



République du Sénégal
Un Peuple - Un But - Une Foi
PRIMATURE
Cabinet du Premier Ministre



MINISTRE DE LA SANTÉ
ET ACTION SOCIALE



Cellule de Lutte contre la Malnutrition

Enquête Nationale de Sécurité Alimentaire Nutrition et de Résilience (ENSANR, 2019)



Janvier 2019

MODULE 1 : CARACTERISTIQUES DU MENAGE	4
MODULE 2 : ANTHROPO FEMMES 15-49 ANS	19
MODULE 3 : QUESTIONNAIRE ENFANTS DE 0-59 MOIS (ANTHROPO-VITA-IRA-DIARRHEE)	20
MODULE 4 : QUESTIONNAIRE ANJE (0-23 MOIS)	21
MODULE 5 : CONDITIONS DE VIE DU MENAGE	5
MODULE 6 : CONSOMMATION ALIMENTAIRE	9
MODULE 7 : IODATION DE SEL.....	23
MODULE 8 : REVENUS ET DEPENSES.....	13
MODULE 9 : CHOCS ET STRATEGIES D'ADAPTATION.....	16

NOTE D'INFORMATION

Je m'appelle [Prénom et Nom de l'enquêteur]. Je suis avec mon (ma) collègue [Prénom et Nom de l'enquêteur].

Nous travaillons pour le Secrétariat exécutif du Conseil national de Sécurité alimentaire (SECNSA) et de la Direction de la Santé de la Mère et de l'Enfant (DSME). Ces deux institutions mènent une Enquête de sécurité alimentaire, de nutrition et de résilience auprès des ménages sur toute l'étendue du territoire national.

L'enquête s'est conformée à toutes les lois du pays portant sur les enquêtes et la protection de données personnelles. Les autorités administratives, coutumières et religieuses sont informées de la tenue de cette enquête dont les résultats permettront de mieux orienter les politiques publiques en matière de sécurité alimentaire, de nutrition et de résilience.

Votre ménage a été choisi de façon aléatoire pour participer à cette enquête. Nous allons vous poser quelques questions sur votre ménage. Nous allons aussi poser des questions aux femmes gardiennes des enfants de moins de 5 ans. Nous allons prendre les mesures de la taille, du poids et du tour de bras des femmes en âge de procréer et des enfants de moins de 5 ans. Nous allons prélever une petite quantité du sel de cuisine que le ménage utilise.

Les informations collectées sont strictement confidentielles et seront soigneusement protégées. Elles seront uniquement utilisées à des fins purement statistiques. En aucun cas, ces informations ne vont servir à des fins de poursuite pénale ou fiscale ou de répression de quelque nature que ce soit.

Votre ménage n'est exposé à aucune sanction si vous refusez de participer à l'enquête. Toutefois, la participation de votre ménage est vivement souhaitée car elle permettra de collecter des données très utiles pour la lutte contre la malnutrition, l'insécurité alimentaire et pour le renforcement de la résilience des populations sénégalaises.

Nous vous demandons de nous signer le document de consentement à participer à l'enquête.

MODULE 1 : CARACTERISTIQUES DU MENAGE

Q100	Région	Q101	Département
Q102	Commune	Q103	Nom du village ou quartier
Q104	District de recensement	Q105	Milieu de résidence <i>Dakar...1</i> <i>Autre urbain...2</i> <i>Rural...3</i>
Q106	latitude	Q107	District
	longitude		
Q108	Poste de santé	Q109	Grappe numéro
Q110	Equipe numéro	Q111	Numéro du ménage
Q112	Prénom Nom du répondant	Q113	Statut du Répondant <i>Chef de ménage ...1</i> <i>Épouse du CM2</i> <i>Enfant du CM3</i> <i>Autre membre....4</i>
Q114	Prénom et nom du chef de ménage	Q115	Téléphone du ménage
Q116	enquêteur	Q117	superviseur
Q118	Sexe du chef de ménage <i>Masculin...1</i> <i>Féminin...2</i>	Q119	Age du chef de ménage <i>Si Ne Sait Pas : mettre zéro</i>
Q120	Nationalité <i>Sénégalaise...1</i> <i>Ouest africaine...2</i> <i>Autre africaine...3</i> <i>Autre nationalité...4</i>	Q121	Ethnie du chef de ménage : <i>Wolof/Lébou ...1</i> <i>Sérère ...2</i> <i>Peulh...3</i> <i>Toucouleur...4</i> <i>Diola...5</i> <i>Mandingue/Socé...6</i> <i>Bambara ...7</i> <i>Sarakolé/soninké...8</i> <i>Mandingue...9</i> <i>Autre à préciser...10</i>
Q122	Statut matrimonial du chef de ménage <i>Marié(e) monogame...1</i> <i>Marié(e) polygame2</i> <i>Divorcé(e)/veuf (ve) ...3</i> <i>Célibataire...4</i> <i>Autre à préciser...5</i>	Q123	Niveau d'instruction le plus élevé du chef de ménage <i>Aucun...0</i> <i>Elémentaire...1</i> <i>Moyen/Secondaire...2</i> <i>Supérieur...3</i> <i>Alphabétisé en langue locale...4</i> <i>Coranique uniquement...5</i>
Q124	Diplôme le plus élevé <i>Aucun...0</i> <i>Certificat d'études élémentaires...1</i> <i>Brevet de fin d'études moyennes...2</i> <i>Baccalauréat...3</i> <i>Licence ...4</i> <i>Master 1...5</i> <i>Master 2...6</i> <i>Doctorat (PHD)...7</i>	Q125	Le chef de ménage souffre-t-il de maladie chronique ? <i>Aucune maladie chronique...0</i> <i>Diabète...1</i> <i>Hyper/hypotension...2</i> <i>Drépanocytose...3</i> <i>Tuberculose...4</i> <i>Cancer...5</i> <i>Insuffisance rénale ...6</i> <i>Autre à préciser...7</i>
Q126	Le chef de ménage souffre-t-il de handicap ? <i>Aucun handicap...0</i> <i>Paralysie des membres/amputation...1</i> <i>Cécité...2</i> <i>Surdité...3</i> <i>Difficulté de parler...4</i> <i>Handicap mental...5</i> <i>Autre à préciser...6</i>	Q127	Religion du chef de ménage <i>Musulman-Khadre</i> <i>Musulman-Layene</i> <i>Musulman-Mouride</i> <i>Musulman-Tidiane</i> <i>Musulman sans confrérie</i> <i>Chrétien-Catholiques</i> <i>Chrétien-Protestants</i> <i>Autres chrétiens (luthériens, témoins de</i>

