

**RAPPORT TECHNIQUE D'ANALYSE DES
RESULTATS
(Outcome Analysis)_ HEA**

PAYS

Mauritanie

Date de l'analyse: Du 02 au 06 mars 2020

RESUME EXECUTIF

La 2^{ème} session d'analyse des résultats (Outcome Analysis) de l'année de consommation alimentaire 2019-2020 en Mauritanie s'est tenue du 02 au 06 mars 2020 à l'hôtel SUNSET de Nouakchott. En prélude à la session d'analyse, une mission de collecte des données sur les paramètres clés (PC) a été réalisée du 24 février au 01 mars 2020. Cette mission a permis d'avoir des données récentes sur l'évolution des indicateurs de la sécurité alimentaire par zone de moyens d'existence (ZME) et par wilaya. Une équipe de 16 personnes a participé à cette mission de terrain. Ces 16 participants repartis en binômes ont été déployés sur 8 axes en fonction des 8 zones de moyens d'existence couvertes par les profils de référence. Les données ont été collectées sur un échantillon de 8 villages par zone de moyens d'existence pour les zones rurales et 3 à 5 sites pour respectivement la zone périurbaine de Nouakchott et la zone minière pastorale.

L'ONG OXFAM qui a l'habitude de contribuer à la prise en charge de la collecte des paramètres clés n'a pas pu le faire lors de cette mission à cause d'une contrainte de chevauchement d'agenda avec son atelier de développement de stratégie pays qui mobilisait tout le staff. Par ailleurs, l'ONG World Vision Internationale a contribué à l'organisation de l'atelier d'analyse de résultats à hauteur d'environ 3000 \$ US, qui permettra de couvrir la prise en charge des per diem des participants et en partie les pause-café de l'atelier.

L'analyse des résultats HEA a été réalisée sur la base des données officielles de production agricole qui étaient disponibles depuis le mois de novembre 2019, des données primaires issues de la collecte des PC au mois de février 2020 (prix des produits agricoles, du bétail et d'autres sources de nourriture ou de revenu).

Cette session d'analyse a connu la participation de 21 personnes provenant des structures suivantes : les structures étatiques (Direction Nationale de l'Agriculture, Observatoire de la Sécurité Alimentaire, Commissariat à la Sécurité Alimentaire), les Organisations Internationales (Save The Children et Action contre la Faim), les représentants de la société civile Groupement National des Associations d'Agropasteurs et de Pasteurs (GNAP). Le suivi technique de cette session a été assuré par le Bureau Régional de Save the Children Dakar à travers son Program Officer de l'Unité HEA.

Les résultats de cette session d'analyse HEA, font apparaître 4 groupes parmi les zones de moyens d'existence analysées en fonction du niveau de sévérité des impacts des chocs, ils s'agissent de :

1. Les zones affectées par des déficits de survie ;
2. Les zones affectées par des déficits de protection des moyens d'existence ;
3. Les zone dans lesquelles, la situation socioéconomique des ménages montre une détérioration par rapport à la référence, mais n'affichant pas de déficit ;
4. Enfin, les zone dans lesquelles la situation économique des ménages est quasi similaire à la situation de référence ou en légère amélioration.

Les résultats de l'analyse des différentes zones de moyens d'existence se présentent comme suit :

- **La zone Nomadisme pastoral « MR01 »** ; Elle se caractérise par des DPME pour les ménages TP et P dans les Wilayas des Hodhs El Chargui et El Gharbi, Tagant, Adrar et Tiris Zemmour de novembre à août 2020 avec une période critique en Juin et juillet 2020.
- **La zone Minière pastorale « MR02 »** ; La situation alimentaire dans la zone est quasi similaire à la situation de référence pour l'ensemble des ménages dans cette zone.
- **La zone Pastorale Oasis et oueds « MR03 »** ; On constate globalement un déficit de protection des moyens d'existence au cours du mois de septembre 2020 chez les ménages P.
- **La zone Pastorale commerce « MR05 »** ; Pas de déficit dans la zone, mais une forte dégradation de la situation économique par rapport à la normale.
- **La zone Agropastorale « MR07 »** ; on note la dégradation du pouvoir d'achat des ménages TP qui seront en DPME dans les wilayas de l'Assaba, du Brakna, des Hodhs (El Chargui et El Gharbi), du Tagant et du Gorgol de mars à septembre 2020.
- **La zone Vallée du fleuve Sénégal « MR08 »** ; Il n'y aura aucun type de déficit dans la zone, mais une légère détérioration de la situation économique des ménages TP à la suite de la diminution des opportunités de travail local et d'auto-emploi.
- **La zone Culture Pluviale (KOB) « MR09 »** ; on note la dégradation du pouvoir d'achat des ménages TP qui seront en DPME, dans toutes les wilayas de la ZME (Hodh El Chargui, Hodh El Gharbi, Gorgol et de l'Assaba), au mois de septembre 2020.
- **La zone Culture Pluviale (SEL) « MR09 »** ; Les ménages TP et P feront globalement face à un DPME pendant la période de mai à septembre 2020.
- **La zone Périurbaine de Nouakchott** ; Elle est marquée par une relative stabilité de la situation alimentaire des ménages par rapport à l'année de référence 2016. Les ménages dans la zone périurbaine de Nouakchott ne connaîtront aucun type de déficit.

Les résultats de l'analyse en termes de sévérité du déficit par ZME/GSE sont résumés dans le tableau synthétique suivant :

Tableau N°1 : Synthèse des résultats de l'analyse OA

ZME	MR01	MR02	MR03	MR04	MR05	MR06	MR07	MR08	MR09	MR09	NPU
Profils	MR01	MR02	AOU	NA	MR05	NA	MR07	MR08	KOB	SEL	NPU
TP	DPME	----	----	NA	----	NA	DS	----	DPME	DS	----
P	----	----	DS	NA	----	NA	----	----	----	DS	----
M	----	----	----	NA	----	NA	----	----	----	----	----
A	-----	----	----	NA	----	NA	----	----	----	----	----

Légende:

TP = Très Pauvre ; **P** = Pauvre ; **M** = Moyens ; **A** = Aisés ---- = Pas de déficit ; **NA** = Non-Analysé = ZME non analysée

