillon est celui Sakoula avec 45 ans tandis que le plus faible a été observé à Gombélé Dougou avec 33 ans.

Le nombre d'enfant moyen par femme sur l'échantillon est de 4 enfants \pm 2 et le nombre dominant est de 5 enfants. Le nombre maximal d'enfants par femme est de 11 et la moitié des femmes rencontrées ont plus de 4 enfants.

Tableau 27: Enfants dans les ménages

Localité	Nombre de filles de moins de 5 ans	Nombre de filles de 5 à 12 ans	Nombre de filles de plus de 12 ans	Nombre de garçons de moins de 5 ans	Nombre de garçons de 5 à 12 ans	Nombre de garçons de plus de 12 ans	Nombre total d'enfants
Djuié	1	1	1	1	1	2	3
Gombélé Dougou	1	1	2	1	1	2	3
Guéguéré	1	1	2	1	1	2	4
Lofing	1	1	3	1	1	2	4
Noukodogo	1	1	2	1	1	2	4
Sakoula	1	1	2	1	1	2	4
Yilou	1	1	2	1	1	2	4
Ensemble	1	1	2	1	1	2	4

Source : données enquête, 2021

En moyenne chaque femme a en moyenne 2 filles plus de 12 ans et 2 garçons de plus de 12 ans contre 1 garçon ou fille pour les autres groupes d'enfants. Le tableau ci-dessous présente l'ethnie des femmes de ces différentes localités.

1.3. Répartition des femmes par ethnie et par localité

Tableau 28: Ethnies des femmes

Ethnie en fonction de la localité	Bwaba	Dagara	Mossi	Mossi forgeron	Mossi yargua	Samo	Silmi Mossé	Silmimossé	Yargua	Total général
Djuié	45,83 %		54,17%							100%
Gombélé Dougou	34,38 %	6,25%	50,00%				3,13%	3,13%	3,13%	100%

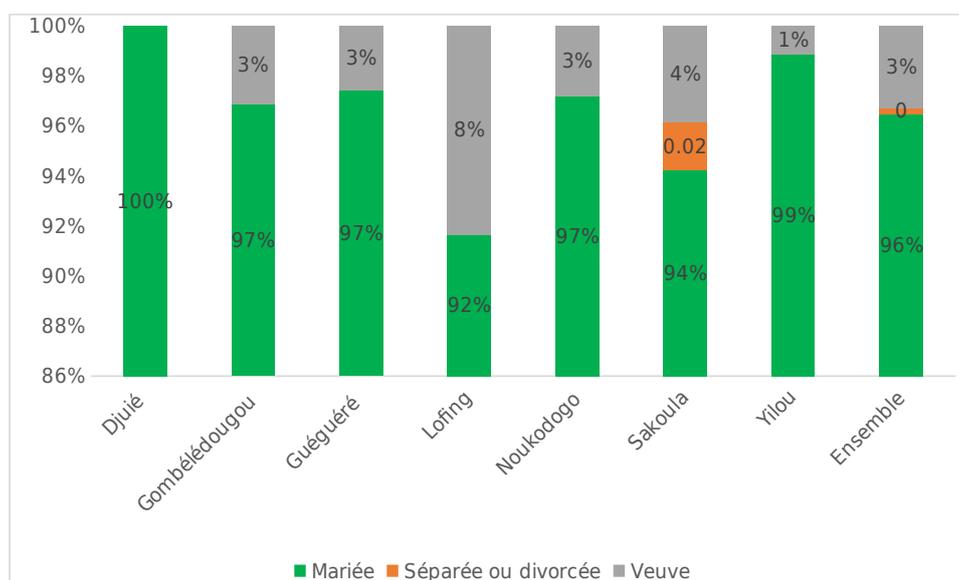
Guéguéré		87,18%	10,26%			2,56%				100%
Lofing		100%								100%
Noukodogo			100%							100%
Sakoula			100%							100%
Yilou			85,39%	6,74%	4,49%			2,25%	1,12%	100%
Total général	5,99%	26,16%	63,22%	1,63%	1,09%	0,27%	0,27%	0,82%	0,54%	100%

Source : données enquête, 2021

La population des 367 femmes touchées par l'enquête est constituée de 63,22% de Mossi et de 26,16% de Dagara. Le Mooré est la langue majoritaire sauf à Lofing et Guéguéré où ce sont les Dagara respectivement à 100% et 87,18%. Les localités de Noukodogo et Sakou sont constituées chacune de 100% de Mossi contre 85,39% pour la localité de Yilou.

1.4. Statut matrimonial des femmes en fonction de la localité

Graphique 36: Statut matrimonial des femmes



Source : données enquête, 2021

Les données de l'enquête révèlent que 96% des femmes rencontrées sont mariées contre 3% de veuve. Les femmes mariées sont les plus dominantes dans chaque localité avec un taux plus élevé à Djuié (100%) contre un taux plus faible de 92% à Lofing. Le nombre de coépouses est de 1 pour l'ensemble contre 2 pour les localités de Gombélé Dougou, de Guéguéré et de Noukodogo.

Tableau 29: Nombre moyen de coépouses par localité

Localité	Nombre moyen de coépouses
Djuié	1
Gombélé Dougou	2
Guéguéré	2

Lofing	1
Noukodogo	2
Sakoula	1
Yilou	1
Ensemble	1

Source : données enquête, 2021

1.5. Appartenance de la femme à une association

Tableau 30: Appartenance à une association

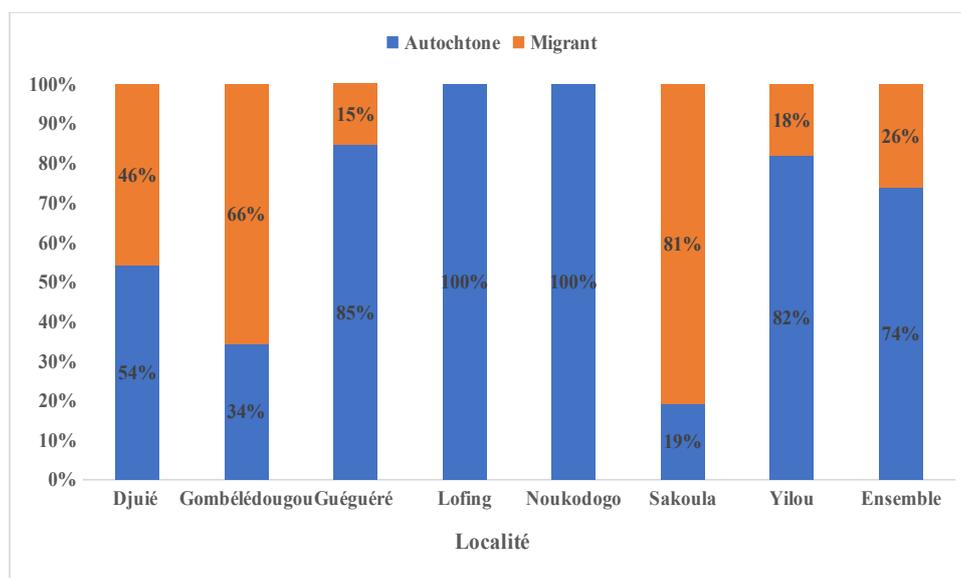
Appartenance à une association (N=138)	Effectif	Fréquence
Association Culturelle et religieuse	5	4%
GIE (Groupement d'intérêt économique)	16	12%
Groupe d'entre aide	31	22%
Production	29	21%
Tontine	50	36%
Groupement achat	7	5%
Total général	138	100%

Source : données enquête, 2021

De ce tableau il ressort que sur l'ensemble des 367 femmes enquêtées seulement 37,6% appartiennent à des associations. Parmi ces femmes qui appartiennent à des associations, 36% sont dans les tontines, 22% dans des groupes d'entre aide et 21% dans les associations de production. Les associations culturelle et religieuse attirent moins ces femmes avec 4% contre 32% pour leurs maris.

1.6. Origine et appartenance du mari à une association

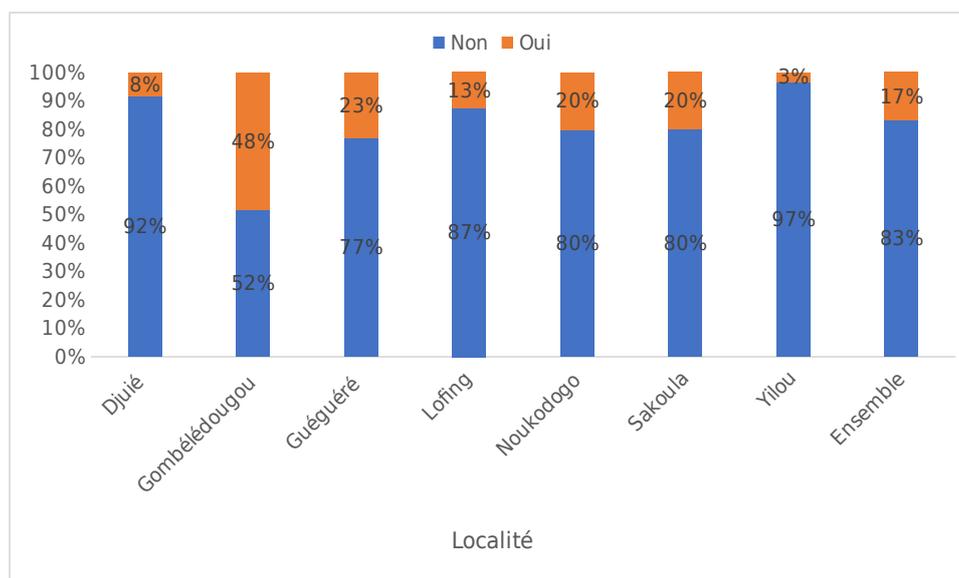
Graphique 37: Origine du mari



Source : données enquête, 2021

Dans les localités de Lofing et Noukodogo, les maris des femmes enquêtées sont tous des autochtones (100%) tandis que à Sakoula et à Gombélé Dougou les maris migrants représentent respectivement 81% et 66%. Sur l'échantillon de femmes étudié, seulement 17% des maris appartiennent à une association.