			<i>Jéhovah, etc.)</i> <i>Autres religions (Juifs, Bouddhistes, Animistes, etc.)</i> <i>Animistes</i> <i>Sans religion (athées, agnostiques, etc.)</i>																														
Q128	Catégorie socioprofessionnelle du chef de ménage <i>Indépendant agricole</i> <i>Indépendant non agricole</i> <i>Employeur secteur formel</i> <i>Employeur secteur informel</i> <i>Salarié public</i> <i>Salarié privé</i> <i>autre à préciser</i>																																
Q129	Taille du ménage <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Nombre de personnes</th> <th>0-5 mois</th> <th>6-59 mois</th> <th>5 ans et plus</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Masculin</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Féminin</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>3</td> <td>Femmes enceintes</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Femmes allaitantes</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Femmes en âge de reproduction (15 – 49 ans)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Handicapés physiques</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Handicapés mentaux</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Nombre de personnes	0-5 mois	6-59 mois	5 ans et plus	1	Masculin				2	Féminin				3	Femmes enceintes		4	Femmes allaitantes		5	Femmes en âge de reproduction (15 – 49 ans)		6	Handicapés physiques		7	Handicapés mentaux	
	Nombre de personnes	0-5 mois	6-59 mois	5 ans et plus																													
1	Masculin																																
2	Féminin																																
3	Femmes enceintes																																
4	Femmes allaitantes																																
5	Femmes en âge de reproduction (15 – 49 ans)																																
6	Handicapés physiques																																
7	Handicapés mentaux																																

MODULE 2 : CONDITIONS DE VIE DU MENAGE

Q200	Type d'habitat du quartier résidentiel du ménage <i>non loti</i> <i>partiellement loti</i> <i>entièrement loti</i>	Q201	Statut d'occupation du logement du ménage <i>Propriétaire</i> <i>Locataire</i> <i>Colocataire</i> <i>Hébergé</i> <i>Logement prêté</i> <i>Logement squatté</i>
Q202	Nombre de pièces du logement du ménage	Q203	Type d'habitat <i>Immeuble</i> <i>Villa en dur</i> <i>Maison en banco</i> <i>Baraque</i> <i>Case/hutte</i>
Q204	Principal composant du sol des habitats du ménage <i>Ciment</i> <i>Carrelage</i> <i>Terre battue/sable</i> <i>Bois/Planche</i> <i>Bambou/Palme</i> <i>Autre à préciser</i>	Q205	Type de toilettes utilisé par le ménage ? <i>latrine</i> <i>latrines traditionnelles à fosse</i> <i>Améliorée à fosse ventilée (VIP)</i> <i>ciel ouvert (pas de murs)</i> <i>Aucune / brousse, ruisseau</i> <i>Autre à préciser</i>
Q206	Revêtement du toit <i>Béton</i> <i>Tuile/ Ardoise</i> <i>Zinc</i>		