DPME = Déficit de Protection des Moyens d'Existence

ZME = Zone de Moyens d'Existence

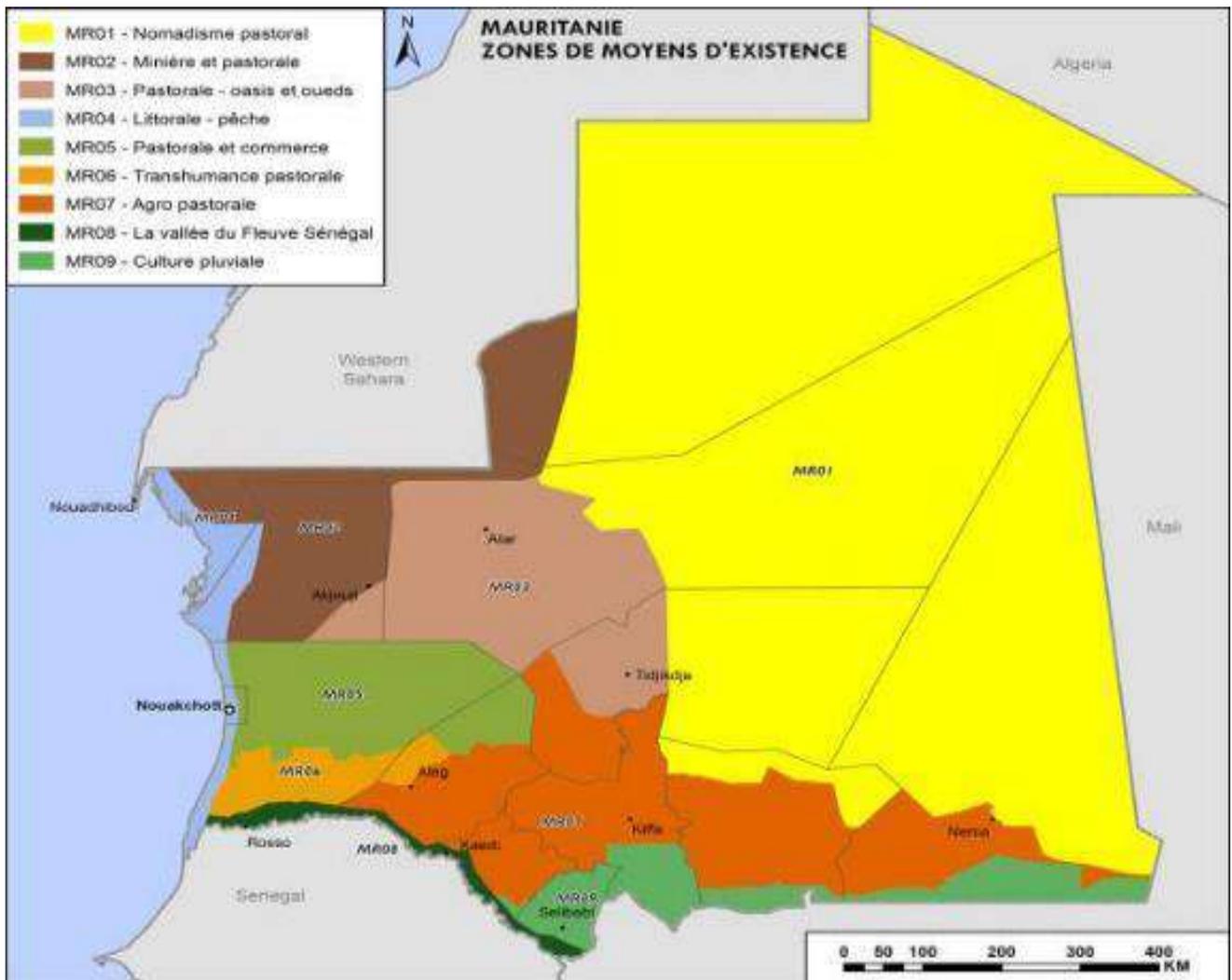
GSE = Groupe Socioéconomique

DS = Déficit de survie

I. DESCRIPTION DES ZONES DE MOYENS D'EXISTENCE

Cette session d'analyse a concerné 8 ZME, dont 7 sur les 9 de la carte de ZME (MR01, MR02, MR03, MR05, MR07, MR08 et MR09) en plus de la zone Périurbaine de Nouakchott qui ne figure pas sur la carte des ZME. Les ZME MR04 et MR06 n'ont pas été analysées parce qu'elles ne disposent pas d'un profil de référence.

Graphique N°1 : carte de ZME Mauritanie



Pour plus de détails sur les zones de moyens d'existence de la Mauritanie, voir le site électronique de FEWSNET (www.fews.net). Pour des informations plus détaillées sur les profils de référence HEA ayant servi à cette analyse, voir le site électronique du Projet Régional HEA Sahel coordonné par Save the Children (www.hea-sahel.org).

II- LE SCENARIO

La formulation des hypothèses et la validation des données pour affiner l'analyse s'est basée, sur l'expertise des analystes composés essentiellement des représentants des services techniques de l'Etat pourvoyeur de données (Directions Nationales de l'Agriculture et de l'Elevage) et des ONGs nationales et internationales, ainsi que des rapports et autres documents existants au niveau de ces organisations (rapport de mission Groupe Technique de Suivi de la campagne agropastorale, données pluviométriques et de production agricole, bulletin de suivi pastoral et carte de biomasse etc.).

Hypothèses de l'analyse :

- La campagne agricole à venir sera relativement normale ;
- Les prix des denrées de base resteront dans une fourchette de hausse normale pendant la période de soudure ;
- Les conditions d'élevage relativement difficiles dans certaines zones comme le montre la collecte des données PC (insuffisance du pâturage, baisse du prix des animaux ...) ;
- La mauvaise campagne agricole aura un impact négatif sur les opportunités de travail local (la main d'œuvre agricole dans certaines zones de production agricole et les auto-emplois pour d'autres) ;
- La hausse du prix de l'aliment bétail sera limitée par les programmes de vente subventionnée de l'état et de distribution gratuite.

Spécifications de problème sur les paramètres clés

Une spécification de problème est la traduction d'un choc ou d'autres types de changement, en conséquence économiques au niveau des ménages. Elle permet de lier de manière mathématique le changement (qu'il soit positif ou négatif) à chaque stratégie de moyens d'existence pertinente. Le processus de développement des spécifications de problème est un processus d'examen critique des effets de chaque type de changement sur l'ensemble des sources de nourriture, de revenu et de dépense des ménages toutes catégories confondues. Ces sources peuvent être assez nombreuses, sans avoir toutes les mêmes importances, et il est donc utile d'identifier les sources principales pour chaque groupe de richesse et chaque zone de moyens d'existence. Une source principale (ou paramètre clé) est définie ici comme, une source qui contribue de manière significative à toute la nourriture ou à tout l'argent d'un groupe, si bien qu'une réduction de l'accès à cette seule source pourrait avoir un effet considérable sur la situation alimentaire des ménages d'un groupe ou de plusieurs groupes de richesse dans la zone de moyens d'existence concernée.

III- SITUATION ALIMENTAIRE ET PERSPECTIVES

Cette session Outcome Analysis (OA) montrent une situation alimentaire difficile dans la majorité des ZME avec des profondeurs de déficit relativement variables selon les ZME. Cette situation est la suite logique de la mauvaise répartition spatiotemporelle des pluies durant la campagne agricole 2019-2020.

En effet, la campagne 2017-2018 a été marquée par une pluviométrie déficitaire, mal répartie dans le temps et dans l'espace. Celle de 2018-2019 est caractérisée par une mauvaise répartition spatiotemporelle de la pluviométrie. La campagne de 2019-2020 est marquée par le déficit et la mauvaise répartition spatiotemporelle pour la plupart des postes d'observations à travers le pays et les longues pauses pluviométriques au cours de la campagne. Aussi, des dégâts importants sont signalés, dans la wilaya du Guidimakha, par suite d'inondations provoquées par des pluies diluviennes (environ 200 mm en 24 h de pluies), ainsi que par des arrêts prolongés des pluies au cours de la campagne. Ce qui a conduit à une mauvaise reconstitution de la biomasse et une baisse de la production agropastorale. La baisse de la production des cultures et de la biomasse a engendré une réduction des opportunités d'emploi local et une baisse du pouvoir d'achat des ménages vulnérables, dans les zones agricoles de sous pluie. Aussi, nous constatons un départ précoce en transhumance, dans les zones d'élevage du pays surtout dans les wilayas du Brakna, Tagant, Trarza, Assaba et Gorgol où des anomalies importantes de biomasse sont constatées (cf. rapport biomasse Action contre la Faim octobre 2019). Cette situation provoque des flux importants de population, plus que d'habitude, vers les centres urbains et les zones minières à la recherche de ressources.