Graphique 38 : Appartenance du mari à une association



Source : données enquête, 2021

Le niveau d'appartenance des maris à des associations est très élevé à Gombélé Dougou (48%) suivi de Guéguéré avec 23% contre seulement 3% pour la localité de Yilou. Au sein de ces associations, les maris des femmes rencontrées occupent des postes de responsabilité. En effet, les différentes responsabilités occupées sont les fonctions de Président, membre et secrétaire et CVD avec une dominance des deux premières.

Tableau 31: Type d'association par localité

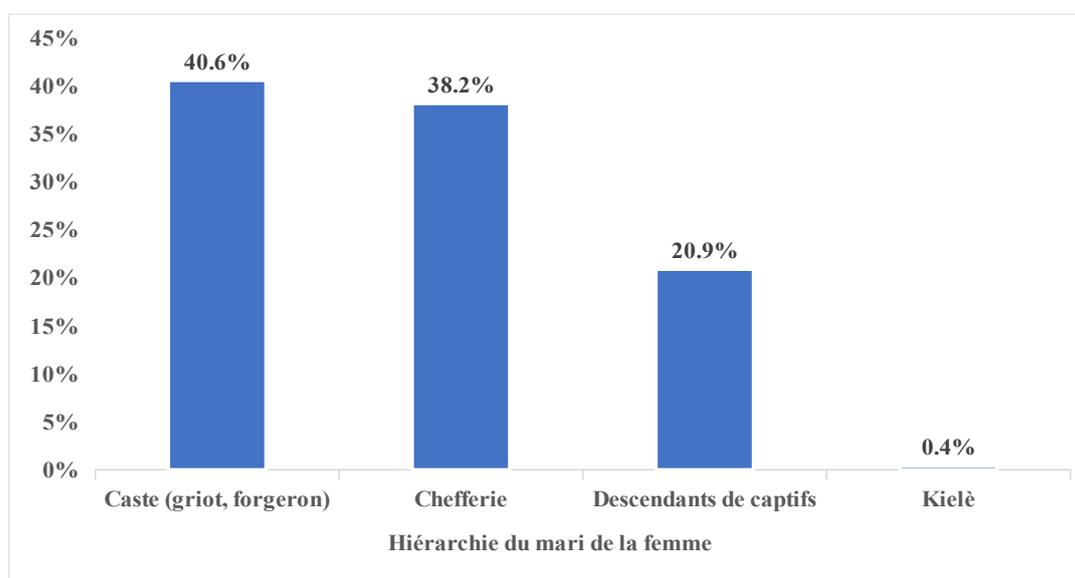
Type d'association par localité	Agricole	Culturelle	Groupement de coton	Politique	Religieuse	Scolaire	Sécurité	Tradipraticiens	Total général
Djuié		100%							100%
Gombélé Dougou	80%				13%			7%	100%
Guéguéré	56%			33%	11%				100%
Lofing		14%	43%		29%	14%			100%
Noukodogo	36%			21%	14%	14%	14%		100%
Sakoula		10%		10%	80%				100%
Yilou	67%			33%					100%
Total général	40%	7%	5%	13%	25%	5%	3%	2%	100%

Source : données enquête, 2021

Les données terrain montrent que 40% des associations auxquelles appartiennent les maris sont des associations Agricoles et 25 % sont des associations religieuses contre 2% pour les associations de tradipraticiens. Les localités de Lofing et de Noukodogo sont celles qui regroupent le plus de type d'association avec une dominance des associations de Groupement de coton (43%) pour Lofing et une dominance des associations agricoles dans la localité de Noukodogo (36%). Dans les autres localités de l'étude, on y trouve en moyenne deux associations avec une forte domination d'associations agricoles à savoir 100% à Djuié, 80% à Gombélé Dougou, 67% à Yilou et 56% à Guéguéré.

1.7. Hiérarchie du mari de la femme

Graphique 39: Hiérarchie du mari de la femme



Source : données enquête, 2021

Ce graphique montre que les femmes enquêtées sont à majorité mariées aux castres (40,6%), aux chefs (38,2%) et aux descendants de captifs (20,9%).

1.8. Activités principales et secondaires des maris

Tableau 32: Activités principales des maris

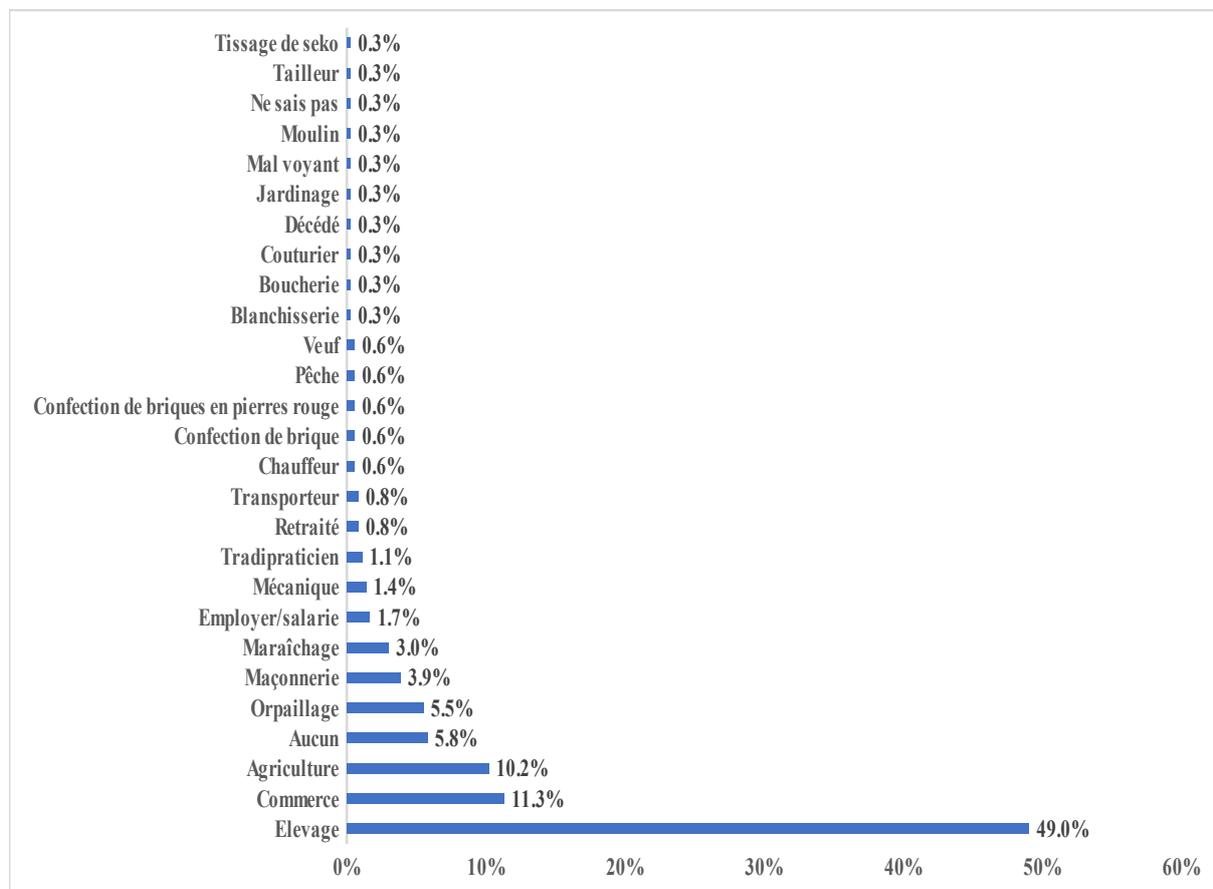
Activité principale des maris	Djuié	Gombélé Dougou	Guéguéré	Lofing	Noukodogo	Sakoula	Yilou	Total général
Agriculture	91,7%	93,8%	94,9%	95,0%	100,0%	80,0%	100,0%	94,77%
Apprenti chauffeur		3,1%						0,28%
Aucun						2,0%		0,28%
Décédé		3,1%		1,7%				0,55%

Employer/salarie	4,2%			1,7%		4,0%		1,10%
Étudiant			2,6%					0,28%
Mal voyant				1,7%				0,28%
Maraîchage						2,0%		0,28%
Mécanique						4,0%		0,55%
Ne sais pas						2,0%		0,28%
Orpaillage	4,2%							0,28%
Veuve			2,6%					0,28%
Maçonnerie						6,0%		0,83%
Total général	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Source : données enquête, 2021

L'agriculture est la principale activité des maris des femmes peu importe la localité avec une proportion de 94,77% pour l'ensemble des enquêtées et 100% pour les localités de Noukodogo et Yilou. Les résultats obtenus révèlent qu'en plus de leurs activités principales, les maris pratiquent des activités secondaires dont la plus dominante est l'élevage avec une proportion de 49% suivi du commerce avec 11,3%. L'agriculture occupe la troisième place dans les activités secondaires avec une fréquence de 10,2%.