	Chaume/Paille Autres à préciser																																																																																								
Q207	Principale source d'énergie pour la cuisson <i>Bois de chauffe</i> <i>Charbon</i> <i>Gaz</i> <i>Électricité</i> <i>Bouses de vache</i> <i>Autre à préciser</i>		Q208	Principale source d'éclairage <i>Électricité SENELEC</i> <i>Groupe électrogène</i> <i>Panneau solaire</i> <i>Gaz</i> <i>Lampe à pétrole/ Lampe à huile</i> <i>Torche (piles)</i> <i>Autre à préciser</i>																																																																																					
Q209	Principale source d'eau de boisson Robinet, eau courante dans les maisons SDE1 Robinet public.....2 Puits amélioré (protégé).....3 Puits traditionnel (non protégé).....4 Forage.....5 Eau de surface (marigot, rivière, ruisseau, Séane).....6 Eau de pluie (directement ou dans une réserve).....7 Eau minérale/filtrée (en bouteille/en sachet).....8 Robinet dans la concession.....9 Robinet dans une autre concession.....10 borne fontaine.....11 Autre		Q210	Principal mode d'évacuation des déchets solides 210 <i>Aucun</i> <i>Camion/charrette de ramassage</i> <i>Dépôt autorisé</i> <i>dépôt sauvage</i> <i>Enfouissement</i> <i>Incinération</i> <i>Autres (précisez)</i>																																																																																					
Q211	Principal mode d'évacuation des eaux usées <i>Cour de la concession</i> <i>Rue, route, nature</i> <i>Fosse</i> <i>Puisard simple/Lavoir-puisard</i> <i>Canalisations publiques</i> <i>Autre à préciser.....</i>		Q212	Principal mode d'évacuation des boues de vidange <i>Camion de vidange</i> <i>Trou</i> <i>Branchement à l'égout</i> <i>Autre à préciser</i>																																																																																					
Q213 Les biens fonctionnels du ménage																																																																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th><th>BIENS</th><th>NOMBRE</th><th>N°</th><th>BIENS</th><th>NOMBRE</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>Radio</td><td></td><td>13</td><td>Voiture</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>Téléviseur</td><td></td><td>14</td><td>Motocyclette</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>Ordinateur</td><td></td><td>15</td><td>Bicyclette</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>Internet (Livebox)</td><td></td><td>16</td><td>Tracteur</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>Décodeur de chaînes télévisuelles</td><td></td><td>17</td><td>Charrette</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>Climatiseur</td><td></td><td>18</td><td>Charrue</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>Machine à laver</td><td></td><td>19</td><td>Semoir</td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>Machine à coudre</td><td></td><td>20</td><td>Pirogue</td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>Réfrigérateur/congélateur</td><td></td><td>21</td><td>Filet de pêche</td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td>Fourneau jambar</td><td></td><td>22</td><td>Motopompe</td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td>Téléphone fixe</td><td></td><td>23</td><td>Maison</td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td>Téléphone portable</td><td></td><td>24</td><td>Parcelles d'habitation</td><td></td></tr> <tr><td>25</td><td>Ventilateur</td><td></td><td>26</td><td>Houe</td><td></td></tr> </tbody> </table>						N°	BIENS	NOMBRE	N°	BIENS	NOMBRE	1	Radio		13	Voiture		2	Téléviseur		14	Motocyclette		3	Ordinateur		15	Bicyclette		4	Internet (Livebox)		16	Tracteur		5	Décodeur de chaînes télévisuelles		17	Charrette		6	Climatiseur		18	Charrue		7	Machine à laver		19	Semoir		8	Machine à coudre		20	Pirogue		9	Réfrigérateur/congélateur		21	Filet de pêche		10	Fourneau jambar		22	Motopompe		11	Téléphone fixe		23	Maison		12	Téléphone portable		24	Parcelles d'habitation		25	Ventilateur		26	Houe	
N°	BIENS	NOMBRE	N°	BIENS	NOMBRE																																																																																				
1	Radio		13	Voiture																																																																																					
2	Téléviseur		14	Motocyclette																																																																																					
3	Ordinateur		15	Bicyclette																																																																																					
4	Internet (Livebox)		16	Tracteur																																																																																					
5	Décodeur de chaînes télévisuelles		17	Charrette																																																																																					
6	Climatiseur		18	Charrue																																																																																					
7	Machine à laver		19	Semoir																																																																																					
8	Machine à coudre		20	Pirogue																																																																																					
9	Réfrigérateur/congélateur		21	Filet de pêche																																																																																					
10	Fourneau jambar		22	Motopompe																																																																																					
11	Téléphone fixe		23	Maison																																																																																					
12	Téléphone portable		24	Parcelles d'habitation																																																																																					
25	Ventilateur		26	Houe																																																																																					

Q214	Le ménage a-t-il pratiqué l'agriculture au sens strict pendant la campagne 2017/2018 ? <i>Non</i> <i>oui</i>
Q215	Sinon, pourquoi ?

	<p>Manque de terre Manque de semences Manque de main-d'œuvre Manque d'outils, équipements Problèmes de santé Non concerné (ne pratique jamais)jj Autres à préciser</p>																																
Q216	<p>Si oui, quel est le principal mode d'accès à la terre ?</p> <p>Propriété Location Métayage emprunt</p>																																
Q217	<p>Les cultures pratiquées pendant la campagne 2017/2018</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th><th>Cultures</th><th>Superficie emblavées en ha</th><th>Production totale en tonnes</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>Céréales</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>Niébé</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>Arachide</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>Coton</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>Produits horticoles</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>Arbres et plantes ornementales</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>Autres (à préciser)</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	N°	Cultures	Superficie emblavées en ha	Production totale en tonnes	1	Céréales			2	Niébé			3	Arachide			4	Coton			5	Produits horticoles			6	Arbres et plantes ornementales			7	Autres (à préciser)		
N°	Cultures	Superficie emblavées en ha	Production totale en tonnes																														
1	Céréales																																
2	Niébé																																
3	Arachide																																
4	Coton																																
5	Produits horticoles																																
6	Arbres et plantes ornementales																																
7	Autres (à préciser)																																
Q218	<p>Principal mode d'acquisition des intrants</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>N°</th><th>Cultures</th><th>Mode acquisition</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>Céréales</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>Arachide</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>Coton</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>Légumes</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>Arbres et plantes ornementales</td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>Achat comptant Achat à crédit Subvention du Gouvernement Don d'organismes/ONG Ancien stock Emprunt Travail contre intrant Autre</p>	N°	Cultures	Mode acquisition	1	Céréales		2	Arachide		3	Coton		4	Légumes		5	Arbres et plantes ornementales															
N°	Cultures	Mode acquisition																															
1	Céréales																																
2	Arachide																																
3	Coton																																
4	Légumes																																
5	Arbres et plantes ornementales																																
Q219	<p>Connaissez-vous l'assurance agricole ?</p> <p>Non Oui</p>																																
Q220	<p>Si oui, un membre du ménage va-t-il souscrit à une assurance agricole ?</p> <p>Non Oui</p>																																
Q221	<p>Sinon, pourquoi ?</p> <p>Police très chère Manque de confiance Autre à préciser</p>																																
Q222	<p>Si oui, un membre du ménage avait-il une fois bénéficié d'un versement d'une compagnie d'assurance ?</p> <p>Non Oui</p>																																
Q223	<p>Quel est le montant perçu ?</p>																																

Q224	Le ménage pratique-t-il l'élevage ? <i>Non</i> <i>Oui</i>						
Q225	Si oui, précisez le nombre d'espèces élevées						
Espèces possédées	Bovins (boeufs, vaches)	Ovins (moutons, brebis)	Caprins (boucs, chèvres)	Volailles (coqs, poules, canards, oies dindes, pintades)	Equins (chevaux, juments)	Asins (ânes)	Porcins (porcs, truies)
Nombre total d'animaux possédés							
Nombre de femelles reproductrices							