Par ailleurs, le niveau d'approvisionnement des marchés est satisfaisant à la faveur du bon flux d'importations de produits alimentaires, dont les prix suivront une fourchette de hausse saisonnière normale (principalement les céréales en provenance du Mali où la production est jugée moyenne dans l'ensemble). La présence des boutiques communautaires (EMEL) fonctionnelles aura un effet régulateur des prix au niveau des communes ou villages où elles existent.

Dans les zones agricoles (MR07 et MR09), l'arrêt prolongé des pluies au cours du mois de juillet 2019 a occasionné un dessèchement des cultures et du tapis herbacé. La reprise des pluies au mois d'août 2019 n'a pas permis une meilleure reprise des cultures et du couvert herbacé. En plus dans la wilaya du Guidimakha, les inondations ont drainé le tapis herbacé ainsi que les cultures dans le lit du fleuve et une reconstitution de la biomasse n'a plus été possible avec la rupture précoce des pluies en début du mois de septembre. Ce qui explique les fortes anomalies de biomasse et la baisse drastique de la production des cultures sous pluies. Cependant, la production des cultures de décrue et irriguées présentent sont relativement moins affectées dans la zone de la vallée et agropastoral du Guidimakha, Gorgol et Trarza. Dans la partie Sud-Est dans les Hodhs (El Chargui et El Gharbi) et le centre Assaba et Tagant nous constatons une forte baisse de la production agricole à la suite de la mauvaise répartition spatiotemporelle. Avec la forte pression des animaux dans les wilayas des Hodhs qui constituent des couloirs de transhumance, le niveau de la production de biomasse est très insuffisant pour supporter les charges de manière optimale.

La faible production de biomasse provoque une transhumance précoce et du coup une réduction de la disponibilité laitière, avec ces corollaires d'augmentation des charges pour l'alimentation et l'entretien du bétail et de déficit alimentaire pour les ménages surtout pour les enfants. Dans les zones manifestant des anomalies de biomasse, l'état sanitaire et d'embonpoint du cheptel resté sur place est en dégradation par rapport à une situation normale ; ce qui affecte le niveau des prix de vente du bétail comme nous l'avons constaté dans certaines wilayas. Les zones les mieux fournies en pâturages en cette période restent la partie Sud-Est du pays (Hodh El Chargui et Gharbi) et la partie Nord (Wilaya du Tiris Zemmour).

Elles constituent aussi des zones de concentration habituelle du cheptel entraînant un surpâturage et des conflits entre éleveurs et surtout dans la partie Sud-Est qui est le couloir de passage de beaucoup d'animaux du centre en direction du Mali.

3.1- Période de couverture de l'analyse

La période couverte par l'analyse est de juillet 2019 à juin 2020 pour les zones d'élevage Nomadisme pastorale (MR01), Minière pastorale (MR02) et Commerce pastorale (MR05), d'octobre 2019 à septembre 2020 pour les zones Pastoralisme Oasis et Oueds (MR03), agropastorale (MR07), Vallée du fleuve Sénégal (MR08) et Culture pluviale (MR09 KOB) & (MR09 SEL). Quant à la zone Périurbaine de Nouakchott, l'analyse couvre la période de janvier – décembre 2020. Ces informations sont résumées dans le tableau ci-dessous

Tableaux 2 : Période de couverture pour l'analyse des différents profils

Profils	Années de référence	Période couverte par l'analyse
MR01 (MR01, Nomadisme Pastoral)	Juillet 2015 – juin 2016	Juillet 2019 – juin 2020
MR02 (MR02, Minière pastorale)	Juillet 2016 – juin 2017	Juillet 2019 – juin 2020
AOU (MR03, Pastoralisme Oasis- Oueds)	Juillet 2012 – Juin 2013	Octobre 2019 – Sept. 2020
MR05 (MR05, Pastorale commerce)	Juillet 2014 – Juin 2015	Juillet 2019 – juin 2020
MRO7 (MR07, Agropastorale)	Octobre 2012 – Sept. 2013	Octobre 2019 – Sept. 2020
MR08 (MR08 Vallée du Fleuve Sénégal)	Octobre 2016 – Sept. 2017	Octobre 2019 – Sept. 2020
KOB (MR09, Culture Pluviale)	Octobre 2012 – Sept. 2013	Octobre 2019 – Sept. 2020
SEL (MR09, Culture Pluviale)	Octobre 2012 – Sept. 2013	Octobre 2019 – Sept. 2020
PUN (Périurbain de Nouakchott)	Janvier – décembre 2016	Janvier – décembre 2020

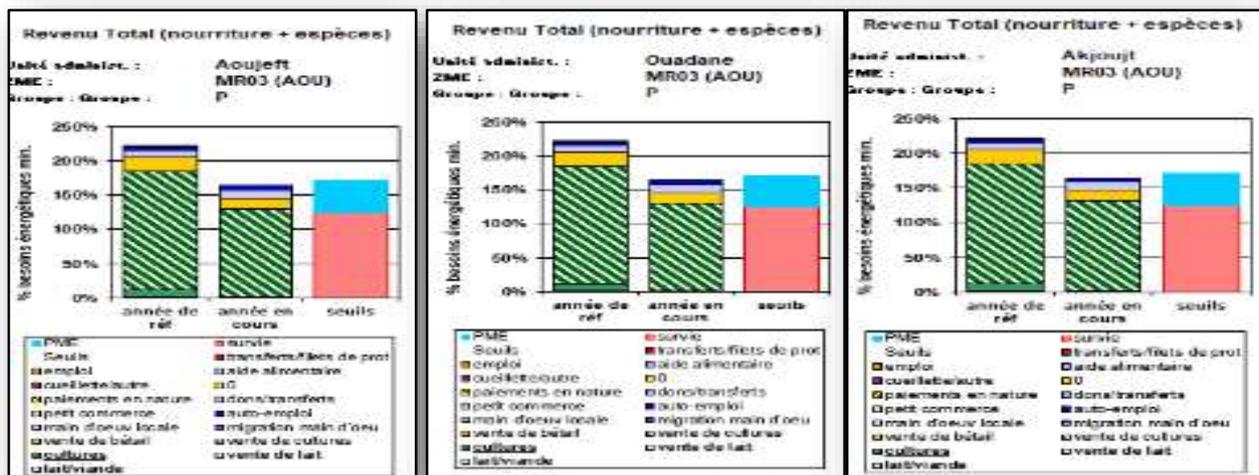
3.2- Analyse des résultats par zone de moyens d'existence et par Wilaya

Il ressort globalement que, les ménages, à travers les ZME analysées du pays, ont une situation alimentaire difficile (détérioration de la situation économique par rapport à l'année de référence), avec une ampleur variant selon les zones et les Wilayas à l'exception de la zone de la vallée où il y aura des déficits de survie pour les ménages TP pendant la période de soudure. Il y a principalement 4 classes de zones de moyens d'existence, à savoir : les zones de moyens d'existence affectées par les DS ; les zones affectées uniquement par des DPME ; les zones affectées par une détérioration des moyens d'existence, mais n'affichant aucun type de déficit et les zone ayant une relative stabilité ou amélioration par rapport à la situation de référence

3.2.1. Les zones affectées par des déficits de survie

La zone Pastorale oasis et oueds « MR03 » : La ZME Pastorale Oasis et Oued, se caractérise par : une baisse importante de la production agricole (dattes, carotte et niébé), de celle du lait et des opportunités de travail local. On constate globalement un déficit de protection des moyens d'existence au cours du mois de septembre 2020 pour les ménages P. Cette situation concerne les wilayas suivantes : Adrar Inchiri et Tagant.