Graphique 40: Activités secondaires des maris

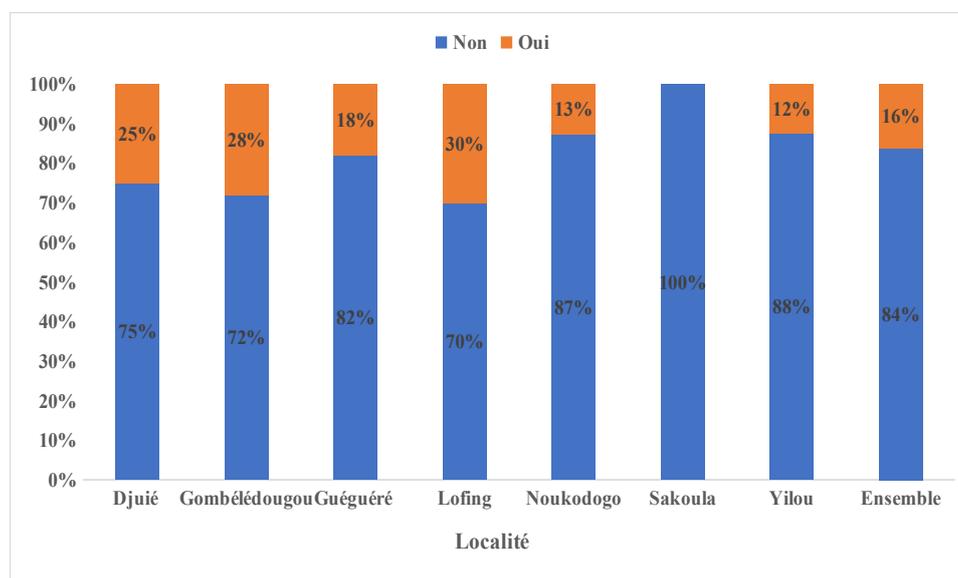


Source : données enquête, 2021

2. Rôle des femmes dans la vie

2.1. Possession de champ commun avec autres ménages de la concession

Graphique 41: Possession de champ commun avec autres ménages de la concession

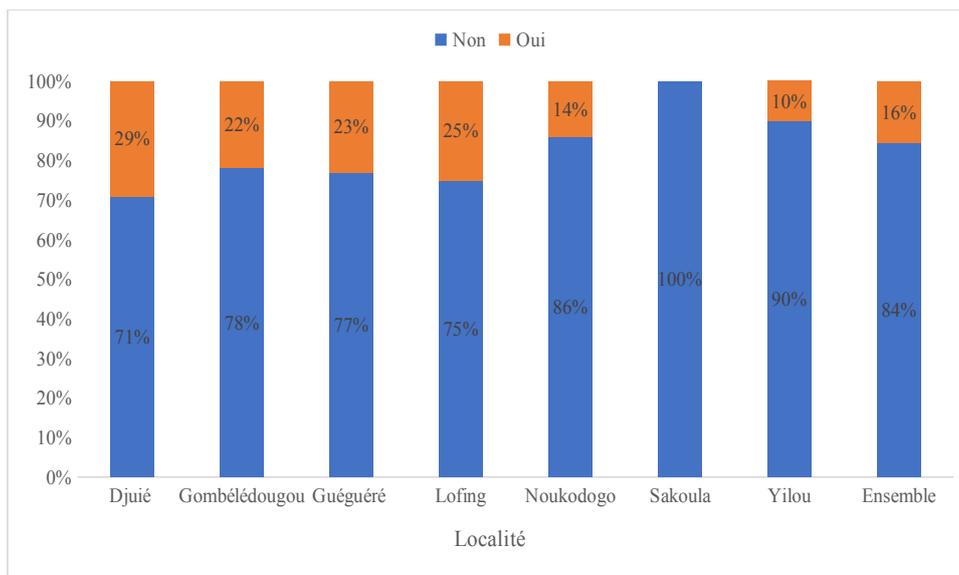


Source : données enquête, 2021

Les résultats indiquent que sur l'ensemble des femmes, 16% d'entre elles ont en commun des champs avec d'autres ménages de la concession. Au moins 25% des femmes des localités de Djuié et de Lofing (respectivement 29% et 25%) ont leur champ en commun avec d'autres ménages de la concession contre seulement 12% à Yilou. Dans la localité de Sakoula, toutes les 52 femmes rencontrées affirment que leur ménage ne possède pas de champ en commun avec les autres ménages de la concession. Néanmoins 57 femmes sur les 367 femmes soit 16% des femmes enquêtées reconnaissent que leur ménage partage quotidiennement du repas avec les autres ménages.

2.2. Partage quotidiennement du repas avec autres ménages

Graphique 42: Partage quotidiennement du repas avec autres ménages

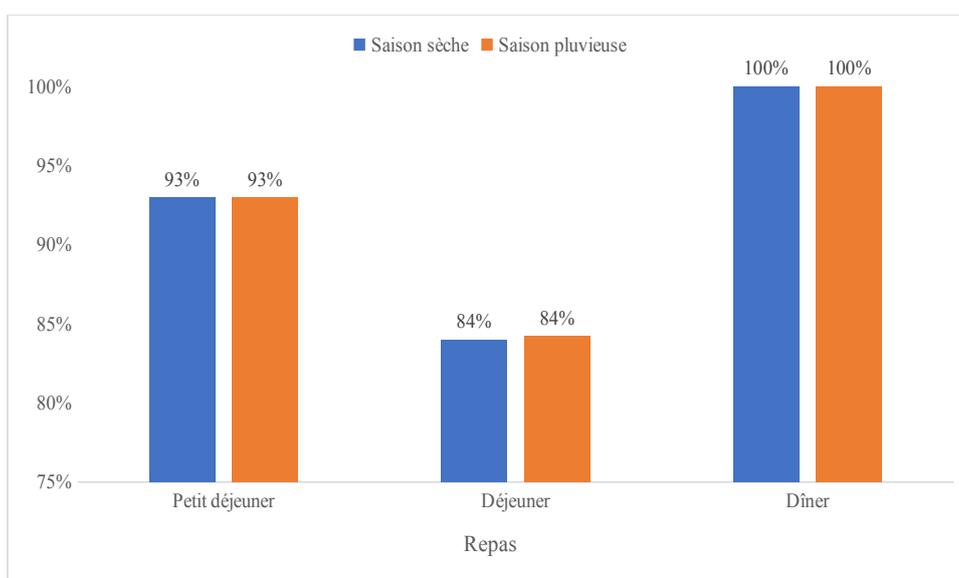


Source : données enquête, 2021

Cette manière de vivre ensemble est beaucoup observée dans la localité de Djuié avec 29% et de Lofing avec 25%. Contrairement aux deux premières localités, à Sakoula aucun repas quotidien n'est partagé avec les autres ménages. La pratique du partage quotidien des repas est faible à Yilou (10%). Les types de repas et moments de partage sont consignés dans le graphique ci-dessous :

2.3. Repas partagé quotidiennement avec les autres ménages

Graphique 43: Repas partagé quotidiennement avec les autres ménages



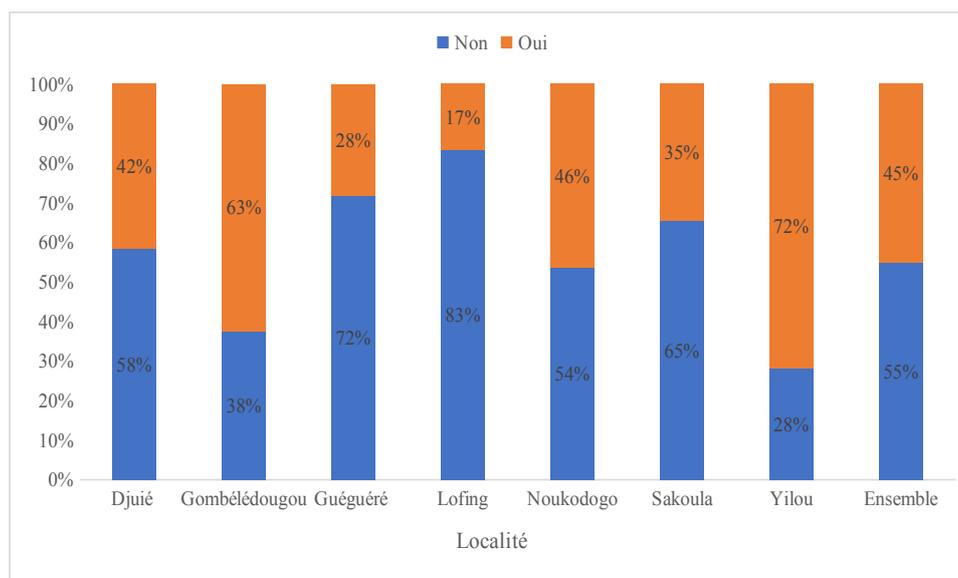
Source : données enquête, 2021

Les résultats du graphique indiquent que le partage de repas quotidien ne dépend pas de la saison. En effet, les mêmes fréquences sont obtenues selon que l'on soit en saison sèche ou en

saison pluvieuse. Le diner est partagé à 100% entre les ménages contre 93% pour le petit déjeuner et 84% pour le déjeuner.

2.4. Partage de la même cuisine avec d'autres personnes de la concession

Graphique 44: Partage de la même cuisine avec d'autres personnes de la concession



Source : données enquête, 2021

Sur l'ensemble des femmes touchées par l'enquête, 45% affirment qu'elles partagent la même cuisine avec d'autres personnes de la concession. Cet indicateur possède la plus grande proportion de 72% à Yilou et 63% à Gombélé Dougou avec 63% contre seulement 17% dans la localité de Lofing. Le nombre de jours de cuisine par tour de rôle est en moyenne de 2 jours pour l'ensemble. Les fréquences de cuisine des femmes diffèrent d'une localité à une autre, les femmes de Guéguéré cuisinent en moyenne 5 fois tandis que les femmes de Yilou, Noukodogo, Sakoula et Gombélé Dougou cuisinent 2 fois en moyenne.