Q226 Le ménage pratique-t-il la pêche ? <i>Non</i> <i>Oui</i>			
Q227 Sinon, pourquoi ? <i>Manque de pirogue</i> <i>Manque de matériel de pêche</i> <i>Manque de main-d'œuvre</i> <i>Problèmes de santé</i> <i>Non concerné (ne pratique jamais)</i> <i>Autres à préciser</i>			
Q228 Si oui, précisez les types de pêche pratiqués			
Types de pêche	Pratique <i>Non</i> <i>oui</i>	Production au cours des 30 derniers jours	Montant total rapporté
Pêche maritime			
Pêche continentale			
Aquaculture			

Q229 Le ménage exploite-t-il des ressources forestières ? <i>Non</i> <i>Oui</i>			
Q230 Sinon, pourquoi ? <i>Mesures administratives</i> <i>Manque de main-d'œuvre</i> <i>Problèmes de santé</i> <i>Non concerné (ne pratique jamais)</i> <i>Autres à préciser</i>			
Q231 : Si oui, précisez les ressources exploitées			
Types de ressources	Pratique	Production au	Montant total rapporté

	<i>Non oui</i>	cours des 30 derniers jours	
Bois, charbon			
Produits de la cueillette			
Gibier			

Q232	Au cours des 12 derniers mois, le ménage a-t-il bénéficié d'une assistance alimentaire ?	
	Type d'assistance	Montant global/quantité globale
	Cash transfert	
	Bons d'achat alimentaire	
	riz	
	huile	
	sucré	
	maïs	
	lentille	
	mil	
	niébé	
	Bourses de sécurité familiale	
	Couverture maladie universelle	
	Autre à préciser	

MODULE 3 : CONSOMMATION ALIMENTAIRE

Q300 : Au cours des 12 derniers mois :	
1	<p>vous ou d'autres membres du ménage avez-vous été inquiets de ne pas avoir assez à manger parce que vous n'aviez pas assez d'argent ou d'autres moyens de vous procurer de la nourriture ?</p> <p>0=Non 1=Oui 98=NSP 99=Refus</p>
2	<p>Vous ou d'autres membres de votre ménage, vous êtes-vous trouvés dans une situation où vous ne pouviez pas manger des aliments nourrissants et bons pour la santé parce que vous n'aviez pas assez d'argent ou d'autres moyens ?</p> <p>0=Non 1=Oui 98=NSP 99=Refus</p>
3	<p>Vous ou d'autres membres de votre ménage vous êtes-vous trouvés dans une situation où vous mangiez presque toujours la même chose, parce que vous n'aviez pas assez d'argent ou d'autres moyens de vous procurer de la nourriture ?</p> <p>0=Non 1=Oui 98=NSP 99=Refus</p>
4	<p>Vous ou d'autres membres de votre ménage, aviez-vous dû sauter un repas parce que vous n'aviez pas</p>

	assez d'argent ou d'autres moyens de vous procurer de la nourriture ? <i>0=Non</i> <i>1=Oui</i> <i>98=NSP</i> <i>99=Refus</i>
5	Vous ou d'autres membres de votre ménage vous êtes-vous trouvés dans une situation où vous n'aviez pas mangé autant qu'il aurait fallu, faute d'argent ou d'autres moyens de vous procurer de la nourriture ? <i>0=Non</i> <i>1=Oui</i> <i>98=NSP</i> <i>99=Refus</i>
6	Vous ou d'autres membres de votre ménage vous êtes-vous trouvés dans une situation où il n'y avait plus rien à manger à la maison parce qu'il n'y avait pas assez d'argent ou d'autres moyens de se procurer de la nourriture ? <i>0=Non</i> <i>1=Oui</i> <i>98=NSP</i> <i>99=Refus</i>
7	Vous ou d'autres membres de votre ménage vous êtes-vous trouvés dans une situation où vous aviez faim mais n'aviez pas mangé parce qu'il n'y avait pas assez d'argent ou d'autres moyens de se procurer de la nourriture ? <i>0=Non</i> <i>1=Oui</i> <i>98=NSP</i> <i>99=Refus</i>
8	Vous ou d'autres membres de votre ménage vous êtes-vous trouvés dans une situation où vous n'aviez rien mangé durant toute une journée, faute d'argent ou d'autres ressources ? <i>0=Non</i> <i>1=Oui</i> <i>98=NSP</i> <i>99=Refus</i>

Q301	Combien d'enfants du ménage mangent à une cantine scolaire ?
Q302	S'il n'y a pas d'enfant qui mange à une cantine scolaire, pourquoi ? <i>Pas besoin de cantine</i> <i>L'école n'a pas de cantine scolaire</i> <i>Contribution chère</i> <i>Mauvaise qualité des repas</i> <i>Autre à préciser</i>

Q303 Actuellement le ménage dispose-t-il de stocks alimentaires pour chacune des céréales suivantes		
	<i>Non</i> <i>Oui</i>	Quantité (kg)
Riz		
Mil		
Sorgho		
Maïs		
Arachide coque		
Arachide décortiquée		
Niébé		
Fonio		
Autre à préciser		

Q304 : Combien de jours durant les 7 derniers jours, les membres de votre ménage ont consommé les aliments suivants et comment ces aliments ont été acquis ?