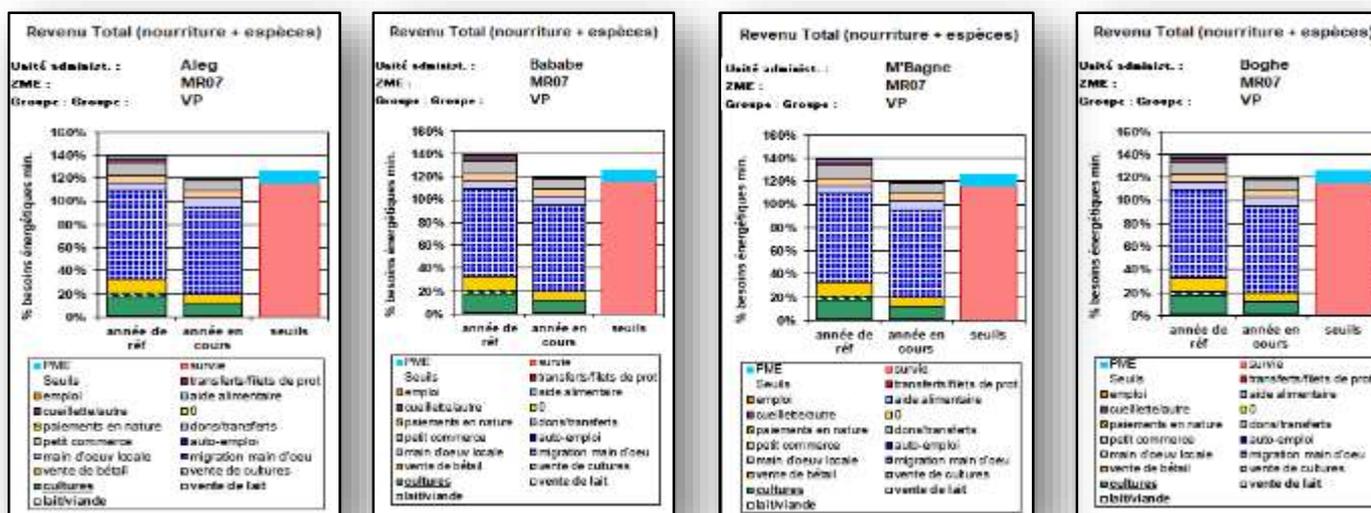
Graphique 2 : Exemples des graphiques des wilayas dans lesquelles des catégories de ménage sont affectées par des déficits de survie dans la ZME MR03



NB : le déficit n'est pas visible sur ces graphiques par rapport au seuil. Le déficit de survie observé apparaît au niveau de la saisonnalité

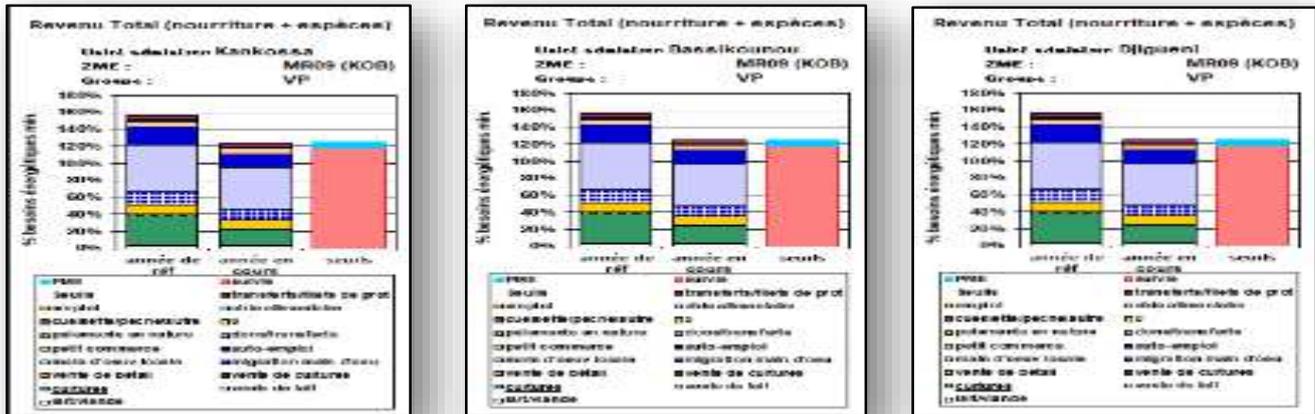
La zone Agropastorale « MR07 » : Cette zone est affectée par une sécheresse récurrente et une mauvaise répartition spatiotemporelle des pluies sur les 2 dernières années avec son corollaire de baisse drastique de la production agricole. La situation se caractérise par une rareté de la disponibilité fourragère, la faiblesse des opportunités d'emploi local comme la main d'œuvre agricole et le travail de berger, ce qui explique la dégradation du pouvoir d'achat des ménages TP qui seront en DPME dans les wilayas de l'Assaba, du Brakna, des Hodhs (El Chargui et El Gharbi), du Tagant et du Gorgol de mars à septembre 2020.

Graphique 3 : Exemples des graphiques des wilayas dans lesquelles des catégories de ménage sont affectées par des déficits de survie dans la ZME MR07



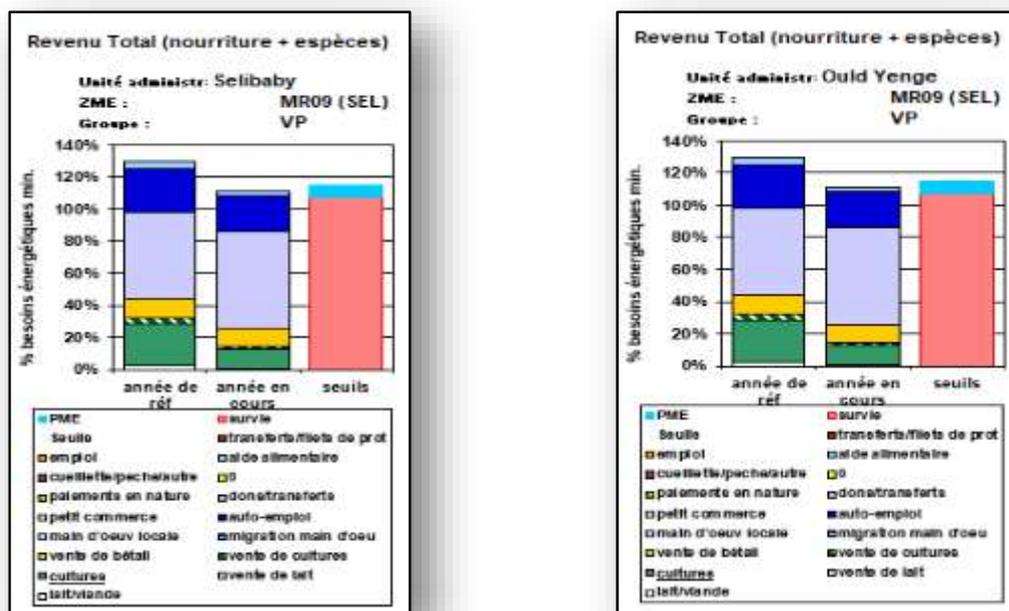
La zone de culture pluviale « MR09 » (KOB): La production agricole dans la zone a connu une baisse notable suite à la mauvaise répartition spatiotemporelle des pluies et la présence des ennemis de cultures. Ces effets couplés à la faiblesse des opportunités d'emploi local (main d'œuvre agricole et berger) ont amplifié la dégradation du pouvoir d'achat des ménages TP qui seront en DPME, dans toutes les wilayas de la ZME (Hodh El Chargui, Hodh El Gharbi, Gorgol et de l'Assaba), au mois de septembre 2020.