Tableau 33: Nombre de jours de cuisine par tour de rôle

Localité	Moyenne
Djuié	3
Gombélé Dougou	2
Guéguéré	5
Lofing	3
Noukodogo	2
Sakoula	2
Yilou	2
Ensemble	2

Source : données enquête, 2021

2.5. Provenance de la base alimentaire

Tableau 34: Personne qui attribue la base de l'alimentation dans votre ménage

Localité et attribue la base de l'alimentation dans votre ménage	Chef de concession	Chef de ménage	Chef de ménage de la femme qui cuisine	Elle même	Le fils	Les femmes des enfants	Mes enfants et moi	Total général
Djuié	50%		50%					100%
GombéléDougou	84,4%	3,1%	12,5%					100%
Guéguéré	43,6%		53,8%	2,6%				100%
Lofing	23,3%		73,3%		1,7%		1,7%	100%
Noukodogo	35,2%		60,6%	2,8%	1,4%			100%
Sakoula	76,9%		17,3%	1,9%	1,9%	1,9%		100%
Yilou	19,1%		79,8%	1,1%				100%
Ensemble	41,4%	0,3%	55,6%	1,4%	0,8%	0,3%	0,3%	100%

Source : données enquête, 2021

Sur l'ensemble des femmes enquêtées, la personne qui attribue la base alimentaire est généralement le chef de ménage de la femme qui cuisine (55,6%) suivi du chef de la concession avec 41,4%. Dans la localité de GombéléDougou 84,4% de la bases alimentaire est attribuée par le chef de concession contre 3,1% attribué par le chef de ménage tandis qu'à Yilou la plus grande contribution est celle des chefs de ménage de la femme qui cuisine avec 79,8%. Contrairement aux deux premières localités, à Djuié l'attribution de la base alimentaire dépend essentiellement du chef de concession et du chef de ménage dont la femme cuisine avec chacun une contribution à 50%. Dans la zone de Sakoula près que tous les membres du ménage (à l'exception du chef de ménage, de la femme et ses enfants) contribuent à l'attribution de la base alimentaire du ménage. Toutefois la plus grande partie est donnée par le chef de concession (79%). Les informations concernant celui qui donne l'argent de condiments pour faire la cuisine du ménage sont renseignées dans le tableau qui suit.

Tableau 35: Personne qui donne l'argent de condiments ou les condiments

Localité et la personne qui donne l'argent de condiments ou les condiments quand vous êtes de cuisine	Chef de concession	Chef de ménage de la femme qui cuisine	Elle même	Elle ou le mari selon les entrées d'argent	Elle pendant la saison sèche et le chef de concession pendant la saison des pluies	Les enfants	Total général
Djuié	16,7%	41,7%	41,7%				100%
GombéléDougou	37,5%	18,8%	31,3%		12,5%		100%
Guéguéré	17,9%	12,8%	69,2%				100%
Lofing	1,7%	36,7%	61,7%				100%
Noukodogo	32,4%	59,2%	8,5%				100%
Sakoula	17,3%	11,5%	69,2%			1,9%	100%
Yilou	15,7%	57,3%	15,7%	11,2%			100%
Total général	19,1%	38,7%	38,1%	2,7%	1,1%	0,3%	100%

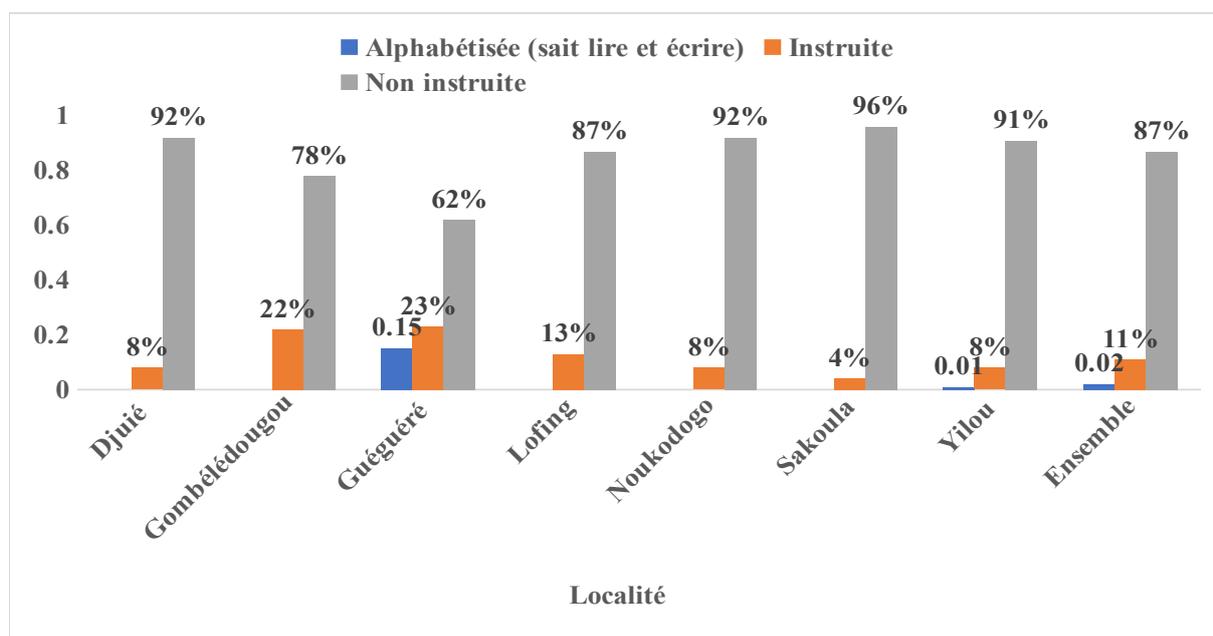
Source : données enquête, 2021

De façon globale ce sont les chefs de ménage de la femme qui cuisine (38,7%), la femme (38,1%) et le chef de concession (19,1%) qui sont les 3 personnes clés qui donnent l'argent de condiments ou les condiments quand la femme est de cuisine. Dans la localité de GombéléDougou, la contribution du chef de concession est la plus importante 37,5% contre 31,3% pour la femme cuisine. Dans les localités de Sakoula, Lofing et Guéguéré la femme contribue à plus de 60%.

3. Education des femmes

3.1. Niveau d'éducation des femmes

Graphique 45: Niveau d'éducation des femmes

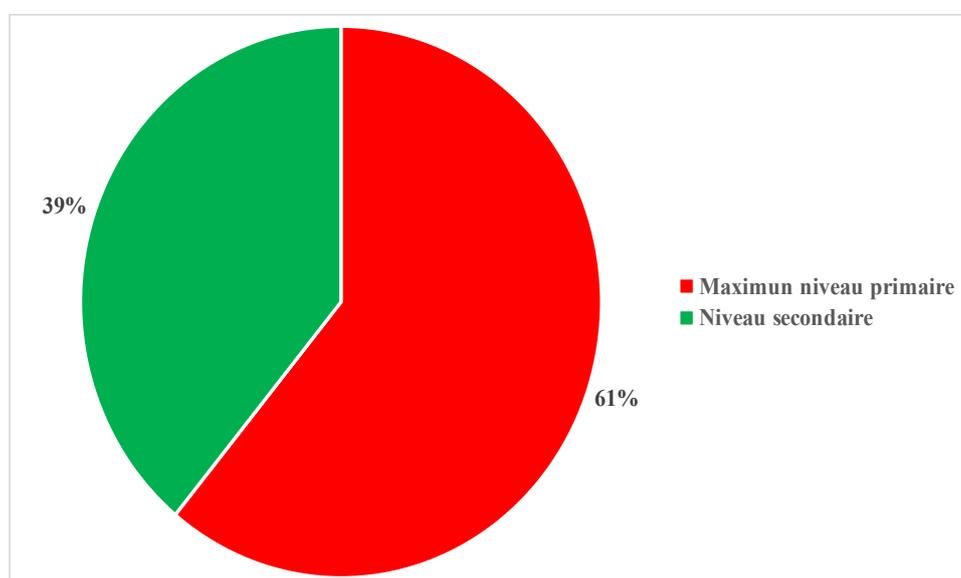


Source : données enquête, 2021

La population de femme enquêtée est en majorité non instruite. La proportion de femme non instruite au sein des 367 femmes enquêtées est de 87% suivi de 11% de femmes instruites contre 2% de femme alphabétisée (savoir lire et écrire). Les localités de Djuié, Noukodogo, Sakoula et Yilou ont chacune plus de 90% de femmes non instruites. Les femmes instruites ont de faibles chances d'atteindre le niveau secondaire comme l'indique le graphique ci-dessous. En effet 61% des femmes instruites se sont limitées au primaire contre 39% qui ont pu franchir le seuil du niveau primaire pour les études secondaires.

3.2. Répartition des femmes instruites en fonction du niveau d'étude

Graphique 46: Niveau d'étude des femmes instruites

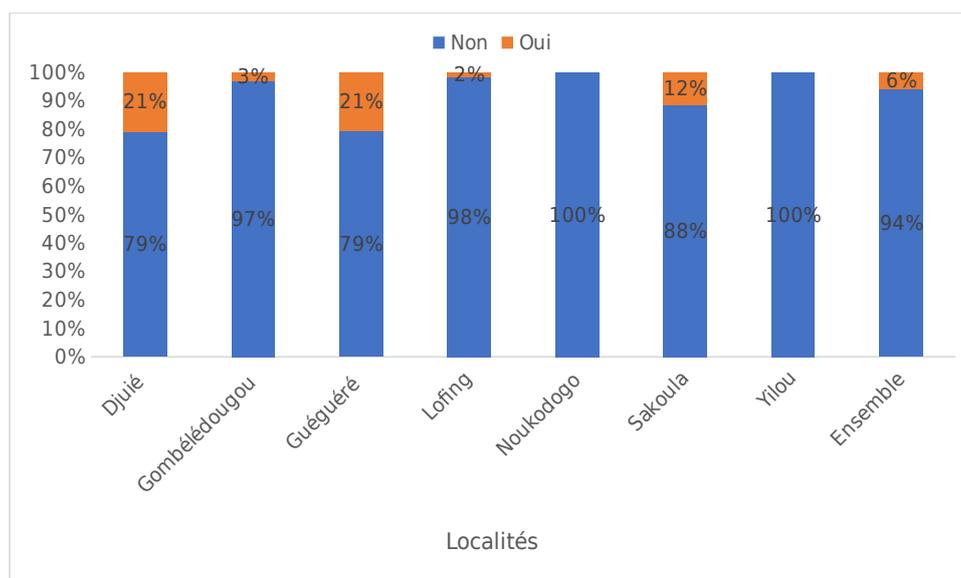


Source : données enquête, 2021

Le graphique ci-dessous donne un aperçu sur l'accès des femmes aux formations d'adulte. Il ressort que seulement 6% des femmes ont accès aux formations en tant qu'adulte.