(Utilisez les codes à droite, écrire 0 pour les produits non consommés les 7 derniers jours et si nécessaire noter la source des aliments)

	Produits alimentaires	Q304.1 Nombre de jours de Consommation durant les 7 derniers jours ? (0 à 7)	Q304.2 veuillez indiquer ce que vous avez mangé et bu hier (repas et collations), que ce soit pendant la journée ou la nuit, à votre domicile ou à l'extérieur? Rappel de 24 h	Q304.3 Source principale des aliments consommés ? (Inscrire le code correspondant) Code des sources <i>Propre production</i> <i>Pêche/Chasse</i> <i>Collecte/Cueillette</i> <i>Emprunt /achat à crédit</i> <i>Achat au comptant</i> <i>Troc</i> <i>Travail contre nourriture</i> <i>Don</i> <i>Aide alimentaire (Etat, humanitaires)</i> <i>Autres à préciser</i>
1.	Riz			
2.	Pâtes alimentaires, pain/galette et/ou beignets, pain			
3.	Racines, tubercules : pomme de terre, igname, manioc, patate douce et/ou autres tubercules			
4.	Autre Céréales : sorgho, mil, maïs			
5.	Légumineuse/noix : haricots, niébé, arachides, lentille, soja, et/ou autre noix			
6.	Légumes oranges (légumes riches en vitamine A) : (la carotte, le poivron rouge, la citrouille, la patate douce orange, etc.)			
7.	Les légumes à feuilles vertes (épinards, le brocoli, l'amarante et / ou d'autres feuilles vert foncé, les feuilles de manioc etc.)			
8.	Autres légumes (oignons, tomates, concombre, radis, haricots verts, petits pois, laitue, etc.)			
9.	Fruits oranges (des fruits riches en vitamine A) : mangue, la papaye, l'abricot, pêche etc.)			
10.	Autres fruits (banane, pomme, citron, mandarine)			
11.	Viande/abats/volaille (viande en grande quantité et non			

	Produits alimentaires	Q304.1 Nombre de jours de Consommation durant les 7 derniers jours ? (0 à 7)	Q304.2 veuillez indiquer ce que vous avez mangé et bu hier (repas et collations), que ce soit pendant la journée ou la nuit, à votre domicile ou à l'extérieur? Rappel de 24 h	Q304.3 Source principale des aliments consommés ? (Inscrire le code correspondant) <u>Code des sources</u> <i>Propre production Pêche/Chasse Collecte/Cueillette Emprunt /achat à crédit Achat au comptant Troc Travail contre nourriture Don Aide alimentaire (Etat, humanitaires) Autres à préciser</i>
	comme condiment)			
1	Poisson/Fruits de mer (en grande quantité)			
1	Œufs			
1	Lait frais ou caillé			
1	Autres produits laitiers (yaourt, fromage, autre produits laitiers <u>SAUF</u> margarine / beurre ou de petites quantités de lait pour le thé / café)			
1	Huile/gras/beurre : huile végétale, palme, beurre de karité, margarine, autres gras/huile			
1	Sucre ou produits sucré : sucre, miel, confiture, beignets, bonbons, biscuits, pâtisseries, gâteaux et autres produits sucrés, (boissons sucrées),			
1	Condiments/Épices : thé, café/cacao, sel, ail, épices, levure/poudre à pâte, tomate/sauce piquante, viande ou poisson comme condiments, autres condiments			

Q305. Questionnaire de Diversité alimentaire au niveau ménages (rappel des 7 derniers jours)

- Interroger uniquement la personne en charge de la préparation de la nourriture du ménage pour le SDAM, les enfants pour le SDAIE et les femmes enceintes et les femmes allaitantes pour le SDAIF.
- Demander à chacun ce qu'il a mangé et bu hier (repas et collations), que ce soit pendant la journée ou la nuit, à domicile ou à l'extérieur pour le SDAIE et le SDAIF.

- Commencez par le premier aliment ou la première boisson consommé(e) le matin. Noter tous les aliments et boissons cités.
- S'il est fait mention d'un plat cuisiné, demander la liste des ingrédients à la personne responsable de la préparation de la nourriture.
- Lorsque la personne a terminé, vérifier avec celle-ci qu'elle n'a pas omis de repas ni de collation.

	Petit déjeuner	Déjeuner	Diner
Jour 1			
Jour 2			
Jour 3			
Jour 4			
Jour 5			
Jour 6			
Jour 7			

Lorsque la récapitulation de la personne interrogée est terminée, renseigner les groupes d'aliments en fonction des informations portées ci-dessus.

MODULE 4 : REVENUS ET DEPENSES

4.1. Revenus du ménage

Q400	Principale source de revenus du ménage	Q401	Qui était le principal pourvoyeur de ressources du ménage en 2017 ?
	<i>Agriculture</i> <i>Elevage</i> <i>Pêche</i> <i>Commerce</i> <i>Salaire</i> <i>Transferts</i> <i>Transport</i>		Chef de ménage Père/Mère du CM Conjoint du CM Frères et sœurs CM Autres parents CM Patron

	<i>Rente</i> <i>Autre à préciser.....</i>		Amis Marabout Moi-même Autre (<i>préciser</i>)																				
Q402	Quelle est la catégorie socioprofessionnelle du principal pourvoyeur du ménage ? <i>Indépendant agricole</i> <i>Indépendant non agricole</i> <i>Employeur secteur formel</i> <i>Employeur secteur informel</i> <i>Salarié public</i> <i>Salarié privé</i>	Q403	Au cours des 30 derniers jours, quel est le montant total des revenus du ménage																				
Q404	Au cours des 30 derniers jours, quel est le montant provenant de chaque source de revenus <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>Libellé Revenus</th> <th>Montant</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td><i>Elevage</i></td><td></td></tr> <tr><td><i>Pêche</i></td><td></td></tr> <tr><td><i>Commerce</i></td><td></td></tr> <tr><td><i>Salaire</i></td><td></td></tr> <tr><td><i>Entreprise</i></td><td></td></tr> <tr><td><i>Transferts</i></td><td></td></tr> <tr><td><i>Dons</i></td><td></td></tr> <tr><td><i>Héritage</i></td><td></td></tr> <tr><td><i>Autre</i></td><td></td></tr> </tbody> </table>			Libellé Revenus	Montant	<i>Elevage</i>		<i>Pêche</i>		<i>Commerce</i>		<i>Salaire</i>		<i>Entreprise</i>		<i>Transferts</i>		<i>Dons</i>		<i>Héritage</i>		<i>Autre</i>	
Libellé Revenus	Montant																						
<i>Elevage</i>																							
<i>Pêche</i>																							
<i>Commerce</i>																							
<i>Salaire</i>																							
<i>Entreprise</i>																							
<i>Transferts</i>																							
<i>Dons</i>																							
<i>Héritage</i>																							
<i>Autre</i>																							