Graphique 4 : Exemples des graphiques des wilayas dans lesquelles des catégories de ménage sont affectées par des déficits de survie dans la ZME MR09 (KOB)



La zone de culture pluviale « MR09 » (SEL): Une importante baisse de production agricole est constatée dans la ZME, suite à la mauvaise répartition spatio-temporelle de la pluviométrie suivie par des inondations. Ce qui a engendré une diminution des revenus tirés de la vente de la production agricole, du travail de main d'œuvre local agricole, ainsi que des opportunités d'auto-emploi. Les ménages TP et P, feront globalement face à un déficit de PME pendant la période de mai à septembre 2020.

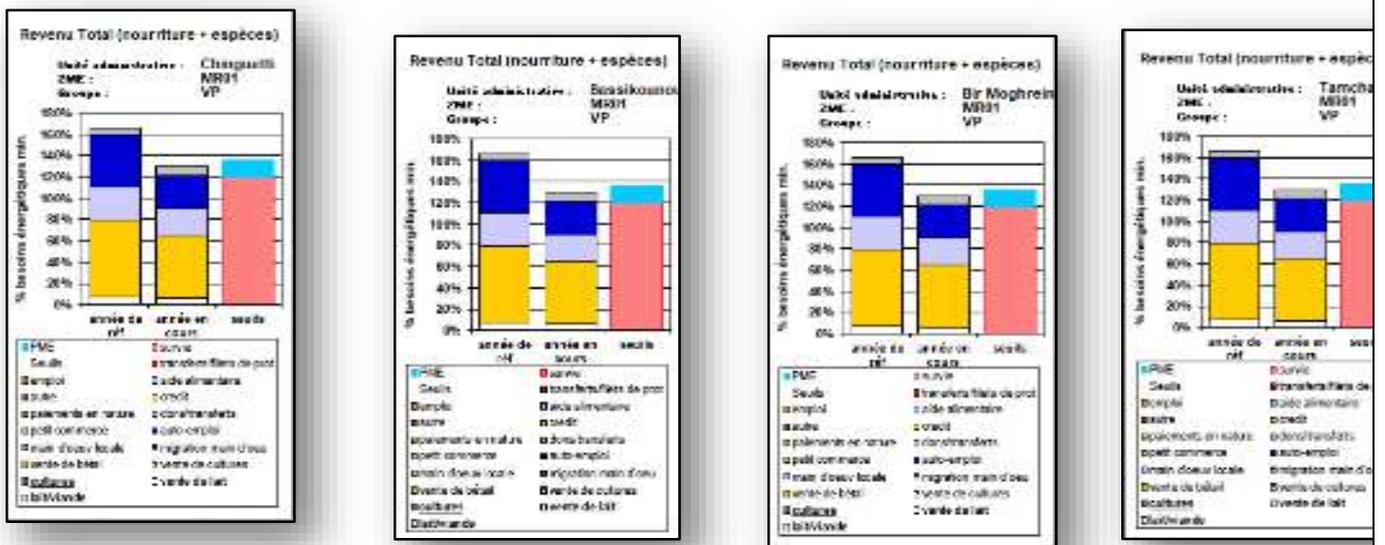
Graphique 5 : Exemples des graphiques des wilayas dans lesquelles des catégories de ménage sont affectées par des déficits de survie dans la ZME MR09 (SEL)



3.2.2. Les zones affectées par des déficits de protection des moyens d'existence

La zone Pastorale Nomadisme « MR01 » ; La zone Nomadisme pastoral, se caractérise par une détérioration du revenu tiré de la vente du bétail due à la baisse des prix du bétail, d'une diminution des opportunités de travail d'entretien du bétail, ainsi que de l'exploitation et la vente de sel. Cette situation est la suite logique de la mauvaise campagne agropastorale. Elle a engendré des DPME pour les ménages TP et P dans les Wilayas des Hodhs El Chargui et El Gharbi, Tagant, Adrar et Tiris Zemmour de novembre à août avec une période critique en Juin et juillet.

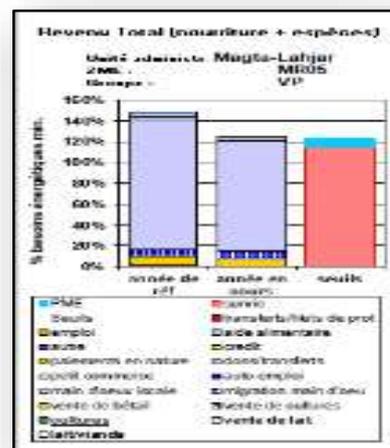
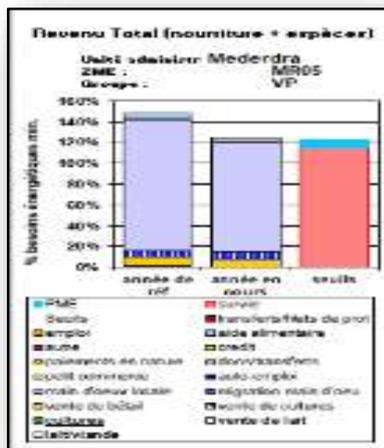
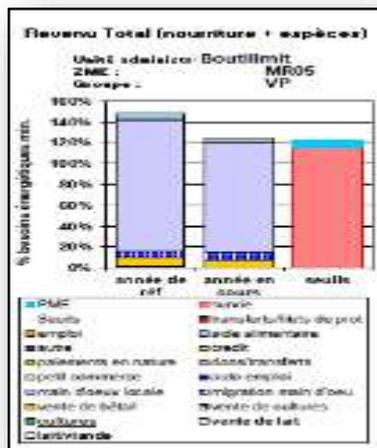
Graphique 6 : Exemples des graphiques des ménages affectés par des DPME par rapport à l'année de référence dans les wilayas de la ZME MR01



3.2.3. Les zone dans lesquelles, la situation socioéconomique des ménages montre une détérioration par rapport à la référence mais n'affichant pas de déficit

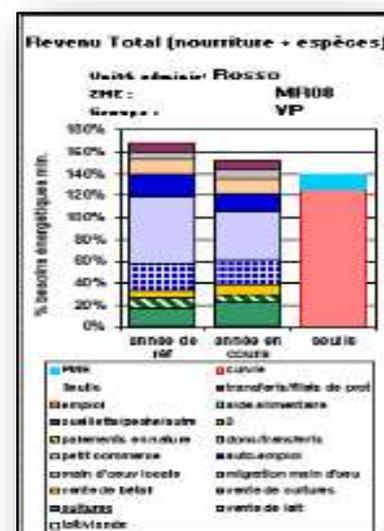
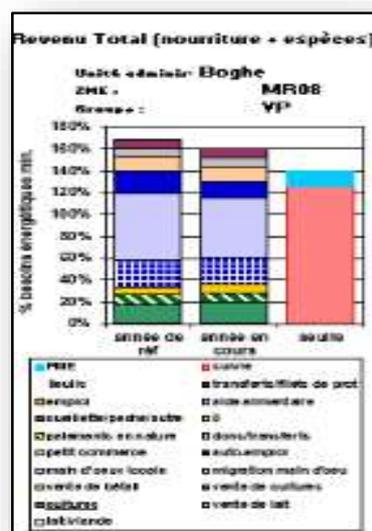
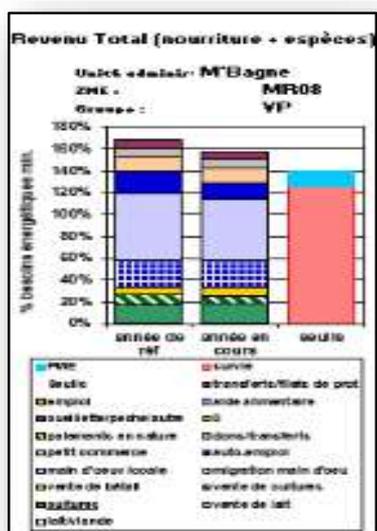
La zone Pastorale commerce « MR05 » : La zone est marquée par la baisse du revenu tiré de la vente du bétail et du travail domestique (berger), engendrée par les mauvaises conditions d'élevage occasionnées par la mauvaise répartition des pluies dans le temps et dans l'espace. Il n'y a aucun type de déficit dans la zone, mais une forte dégradation de la situation économique par rapport à la normale.