3.3. Accès aux formations d'adulte

Graphique 47: Accès aux formations d'adulte



Source : données enquête, 2021

Dans les localités de Noukodogo et de Yilou aucune des femmes enquêtées n'a bénéficié de formations en tant qu'adulte. Les thématiques formation des femmes sont les suivantes :

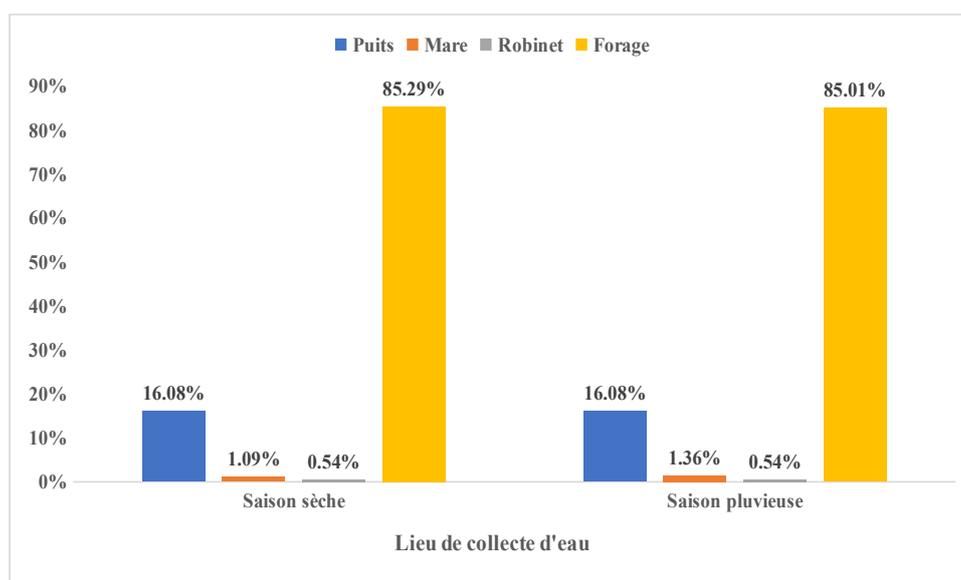
- Hygiène sanitaire, alphabétisation, planification familiale, lutte contre le sida
- Restaurant, hygiène santé et sécurité
- Hygiène sanitaire, limite de nos soins
- Élevage, hygiène
- Formation du beurre de karité
- Formation sur la fabrication de savon
- Tissage
- Fabrication de beurre de karité
- Fabrication de savon (saponification)
- Formation en nettoyage
- Fabrication de savon à base de beurre de karité
- Santé, formation saponification,
- Beurre de karité
- Agro foresterie
- Production du Soumbala
- Fabrication de beurre, de savon, de jus.
- Production de beurre de karité

On note une dominance des formations sur la fabrication du savon, sur l'hygiène et la production du Soumbala et du beurre de karité.

4. Accès à l'eau, au bois et au charbon de bois

4.1. Lieu de collecte d'eau

Graphique 48: Lieu de collecte d'eau

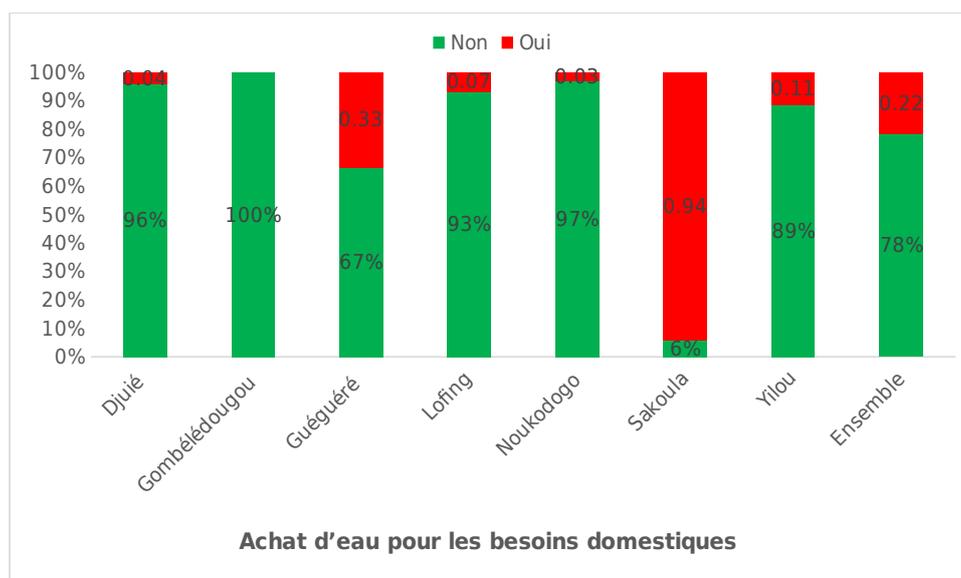


Source : données enquête, 2021

Une observation des résultats de l'enquête révèle que pendant la saison sèche ou pluvieuse, la principale source d'eau des ménages est le forage (85%). Le forage est la principale source d'eau des ménages suivi des puits avec environ 16%. L'eau de robinet est la moins accessible avec seulement 1,09% des femmes en saison sèche et 1,4% en saison pluvieuse.

4.2. Achat d'eau pour les besoins domestiques

Graphique 49: Achat d'eau pour les besoins domestiques



Source : données enquête, 2021

L'ensemble des ménages d'origine des femmes enquêtées n'ont pas un accès gratuit à l'eau pour les besoins domestiques. En effet, 22% des femmes déclarent que l'eau est achetée. Cet indicateur enregistre la valeur la plus élevée dans la localité de Sakoula avec 94% suivi de Guéguéré avec 33%. Dans la localité de Gombélé Dougou, aucune femme enquêtée n'achète de l'eau pour ses besoins domestiques.

4.3. Personnes chargées de la collecte de l'eau et du bois pour les besoins domestiques

Tableau 36: Personnes chargées de la collecte de l'eau et du bois pour les besoins domestiques

Personnes chargées de la collecte de l'eau et du bois pour les besoins domestiques	Collecte eau	Collecte bois
Belle-fille et enfants	0,3%	
Elle et les enfants	49,0%	8,4%
Elle et sa belle mère	0,3%	
Elle et ses coépouses	0,3%	
Elle seules	42,2%	87,2%
Elle, sa belle-fille et ses enfants	0,3%	
Les belles filles	4,1%	
Les coépouses	0,5%	0,3%
Les enfants	0,8%	
Sa fille et sa belle fille	0,3%	
Ses belles filles	1,4%	2,9%

Ses enfants	0,5%	
Elle et son mari		0,6%
Belle mère		0,3%
Elle et ses belles filles		0,3%
Total général	100%	100%

Source : données enquête, 2021

La collecte du bois pour le ménage est confiée aux femmes dans l'ensemble (87,2%) tandis que l'eau est collectée à 49% par les femmes et les enfants et 42% par la femme seule.

4.4. Distance et temps de collecte de l'eau et du bois

Tableau 37 : Distance et temps de collecte de l'eau et du bois

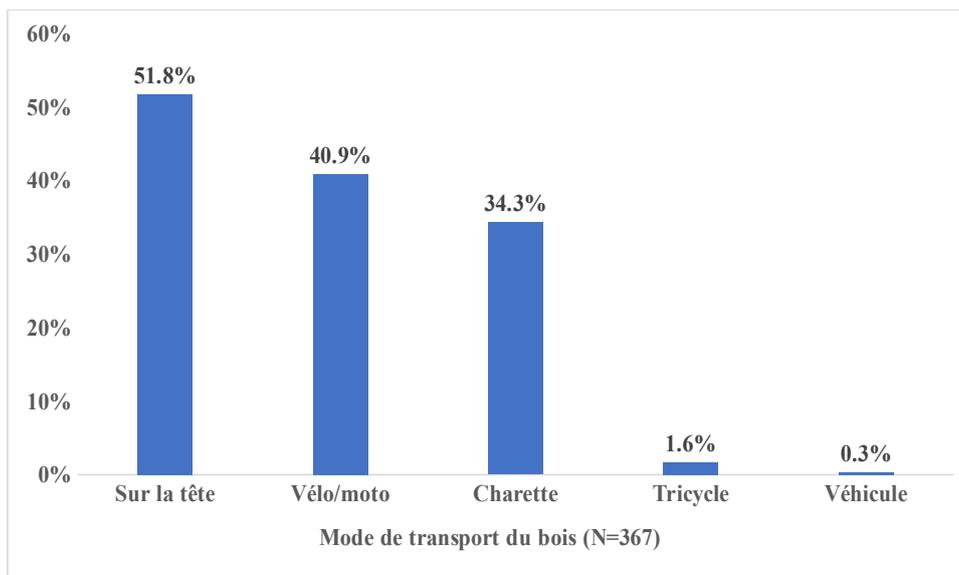
Localité	Distance moyenne en mètre pour la collecte de l'eau	Temps moyen en heure pour la collecte de bois
Djuié	495	4
Gombélédogou	435	6
Guéguéré	551	5
Lofing	198	4
Noukodogo	227	3
Sakoula	742	4
Yilou	394	5
Ensemble	406	4

Source : données enquête, 2021

Dans l'ensemble des localités où les femmes ont été enquêtées on constate que la source d'eau est éloignée du ménage. En effet il faut parcourir en moyenne une distance de 406 mètres pour avoir accès à l'eau pour les besoins domestiques. A Sakoula, il faut parcourir une distance moyenne de 742m pour avoir de l'eau tandis qu'il faut une distance moyenne de 198m à Lofing. Le temps moyen de collecte de bois par femme dans les localités de l'étude est estimé à 4 heures avec une moyenne élevée de 6 heures observée Gombélédogou contre une moyenne faible de 3 heures observée à Noukodogo.