4.2. Dépenses du ménage

Q405 : Au cours des 30 derniers jours, quel est le montant dépensé par le ménage pour les aliments suivants ?	
Type de dépenses	Montant (mettre 0 s'il n'y en a pas)
Céréales	
Tubercules	
Légumes	
Légumineuses, oléagineuses	
Viande	
Lait	
Poisson	
Huile	
Sucre	
Autres produits alimentaires	
Q406 : Au cours des 30 derniers jours, quel est le montant dépensé par le ménage pour les rubriques suivantes ?	
	Montant (mettre 0 s'il n'y en a pas)
Frais de scolarité (inscription, mensualités)	
Fournitures (livres, cahiers, stylos, etc.)	
Transport d'élèves	
Uniformes, tenues	
Dépenses diverses	

Q407 : Au cours des 30 derniers jours, quel est le montant dépensé par le ménage pour les rubriques suivantes ?	
Type de dépenses	Montant total au (mettre 0 s'il n'y en a pas)
Frais de consultation	
Médicaments traditionnels et moderne	
Examens et soins	
Transport pour raisons de santé	
Autres dépenses diverses (lunettes, prothèses, matériel, etc.)	
Q408 : Au cours des 30 derniers jours, quel est le montant dépensé par le ménage pour les postes suivants	
Type de dépenses	Montant
Electricité	
Gaz	
Charbon de bois	
Bois de chauffe	
Carburant	
Cigarettes/tabac	
Crédit téléphonique	
Transport public	
Eau	
Bouquets de télévision	
Téléphone	
Savon	
Loyer	
Produits cosmétiques	
Coiffure, pédicure, manucure	
Location de terrain	
Construction et entretiens de logement	
Vêtements	
Cérémonies (baptêmes, mariages, etc.)	
Fêtes (Korité, Tabaski, Première communion, etc.)	
Equipements et mobiliers (radio, voiture, télé, frigo, armoires, lits, etc.)	
Autres dépenses	

MODULE 5 : CHOCS ET STRATEGIES D'ADAPTATION

5.1. Chocs

Q500 Au cours des 30 derniers jours, le ménage s'est-il confronté à un ou plusieurs chocs ?

	Type de Choc	Q500.1 Au cours des 30 derniers jours, le ménage a-t-il connu le choc (<i>nombre</i>)	Q500.2 Qu'est-ce qui a été fait pour faire face au choc (<i>citer l'action principale</i>) Vendre des avoirs Demander l'aide familiale S'appuyer sur le soutien du réseau communautaire Contracter une dette (banque, particulier ...) Etre aidé par le réseau amical Utiliser l'épargne Migrer
1	Sécheresse		
2	Inondation		
3	Orage		
4	Mauvaises récoltes		
5	Perte de terres		
6	Dégâts aux productions stockées		
7	Perte d'engins de pêche		
8	Mauvaise saison de pêche		
9	Pathologies végétales		
10	Important déficit fourrager		
11	Mort du bétail		
12	Vol de bétail		
13	Epidémie de bétail		
14	Incendie		
15	Feu de brousse		
16	Grave pénurie d'eau		
17	Faillite d'entreprise		
18	Hausse des prix denrées alimentaires		
19	Hausse prix des intrants agricoles		
20	Accident		
21	Maladie grave		
22	Décès du principal		

	Type de Choc	Q500.1 Au cours des 30 derniers jours, le ménage a-t-il connu le choc (<i>nombre</i>)	Q500.2 Qu'est-ce qui a été fait pour faire face au choc (<i>citer l'action principale</i>) Vendre des avoirs Demander l'aide familiale S'appuyer sur le soutien du réseau communautaire Contracter une dette (banque, particulier ...) Etre aidé par le réseau amical Utiliser l'épargne Migrer
2	soutien de famille		
2 3	Perte d'emploi / pas de salaire		
2 4	Incapacité de rembourser un crédit		
2 5	Déplacement involontaire		
2 6	Crise communautaire / politique		
2 7	Conflit		
2 8	Autres chocs à préciser		

Q501	<p>Au cours des 12 derniers mois, un membre du ménage a-t-il eu un problème de santé ? (<i>s'il y a plusieurs cas, prendre le plus sérieux</i>)</p> <p><i>Non</i> <i>Oui</i></p>
Q502	<p>Si oui, préciser le problème de santé le plus sérieux</p> <p><i>Maux d'organes (tête, gorge, oreille, jambes, bras, ventre, etc.)</i> <i>Diarrhée</i> <i>Vomissements</i> <i>Fièvre</i> <i>Perte de connaissance</i> <i>Blessures</i> <i>Parasites</i> <i>Problèmes de peau</i> <i>Autres à préciser</i></p>
Q503	<p>Ce membre est-il allé se consulter ?</p> <p><i>Non</i> <i>Oui</i></p>
Q504	<p>Sinon, pourquoi ?</p> <p><i>Distance éloignée</i> <i>Coût élevé</i> <i>Qualité des soins / ressources</i> <i>Choix culturel</i> <i>Autres raisons (préciser)</i></p>
Q505	<p>Si oui, quel est le lieu ?</p> <p><i>Guérisseur marabout</i> <i>Médecin privé</i></p>