Graphique 7 : Exemples des graphiques des ménages, dont la situation socioéconomique est en détérioration sans afficher un deficit dans la ZME MR05



La zone Vallée du fleuve Sénégal « MRO8 » : La baisse des revenus tirés de l'auto-emploi (vente de produits artisanaux et de bois/charbon), ainsi que du revenu de la main d'œuvre locale ont engendré une légère réduction du pouvoir d'achat des ménages très pauvres dans la zone de la vallée du fleuve Sénégal. Il n'y aura aucun type de déficit dans la zone, mais une légère détérioration de la situation économique des ménages TP.

Graphique 8 : Exemples des graphiques des ménages, dont la situation socioéconomique est en détérioration sans afficher un déficit dans la ZME MR08

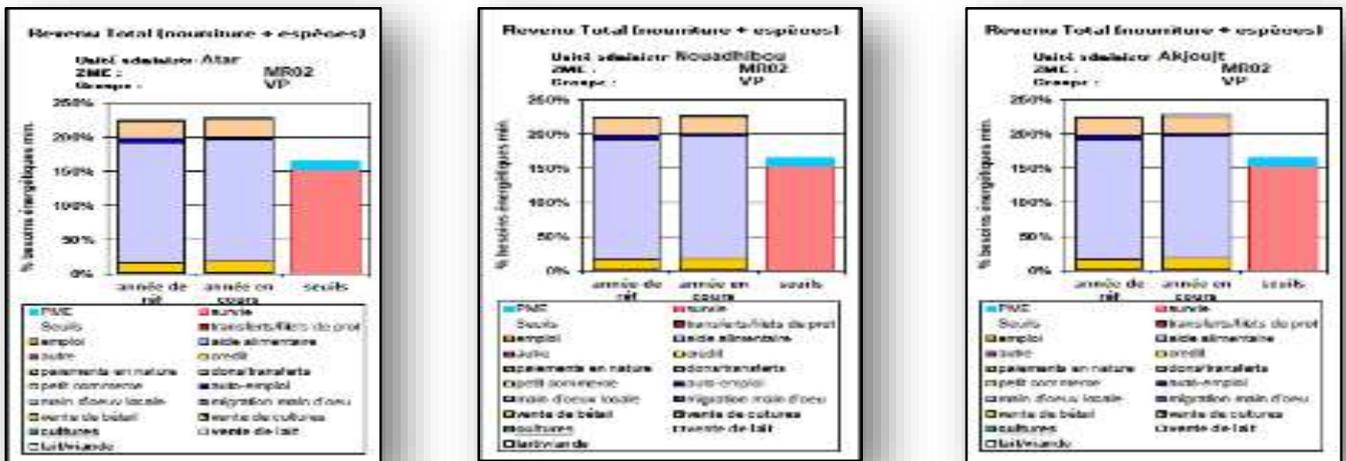


3.2.4. Les zone de moyens d'existence dans lesquelles la situation économique des ménages est quasi similaire a la situation de référence ou en légère amélioration

La zone Minière pastorale « MR02 » : Nous constatons une baisse significative des revenus tirés du travail de transport d'eau avec les charrettes avec l'introduction des taxis (voiture et tricycle). Ce manque à gagner pour les ménages TP est surtout compensé par l'augmentation des revenus provenant du travail domestique qui est en légère amélioration avec l'introduction des heures de prestation pour les femmes de ménages, donnant plus d'opportunités aux ménages TP à travailler dans plusieurs ménages à la fois et

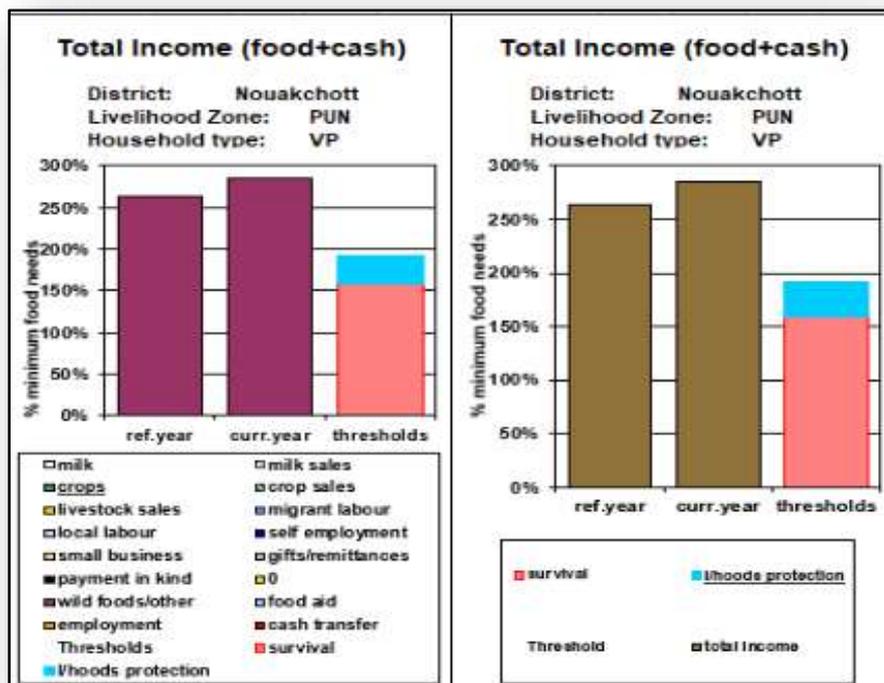
gagner plus de revenu. La situation dans la zone est quasi similaire à la situation de référence pour l'ensemble des ménages dans cette zone.

Graphique 9 : Exemples des graphiques des willaya dont la situations est relativement stable par rapport à l'année de reference dans la ZME MR02



La zone Péri-urbaine de Nouakchott ; La zone Périurbaine de Nouakchott est marquée par une légère amélioration de la situation des ménages TP à la faveur de l'augmentation du paiement de la main d'œuvre domestique par rapport à l'année de référence 2016 et de la disponibilité des opportunités de travail pour la main d'œuvre dans la construction. Les ménages dans la zone périurbaine de Nouakchott connaîtront une légère amélioration de leurs moyens d'existence.

Graphique 10 : Exemples des graphiques des ménages dans la zone Périurbaine de Nouachott dont la situations est relativement légère amélioration par rapport à l'année de reference



IV- RESUME DES RESULTATS PAR RAPPORT AUX DEUX SEUILS

Le Seuil de Survie, c'est le revenu total en nourriture et en espèces nécessaire pour couvrir :

- A. 100% du minimum des besoins en aliments énergétiques (2100 kcal par personne par jour),
- B. Le coût rattaché à la préparation et la consommation des aliments (ex. : sel, savon, kérosène et/ou bois de chauffe pour la cuisson ou l'éclairage de base),
- C. Toute dépense sur l'eau destinée à la consommation humaine.