4.5. Transport du bois

Graphique 50: Transport du bois

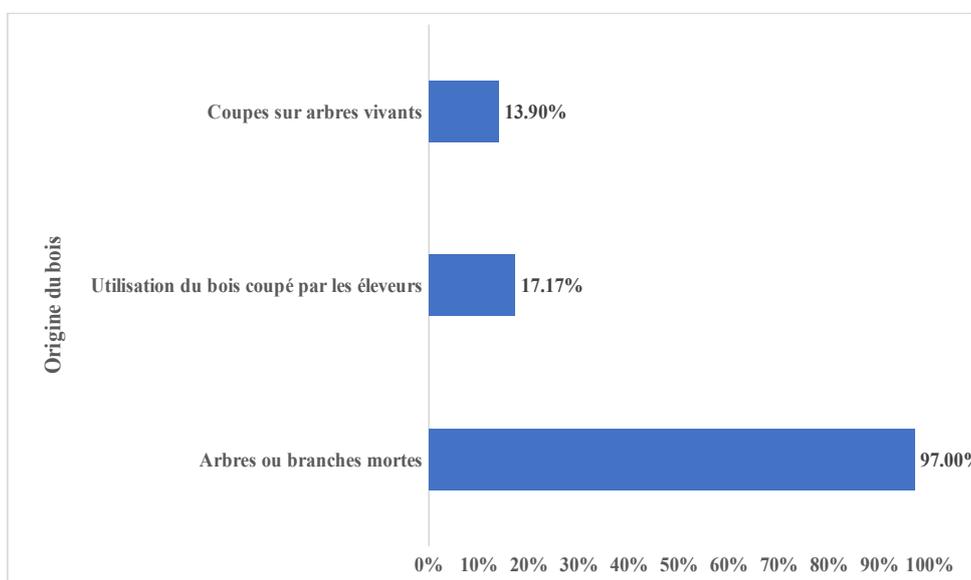


Source : données enquête, 2021

La plupart des femmes ont deux modes de transport du bois qui sont le transport sur la tête 51% et le transport par Vélo/moto 40,9%. La charrette est le troisième mode de transport de bois le plus utilisé dans la zone de l'étude. Transporter le bois avec un véhicule est très rare avec seulement 1% des femmes.

4.6. Origine et lieux de collecte du bois

Graphique 51: Origine du bois



Source : données enquête, 2021

Les principales sources d'approvisionnement des femmes en bois sont les arbres ou branches mortes (97%), l'utilisation du bois coupé par les éleveurs (17,17%) et les coupes sur arbres vivants (13,90%). Les femmes enquêtées collectent principalement le bois dans un espace

collectif hors terroir (49,9%), dans leurs propres champs au sein du terroir villageois (33,5%), dans un espace collectif au sein du terroir (32,4%) et dans le champ de quelqu'un d'autre au sein du terroir (25,6%). Seulement 6,8% d'entre elles achètent le bois.

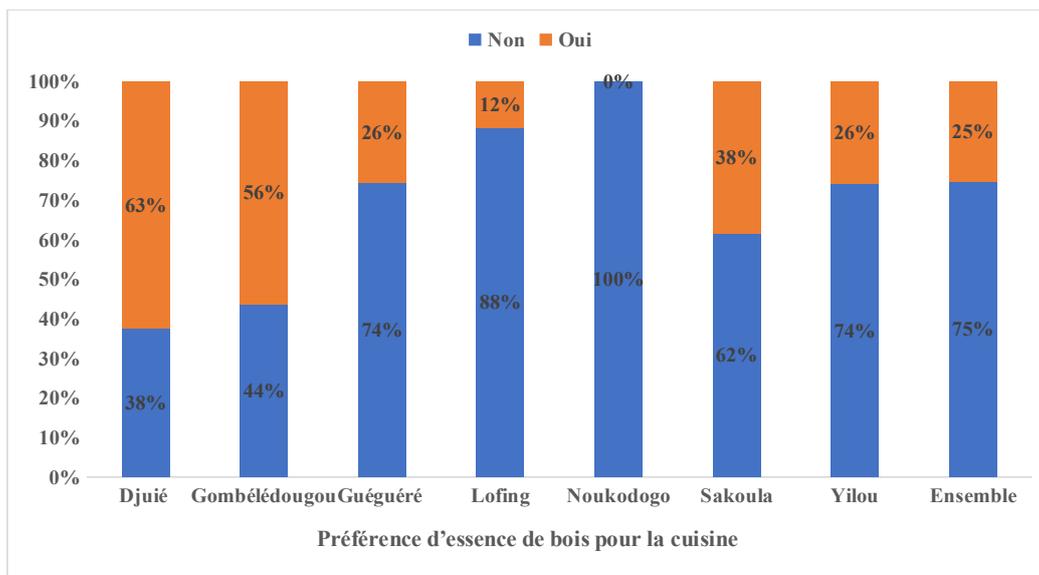
Tableau 38: Lieu de collecte du bois

Lieu de collecte du bois (N=367)	Effectif	Fréquence
Dans un espace collectif hors terroir	183	49,9%
Dans vos propres champs au sein du terroir villageois	123	33,5%
Dans un espace collectif au sein du terroir	119	32,4%
Dans le champ de quelqu'un d'autre au sein du terroir	94	25,6%
Dans vos propres champs hors du terroir villageois	39	10,6%
Dans le champ de quelqu'un d'autre hors terroir	33	9,0%
Achat de bois	25	6,8%

Source : données enquête, 2021

Les principales espèces collectées par les femmes sont le caïcédrat, la côtière, le detarium, Combretum, le karité, le Fapla, le gozion, Gogo, Goliwingi, hamdema tooré, Gombri saka, hamdema tooré, Gosiè, bangniga, bagada, Kaga, vapla, gondré, néré, neem, Kongiga, Koutoupagda, koubrissaka, siinga, lada, gonbrissaka, Ligneux, teck, gaa, notouwo, kpôra, gouwo, Vapiere, korworo, bonbonhora, zizioura, sansoulé, Vapla, chotra, yigla, kotigre, kpaora, tintouo, zingouo, Yongo, Randè, wilinwigua, kièglga, siigua, kièglga, Randga, wliwiga, koagga, etc. Les échanges avec les femmes ont permis de savoir que 25% des femmes ont une préférence d'essence avec un taux plus élevé pour les femmes de Djuié (63%) et de Gombélédou gou (56%). Toutefois celle de Noukodogo n'ont pas de préférence d'essence de bois pour la cuisine.

Graphique 52: Préférence d'essence de bois pour la cuisine

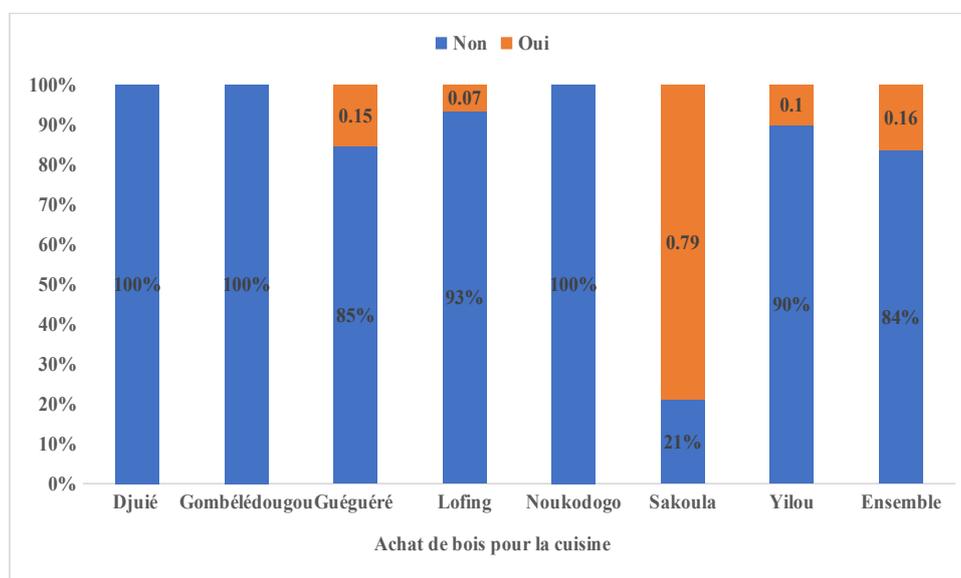


Source : données enquête, 2021

Il ressort des données de l'enquête avec les femmes que 16% d'entre elles achètent du bois pour la cuisine. Les femmes de la localité de Sakoula sont celles qui achètent à majorité le bois pour la cuisine 79% contre seulement 7% des femmes de Lofing. Dans les localités de Djuié, Gombélé Dougou et Noukodogo aucune femme n'achète le bois pour la cuisine.