	<i>Pharmacien</i> <i>Médecin/infirmier du quartier</i> <i>Hôpital public</i> <i>Centre de santé</i> <i>Dispensaire/poste de santé public</i> <i>Case de santé</i> <i>Privé chrétien/ONG</i> <i>Médecin d'entreprise</i> <i>Médecin d'entreprise</i> <i>Clinique privée</i> <i>autre</i>		
Q506	A quelle distance se situe le lieu de traitement ?		
	Moins de 1 km Entre 1 et 2 km Entre 3 et 5 km Entre 6 et 10 km Entre 11 et 50 km Plus de 50 km		
Q507	Combien de temps faut-il pour se rendre à ce lieu à pied? (en minutes)		
Q508	Le problème de santé est-il résolu ? <i>Non, je suis toujours sous traitement</i> <i>Non, mais j'ai abandonné le traitement</i> <i>Oui</i>		
Q509	Un des membres du ménage est-il membre d'une association ? <i>Non</i> <i>Oui</i>		
Q510	Type association	Q510.1 Appartenance <i>Non</i> <i>Oui</i>	Q510.2 Le ménage peut-il compter sur cette association en cas de nécessité ? <i>Non</i> <i>Oui</i>
1	Groupement d'intérêt économique (GIE)		
2	Groupement de promotion féminine (GPF)		
3	Association sportive et culturelle (ASC)		
4	Association de développement		
5	Association religieuse		
6	Association coutumière		

5.2. Stratégies d'adaptation

Q511	Au cours des 7 derniers jours, le ménage a-t-il eu à recourir à l'une des stratégies suivantes à cause de difficultés alimentaires :(lister les stratégies une à une. Si la stratégie n'est pas adoptée, inscrire 0 au nombre de jour).	Fréquence (0 à 7)
1	Consommer des aliments moins appréciés, moins chers	
2	Emprunter des aliments ou dépendre de l'aide de proches (amis, voisins, collègues, parents, etc.)	
3	Diminuer la quantité de nourriture prise lors des repas	
4	Réduire la quantité de repas prise par les adultes au profit des enfants	
5	Réduire le nombre de repas pris par jour	

Q512 : Au cours des 30 derniers jours, le ménage a-t-il eu à recourir à l'une des stratégies suivantes à cause de difficultés alimentaires

	Stratégies	1. Oui 2. Non, ce n'est pas nécessaire 3. Non, j'ai déjà utilisé cette stratégie sans succès
1	Vendre plus d'animaux que d'habitude sur une base durable	
2	Réduire les dépenses de santé et/ou d'éducation	
3	Réduire les dépenses de soutien à la production agro-sylvo-pastorale et halieutique	
4	Emprunter de l'argent pour acheter de la nourriture	
5	Vendre de manière non durable le bétail (niveau de vente élevé, vente inhabituelle de jeunes femelles reproductrices)	
6	Vendre des biens productifs ou actifs du ménage (charrues, semoirs, véhicule de transport, etc.)	
7	Retirer les enfants de l'école	
8	Vendre tout le bétail	
9	Vendre des terres de culture	
10	Faire migrer le ménage entier	
11	Consommer des semences destinées à la prochaine campagne agricole	
12	Récolter des cultures non mures/ chasser/ cueillir des fruits sauvages	
13	Envoyer un ou des membres du ménage mendier	

MODULE 6 : ANTHROPO FEMMES 15-49 ans

AF1	AF2	AF3	AF4	AF5	AF6	AF7	AF8
Femme no.	Nom de la femme	Age (en années)	Statut de la femme 1 = FE 2 = FA 3 = FNENA 4 = FEA Si FE ou FEA prendre uniquement le PB	Avez-vous un enfant de moins de 2 mois 1 = Oui 2 = Non Si oui prendre uniquement le PB	Poids (kg) ± 0,1 kg	Taille (cm) ± 0,1cm	Périmètre Brachial (PB) ± 0,1 mm
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							

NB : pour les femmes allaitantes de moins de 2 mois ou enceinte, prendre uniquement le PB. Celles avec enfants de plus de 2 mois, prendre le poids et la taille.

MODULE 7 : QUESTIONNAIRE ENFANTS DE 0-59 MOIS (anthropo-vitA-IRA-diarrhée)

[illegible]

MODULE 8 : QUESTIONNAIRE ANJE (0-23 mois)