C'est le seuil en dessous duquel une intervention devient nécessaire pour assurer que les ménages peuvent accéder à leurs besoins alimentaires de base.

Le Seuil de Protection des Moyens d'Existence représente le revenu total en nourriture et en espèces nécessaire pour assurer la survie de base et soutenir les moyens d'existence locaux :

- A. Garantir une survie de base,
- B. Maintenir l'accès aux services de base (ex. soins médicaux habituels et frais de scolarisation),
- C. Soutenir les moyens d'existence dans le moyen à long terme (ex. achat habituel de semences et autres intrants agricoles, médicaments vétérinaires),
- D. Appuyer un niveau de vie localement acceptable (ex. sucre, café, thé, etc.).

C'est le seuil en dessous duquel une intervention devient nécessaire pour maintenir les moyens d'existence.

Les principaux résultats obtenus au cours de cette analyse sont résumés dans le tableau suivant :

Tableau 3 : Synthèse de résultats par Wilayas et par zone de moyens d'existence

ZEM Code	Nom de la ZME	LIAS contenant le profil	Baseline/départements	Willaya	Groupes de richesse	% Population par catégorie de richesse dans la ZME	Période de Déficit	Déficit de survie	Déficit PME
MR01	Nomadisme pastoral	LIAS - pastoral	MR01	Hodh El Chargui	TP	22%	mars - septembre	0%	51%
					P	23%		0%	0%
					M	28%		0%	0%
					N	28%		0%	0%
MR01	Nomadisme pastoral	LIAS - pastoral	MR01	Hodh El Gharbi	TP	22%	mars - septembre	0%	51%
					P	23%		0%	0%
					M	28%		0%	0%
					N	28%		0%	0%
MR01	Nomadisme pastoral	LIAS - pastoral	MR01	Adrar	TP	22%	mars - septembre	0%	51%
					P	23%		0%	0%
					M	28%		0%	0%
					N	28%		0%	0%
MR01	Nomadisme pastoral	LIAS - pastoral	MR01	Tagant	TP	22%	mars - septembre	0%	51%
					P	23%		0%	0%
					M	28%		0%	0%
					N	28%		0%	0%
MR01	Nomadisme pastoral	LIAS - pastoral	MR01	Tiris Zemmour	TP	22%	mars - septembre	0%	51%
					P	23%		0%	0%
					M	28%		0%	0%
					N	28%		0%	0%
MR02	Minière pastorale	LIAS - Pastral	MR02	Adrar	TP	26%		0%	0%
					P	20%		0%	0%
					M	16%		0%	0%
					N	21%		0%	0%
MR02			MR02		TP	26%		0%	0%

	Minière pastorale	LIAS - pastoral		Tiris Zemmour	P	20%		0%	0%
					M	16%		0%	0%
					N	21%		0%	0%
MR02	Minière pastorale	LIAS - pastoral	MR02	Nouadhibou	TP	26%		0%	0%
					P	20%		0%	0%
					M	16%		0%	0%
					N	21%		0%	0%
MR02	Minière pastorale	LIAS - pastoral	MR02	Inchiri	TP	26%		0%	0%
					P	20%		0%	0%
					M	16%		0%	0%
					N	21%		0%	0%
MR03	Pastorale Oasis et Oued	LIAS agro-pastoral	AOU	Tagant	TP	30%		0%	0%
					P	23%	Septembre	0%	78%
					M	30%		0%	0%
					N	17%		0%	0%
MR03	Pastorale Oasis et Oued	LIAS agro-pastoral	AOU	Adrar	TP	30%		0%	0%
					P	23%	Septembre	36%	100%
					M	30%		0%	0%
					N	17%		0%	0%
MR03	Pastorale Oasis et Oued	LIAS agro-pastoral	AOU	Inchiri	TP	30%		0%	0%
					P	23%	Septembre	18%	100%
					M	30%		0%	0%
					N	17%		0%	0%
MR05	Pastorale et commerce	LIAS - pastoral	MR05	Brakna	TP	23%		0%	0%
					P	32%		0%	0%
					M	27%		0%	0%
					N	18%		0%	0%
MR05	Pastorale et commerce	LIAS - pastoral	MR05	Trarza	TP	23%		0%	0%
					P	32%		0%	0%
					M	27%		0%	0%
					N	18%		0%	0%
MR07	Agropastorale	LIAS agro-pastoral	MR07	Brakna	TP	30%	mars - septembre	7%	100%
					P	23%		0%	0%
					M	21%		0%	0%
					N	25%		0%	0%
MR07	Agropastorale	LIAS agro-pastoral	MR07	Hodh El Gharbi	TP	30%	septembre	0%	63%
					P	23%		0%	0%
					M	21%		0%	0%
					N	25%		0%	0%
MR07	Agropastorale	LIAS agro-pastoral	MR07	Assaba	TP	30%	juin- septembre	1%	100%
					P	23%		0%	0%
					M	21%		0%	0%
					N	25%		0%	0%
MR07	Agropastorale	LIAS agro-pastoral	MR07	Tagant	TP	30%	mars - septembre	10%	100%
					P	23%		0%	0%
					M	21%		0%	0%
					N	25%		0%	0%
MR07	Agropastorale		MR07	Gorgol	TP	30%	septembre	0%	100%

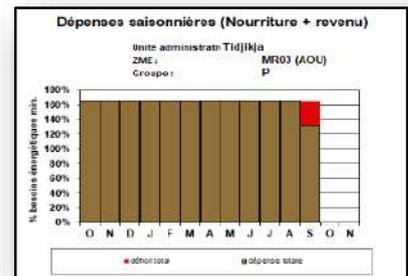
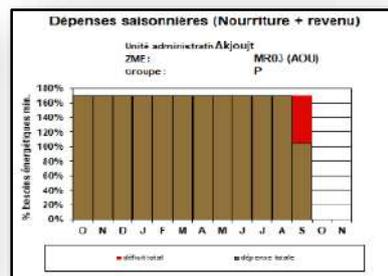
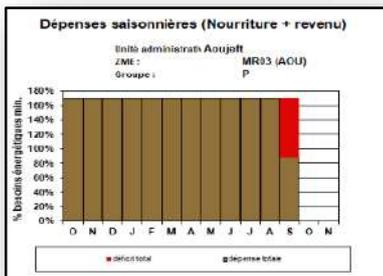
		LIAS agro-pastoral			P	23%		0%	0%
					M	21%		0%	0%
					N	25%		0%	0%
MR07	Agropastorale	LIAS agro-pastoral	MR07	Hodh El Chargui	TP	30%	septembre	0%	39%
					P	23%		0%	0%
					M	21%		0%	0%
					N	25%		0%	0%
MR08	Vallée	LIAS Agricole	MR08	Guidimakha	TP	15%		0%	0%
					P	25%		0%	0%
					M	31%		0%	0%
					N	28%		0%	0%
MR08	Vallée	LIAS Agricole	MR08	Gorgol	TP	15%		0%	0%
					P	25%		0%	0%
					M	31%		0%	0%
					N	28%		0%	0%
MR08	Vallée	LIAS Agricole	MR08	Brakna	TP	15%		0%	0%
					P	25%		0%	0%
					M	31%		0%	0%
					N	28%		0%	0%
MR08	Vallée	LIAS Agricole	MR08	Trarza	TP	15%		0%	0%
					P	25%		0%	0%
					M	31%		0%	0%
					N	28%		0%	0%
MR09	Culture Pluviale	LIAS Agricole	KOB	Hodh El Chargui	TP	39%	mai - septembre	0%	21%
					P	25%	septembre	0%	3%
					M	18%		0%	0%
					N	18%		0%	0%
MR09	Culture Pluviale	LIAS Agricole	KOB	Hodh El Gharbi	TP	39%	juin - septembre	0%	19%
					P	25%	septembre	0%	1%
					M	18%		0%	0%
					N	18%		0%	0%
MR09	Culture Pluviale	LIAS Agricole	KOB	Gorgol	TP	39%		0	0%
					P	25%		0	0%
					M	18%		0	0%
					N	18%		0	0%
MR09	Culture Pluviale	LIAS Agricole	KOB	Assaba	TP	39%	juin - septembre	12%	100%
					P	25%		0%	0%
					M	18%		0%	0%
					N	18%		0%	%
MR09	Culture Pluviale	LIAS Agricole	SEL	Guidimakha	TP	39%	mars - septembre	2%	100%
					P	25%	mars - septembre	7%	100%
					M	18%		0%	0%
					N	18%		0%	0%
NP	Péri-urbain	LIAS PUN	PUN	Nouakchott	TP	22%		0%	0%
					P	33%		0%	0%
					M	27%		0%	0%
					N	18%		0%	0%