4.7. Achat de bois pour la cuisine

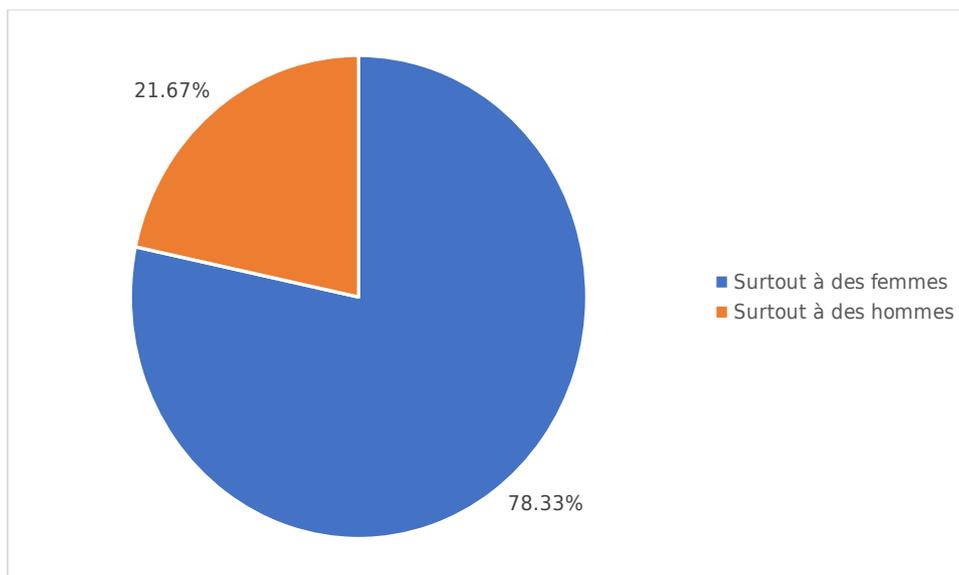
Graphique 53: Achat de bois pour la cuisine



Source : données enquête, 2021

Le bois est le plus acheté chez des vendeurs de sexe masculin (78,33%).

Graphique 54: Vendeurs de bois



Source : données enquête, 2021

4.8. Fréquence et coût d'achat du bois pour la cuisine

Tableau 39: Fréquence d'achat du bois pour la cuisine

Période d'achat de bois	Fréquence d'achat de bois au cours de la dernière année
Année	10%
Mois	37%
Semaine	53%

Source : données enquête, 2021

Au total 60 femmes enquêtées sur les 367 femmes qui achètent du bois pour la cuisine ne connaissent pas la provenance des bois. Aussi 53% de ces femmes le font de façon hebdomadaire contre seulement 10% par an. Le prix d'achat du bois dans l'année est estimé à 78 988 FCFA soit 6 076 FCFA/mois selon les femmes rencontrées.

4.9. Utilisation du charbon de bois pour la cuisine

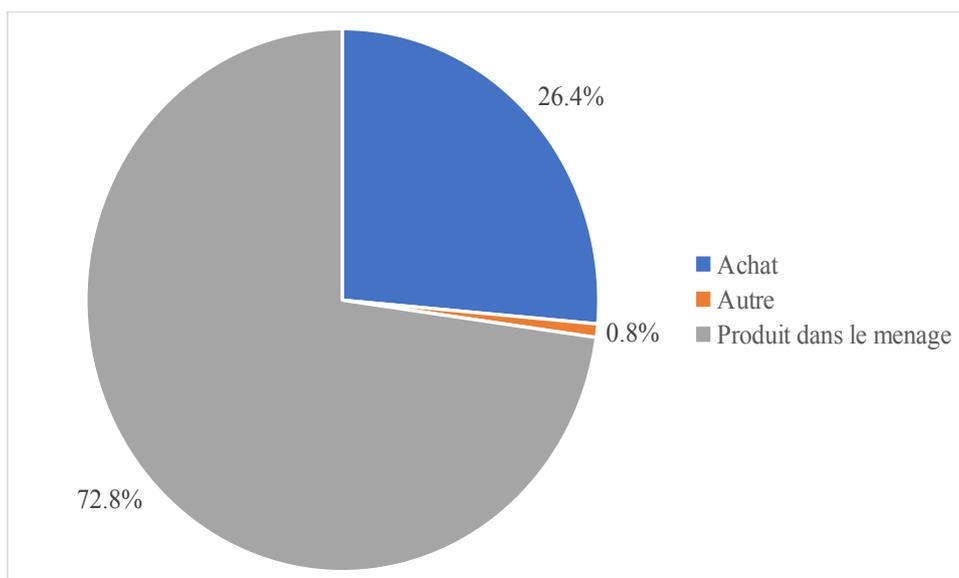
Tableau 40: Utilisation du charbon de bois pour la cuisine

Utilisation du charbon de bois pour la cuisine	Non jamais	Oui, de temps en temps	Oui, le plus souvent	Total général
Djuié	29%	71%		100%
GombéléDougou	44%	44%	13%	100%
Guéguéré	59%	31%	10%	100%
Lofing	43%	55%	2%	100%
Noukodogo	99%	1%		100%
Sakoula	31%	69%		100%
Yilou	97%	2%	1%	100%
Total général	66%	31%	3%	100%

Source : données enquête, 2021

Les femmes enquêtées utilisent très peu le charbon pour la cuisine. En effet, 66% d'entre elles n'ont jamais le charbon pour la cuisine. Pour Noukodogo, 99% des femmes enquêtées n'ont jamais utilisées le charbon de bois pour la cuisine tandis que 71% des femmes de Djuié et 69% des femmes de Sakoula ont déjà utilisées le charbon de bois et l'utilisent de temps en temps pour la cuisine. Contrairement aux autres localités, à GombéléDougou l'avis des femmes sur l'utilisation du charbon de bois ne convergent pas vers la même chose. Dans cette localité, 44% des enquêtées n'ont jamais utilisées le charbon de bois et 44% l'on déjà utilisées et l'utilisent de temps en temps pour la cuisine mais seulement 13% utilisent le plus souvent le charbon.

Graphique 55: Origine du charbon de bois



Source : données enquête, 2021

Utiliser le charbon pour la cuisine veut dire que ce bien est disponible dans le ménage ou est acheté par le ménage. Il ressort des données collectées que 72,8% des femmes qui utilisent le charbon de bois, utilisent du charbon produit par leur ménage. Les informations concernant la fréquence d'achat du charbon sont compilées dans le tableau ci-dessous :

4.10. Fréquence et coût d'achat du charbon

Tableau 41: Fréquence d'achat du charbon

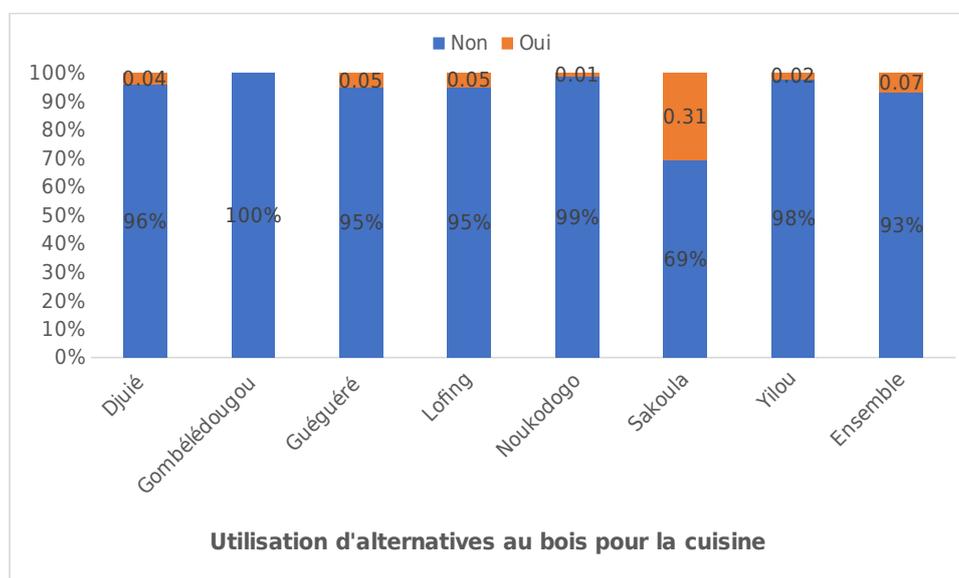
Période d'achat du charbon	Fréquence d'achat du charbon au cours de la dernière année
Année	6%
Mois	48%
Semaine	45%

Source : données enquête, 2021

L'achat du charbon de bois par les ménages se fait mensuellement en général (48%). Les prix diffèrent en fonction de la période. Mensuellement la somme dépensée pour acheter le charbon vaut 3 358 FCFA soit 40 296 FCFA par ménage l'année. Souvent les femmes utilisent des alternatives au bois pour la cuisine ces informations sont présentées par le graphique qui suit.

4.11. Utilisation d'alternatives au bois pour la cuisine

Graphique 56: Utilisation d'alternatives au bois pour la cuisine



Source : données enquête, 2021

Dans l'ensemble on remarque il n'y a pas assez d'alternative au bois pour la cuisine. En effet seulement 7% des femmes utilisent des alternatives au bois. Quant à la localité de Sakoula,

31% des femmes interrogées affirment qu'elles utilisent des alternatives au bois pour faire la cuisine.