MODULE - ENFANTS DE 0 A 23 MOIS PRATIQUES D'ALIMENTATION du NOURISSON et du JEUNES ENFANTS (ANJE)			
Code	Question	Réponse	Observations
ANJE 1	Nom et Prénom de l'Enfant		
ANJE 2	Numéro de ménage	_ _	
ANJE 3	Identification de l'Enfant	ID- _ _	(se référer au module anthropométrie pour l'ID (N° d'ordre de l'enfant dans le ménage))
ANJE 4	Sexe de l'enfant	_	M = MASCULIN / F = FEMININ
ANJE 5	Date de naissance (jj/mm/aaa)		__/__/____/
ANJE 6	Age de l'enfant en mois	_ _	
ANJE 7	avez-vous déjà allaité (NOM)	_	1= OUI 0 = NON* *Avec une réponse 'NON' passer directement à la question ANJE 12
ANJE 8	Combien de temps après la naissance de l'enfant avez-vous mis (NOM) au sein pour la première fois?	_	0 = Immédiatement Moins d'une heure 1 = Entre 1-24 heures 2 = Plus de 24 heures (Jour) 88 = Ne sait pas (NSP)
ANJE 9	Avez-vous nourri (NOM) avec le colostrum ?	_	1 = OUI 0 = NON 88 = NSP
ANJE 10	Allaitez-vous toujours (NOM) au jour d'aujourd'hui?	_	1 = OUI* 0 = NON *Avec une réponse 'OUI' passer directement à la question ANJE 12
ANJE 11	Pendant combien de temps avez-vous allaité (NOM)?	_ _	NOMBRE de MOIS 88 = NSP
RAPPEL DES 24 HEURES LES QUESTIONS SUIVANTES PORTENT SUR LES NOURRITURES ET BOISSONS PRISES DURANT LA JOURNEE OU LA NUIT D'HIER (0-23 mois)			
ANJE 12	Je voudrais savoir les BOUILLIES LIQUIDES et BOISSONS consommé par (NOM) pendant le jour ou la nuit d'hier?		
A-	Eau	1 = OUI / 0 = NON / 88 = NE SAIT PAS	_
B-	Lait Infantile (Nursie, Nan, Guigoz, Alma, Célia, Blédina, etc.)		_ SI OUI COMBIEN de FOIS* (Précisez) _ *Si 7 fois ou plus, noter "7" 88 = Ne Sait Pas
C-	Tous les autres types de lait, en poudre (Nido, Top Lait, Peak, etc.), en bouteille, lait concentré sucré (peak,...)		_ SI OUI COMBIEN de FOIS* (Précisez) _ *Si 7 fois ou plus, noter "7" 88 = Ne Sait Pas
D-	Yaourt		_ SI OUI COMBIEN de FOIS* (Précisez) _

				*Si 7 fois ou plus, noter "7" 88 = Ne Sait Pas
E-	BOUILLIE LIQUIDE (bouillie de mill, de soja, de maïs, avec arachide, Tanty, Cerelac, Bledina, Celia, etc.)		__	
F-	Jus de fruits Naturelle/Frais		__	
G-	Thé, Chai, Café ou Tisanes (citronnelle, anis, etc.)		__	
H-	Autres liquides: Jus (Top, Coca Cola, Fanta, Djino, etc.).		__	
ANJE 13	(NOM) a bu un liquide avec un biberon durant la journée ou la nuit d'hier?		__ *	* Si réponse 'OUI' demandez à la maman à voir le biberon.
ANJE 14	Je voudrais savoir les BOUILLIES EPAISSES, NOURITURES SOLIDE et SEMI-SOLIDE consommé par (NOM) pendant le jour ou la nuit d'hier? (0-59mois)			
A-	Lait maternel		__	
B-	Aliment à base de céréales, racines et tubercules : bouillie épaisse (bouillie de mil, de maïs, avec arachide, Tanty, Cerelac, Bledina, Celia, etc.), tous autres aliments à base de riz, mil, blé, fonio, manioc, patate, igname, sorgho, maïs, pâtes alimentaires		__	
C-	Légumineuses et noix (pois, haricot, lentille, soja et produits dérivés, arachide, pâte d'arachide ou tourteaux, graine de nénuphar, sésame, noix sauvages, sésame, Pistache, Kossey		__ ,	
D-	Lait et Produits Laitier (fromage, kossam, dakere, etc.)		__ ,	
E-	Viande ou Poisson		__ ,	
F	Œufs ou Omelette		__ ,	
G	Fruits et légumes riches en vitamine A (mangue, papaye, citrouille, goyave, courge, carottes, Feuilles d'oseille, feuilles de courge, feuilles d'échalote verte foncée, feuilles d'oignon frais, feuilles de haricot, feuilles de patates, Moringa, néré/poudre de néré), Aliments préparés avec de l'huile de palme rouge, de la noix de palme rouge ou de la pulpe de noix de palme rouge		__ ,	
H	Autres fruits et légumes Banane, goyave, pastèque, orange, citron, dattes, jujube, fruits sauvages ("raisin"/bembé, pain de singe/fruit de baobab), « dattes » sauvages, pulpe de karité, fruit de liane, chair de fruit de rônier, ananas, avocats..., feuille vertes foncées (épinards, Baobab,.....) oignons poivrons, choux, salade, pomme de France, Djeladjé,		__ ,	

1 = OUI / 0 = NON / 88 = NE SAIT PAS

ANJE 14	Pour finir, je voudrais savoir combien de fois avez-vous donné une nourriture solide ou semi-solide à (NOM) hier dans la journée ou la nuit?	____	COMBIEN de FOIS* *Si 7 fois ou plus, noter "7" 8 = Ne sait pas
----------------	--	------	---

MODULE 9 : IODATION DE SEL

I.1	Avez-vous actuellement du sel dans le ménage?	Oui 1 Non 2 Ne sait pas 9	Si 1 question suivante Si 2, fin
I.2	Où est-ce que vous achetez habituellement le sel pour la consommation dans le ménage? (Enregistrez une seule réponse).	Enregistrez une seule réponse. Boutique locale..... 1 Marché local 2 Supermarché/Superette 3 Autre (précisez) 88 Ne sait pas 99	
I.3	Quel est le conditionnement du sel que vous achetez habituellement? (Enregistrez une seule réponse).	Emballage original (sachet étiqueté, fermé, boîte étiquetée fermée)..... 1 En vrac reconditionné (sachet non-original, en détail) 2 Sac de 25 Kg ou plus 3 Autre (précisez) 88 Ne sait pas 99	
I.4	Est-ce que je pourrais prélever maintenant une petite quantité de sel habituellement utilisé pour la préparation? Collectez environ 20-30 g de sel pour analyse quantitative et pour le test rapide.	Oui 1 Non 2	Si 1 question suivante Si 2, fin
I.5	Echantillon de sel collecté?	Oui 1 Non 2	