5. Arbres dans les champs familiaux

5.1. Types d'arbres existant dans les champs familiaux

Dans les champs des ménages il existe différents types d'arbres qui sont résumés dans le tableau ci-dessous :

Tableau 42: Types d'arbres existant dans les champs familiaux

Arbres dans les champs familiaux	Effectif	Fréquence
Karité	367	28,6%
Néré	181	14,1%
Raisinier	142	11,1%
Tamarinier	82	6,4%
Baobab	50	3,9%
Neem	36	2,8%
Siiga	33	2,6%
Noabga	32	2,5%
Bangna	30	2,3%
Wiliwiga	27	2,1%
Kapokier	26	2,0%
Randga	26	2,0%
Gonzon	20	1,6%
Balamites	18	1,4%
Manguier	17	1,3%
Anacarde	14	1,1%
Eucalyptus	13	1,0%
Zamnga	10	0,8%
Gangka	8	0,6%
Koumbre saka	8	0,6%
Sansoulé	8	0,6%
Kaglga	7	0,5%
Teck	7	0,5%
Faidherbia	5	0,4%
Kondré	5	0,4%
Tchagla	5	0,4%
Weda	5	0,4%
Zaanga	5	0,4%
Kamsonguin	4	0,3%
Piliostigma	4	0,3%
Sclerocarya	4	0,3%

Arbres dans les champs familiaux	Effectif	Fréquence
Terocraptus	4	0,3%
Bangdrè	3	0,2%
Dimi	3	0,2%
Goyavier	3	0,2%
Kankalga	3	0,2%
Kogenga	3	0,2%
Mougnouga	3	0,2%
Pousga	3	0,2%
Tchaglga	3	0,2%
Zamné	3	0,2%
Caïcédrat	2	0,2%
Gondré	2	0,2%
Kièglgua	2	0,2%
Koumbrsak	2	0,2%
Leemcé	2	0,2%
Liane	2	0,2%
Moringa	2	0,2%
Neem	2	0,2%
Sambtoulgua	2	0,2%
Souko	2	0,2%
Acacia	1	0,1%
Bagendrè	1	0,1%
Balbsaoga	1	0,1%
Bawna	1	0,1%
Bois de teck	1	0,1%
Citronnier	1	0,1%
Detarium	1	0,1%
Djaglga	1	0,1%
Goaga	1	0,1%
Gonsablsé	1	0,1%
Guanka	1	0,1%
Jatropha	1	0,1%
Jujubier	1	0,1%
Kaga	1	0,1%
Combretum	1	0,1%
Konkon	1	0,1%
Laltiiga	1	0,1%
Lèla	1	0,1%
Nôbsé	1	0,1%
Nonbga	1	0,1%
Noôbgua	1	0,1%

Arbres dans les champs familiaux	Effectif	Fréquence
Pempergua	1	0,1%
Ronsdongua	1	0,1%
Sabga	1	0,1%
Sabsé	1	0,1%
Slerocarya	1	0,1%
Soukoa	1	0,1%
Tamgbo	1	0,1%
Tanko	1	0,1%
Yongo	1	0,1%
Zaban	1	0,1%
Total général	1281	100%

Source : données enquête, 2021

Il existe plusieurs variétés d'arbre dans les champs familiaux dont les plus fréquents sont le Karité (29,3%), le Néré (14%) et le Raisinier (11%). L'intérêt de ses arbres dans les champs des enquêtées est donné dans le tableau ci-dessous.

5.2. Intérêt, inconvénients des arbres pour les champs et actions des maris concernant les arbres dans les champs familiaux

Tableau 43 : Intérêt, inconvénients des arbres pour les champs et actions des maris concernant les arbres dans les champs familiaux

Arbres	Koumbia et Dano		Kamboinsin et Yilou		Ensemble	
Intérêt principal pour les champs						
Fertilité	105	14,2%	94	11,3%	199	12,7%
Fourrage	33	4,5%	22	2,6%	55	3,5%
Fruits	443	60,0%	534	64,2%	977	62,2%
Ecorce	5	0,7%	8	1,0%	13	0,8%
Bois	78	10,6%	53	6,4%	131	8,3%
Abrite abeilles	1	0,1%			1	0,1%
Aucun	14	1,9%	98	11,8%	112	7,1%
Autre	59	8,0%	23	2,8%	82	5,2%
Total	738	100%	832	100%	1570	100%
Inconvénients pour les champs						
Ombre	87	15,40%	29	3,90%	116	8,9%

Difficulté pour la culture attelée	1	0,20%			1	0,1%
Trop d'oiseaux			1	0,10%	1	0,1%
Aucun inconvénient	464	82,00%	707	95,50%	1171	89,7%
Autre	14	2,50%	3	0,40%	17	1,3%
Total	566	100%	740	100%	1306	100%
Ce que le mari fait concernant les arbres dans les champs familiaux						
Protection	448	58,90%	608	77,40%	1056	68,3%
Protection et élagage	236	31,10%	71	9,00%	307	19,9%
Coupe	5	0,70%			5	0,3%
Plantation	32	4,20%	13	1,70%	45	2,9%
Ne fait rien de spécial	38	5,00%	94	12,00%	132	8,5%
Autre	1	0,10%			1	0,1%
Total	760	100%	786	100%	1546	100%

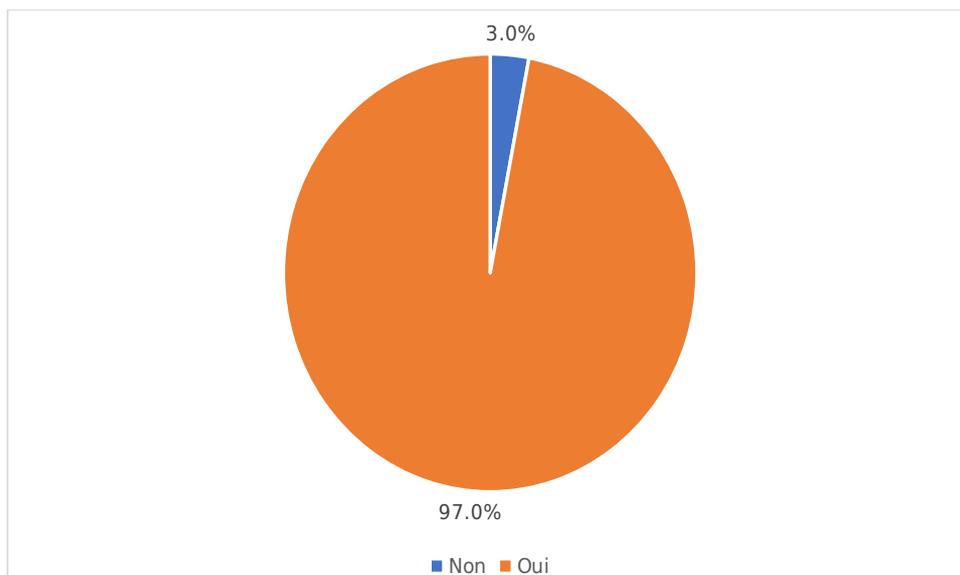
Source : données enquête, 2021

Les fruits (62,2%), la fertilité (12,7%) et le bois (8,3%) sont les principaux intérêts de la présence des arbres dans les champs familiaux. Ces dominances de proportion sont les mêmes dans les zones de Koumbia et Dano de même que dans les zones de Kamboinsin et Yilou. Sur les 367 femmes enquêtées, 89,7% affirment que les arbres n'ont aucun inconvénient sur les champs familiaux. Toutefois l'ombre, la difficulté pour la culture attelée et les oiseaux sont les inconvénients énumérés par les autres femmes.

Sur l'ensemble, les maris s'occupent de la protection des arbres (68,3%), de la protection et de l'élagage (19,9%). Toutefois dans la localité Kamboinsin et Yilou, 12% des femmes rencontrées déclarent que leurs maris ne font rien de spécial concernant les arbres dans les champs familiaux.

5.3. Protection des juvéniles pendant qu'elles cultivent

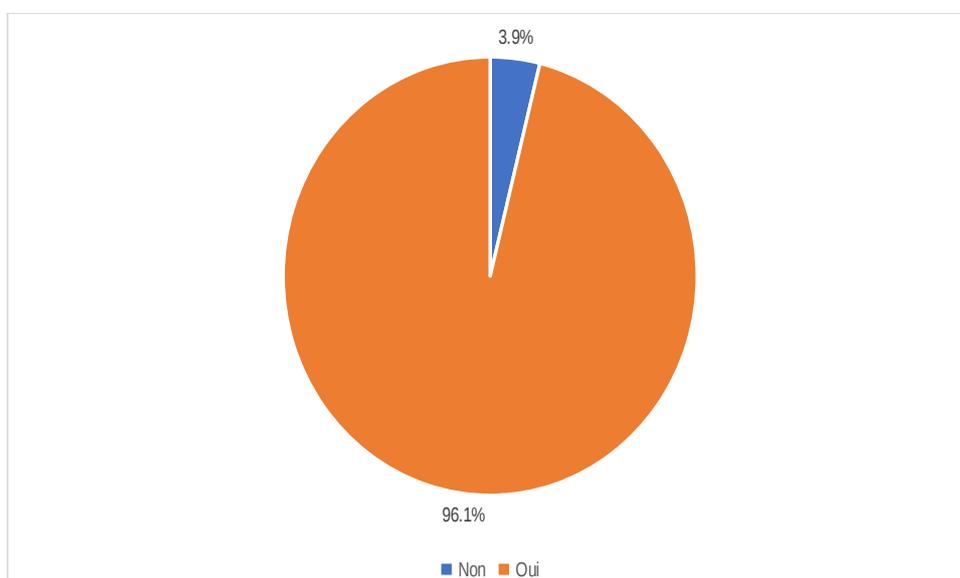
Graphique 57: Protection des juvéniles pendant qu'elles cultivent



Source : données enquête, 2021

Les données terrain montrent que 97% des femmes protègent les juvéniles lorsqu'elles cultivent dans les champs familiaux. Aussi 96% des femmes interrogées affirment qu'elles enseignent les jeunes sur la protection des arbres lors des opérations de cultures.

Graphique 58: Enseignement des jeunes sur la protection des arbres lors des opérations de cultures



Source : données enquête, 2021