V- SAISONNALITE DES DEFICITS

De façon globale, les DS et les DPME signalés apparaîtront entre les mois d'avril à septembre 2020 selon les wilayas et les zones de moyens d'existence. Pour les ZME, où il n'apparaît pas de déficit, nous ne parlerons pas de saisonnalité de déficit pour ces zones. Ci-dessous le détail de la saisonnalité des déficits pour les zones affectées.

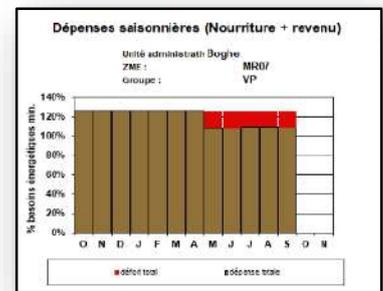
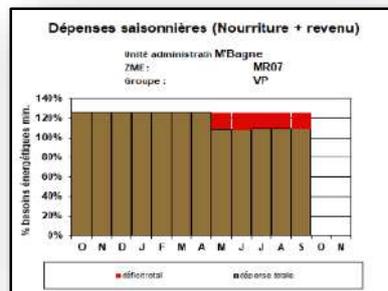
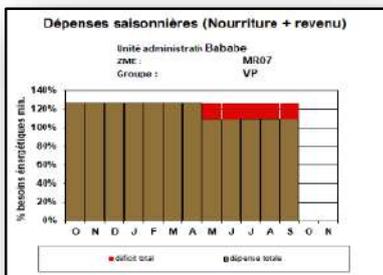
Les graphiques de la saisonnalité pour les ZME affectées par des DS et DPME

Zone Pastorale Oasis & Oueds (MR03) : Les DS constatés concernent les ménage P de la zone pour le mois de septembre 2020 qui sont plus affectés par la baisse drastique de la production de datte et des produits maraichers, réduisant les revenus provenant de la vente de production agricole. Aussi ces effets sont amplifiés par la baisse du prix des animaux.



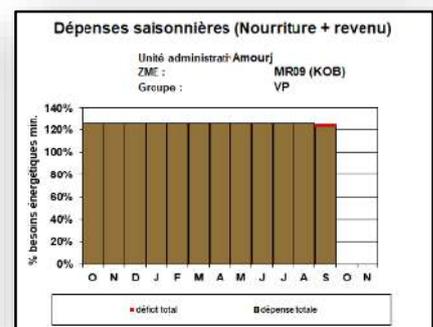
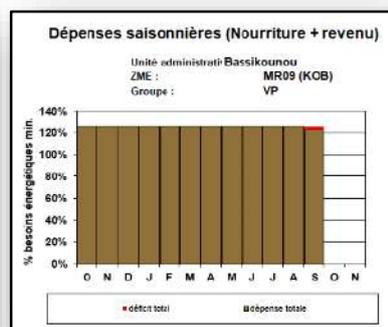
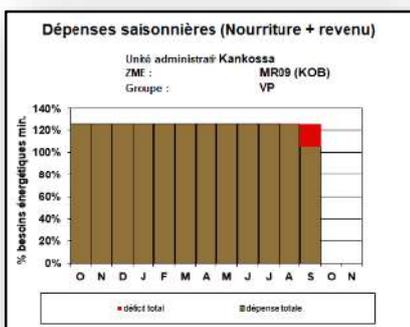
Zone Agropastorale (MR07) :

Les ménages TP de la zone agropastorale connaîtront des DS et DPME pendant les mois de mai à septembre 2020.



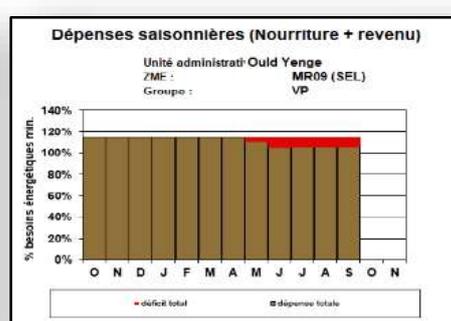
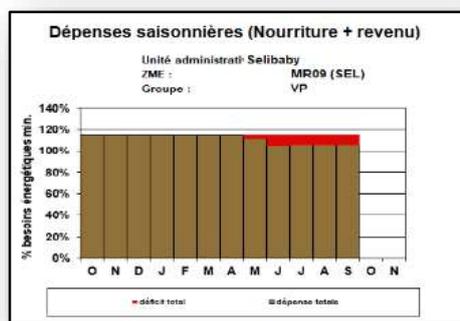
Zone Culture pluviale (MR09 KOB) ;

Les déficits (DPME et DS) dans la zone culture pluviale pour les ménages TP dans les wilayas de l'Assaba, des Hodhs apparaîtront pendant le mois de septembre 2020.



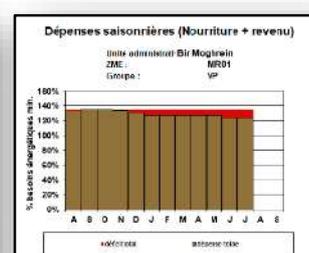
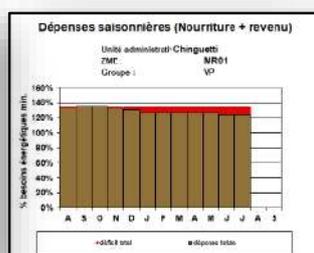
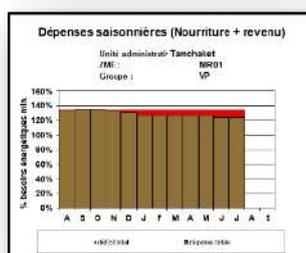
Zone Culture pluviale (MR09 SEL) ;

Les ménages TP de la zone culture pluviale des wilayas de l'Assaba et des 2 Hodhs (El Chargui et El Gharbi) connaîtront les DS et DPME sur la période de mai à septembre 2020.



Les graphiques de la saisonnalité pour les ZME affectées uniquement par des DPME Zone Nomadisme pastorale « MR01 » ;

Le DPME concerne seulement les ménages TP pendant les mois de décembre à août 2020 dans les wilayas de Tiris zemmour, Tagant et les Hodhs El Chargui et El Gharbi.



VI- OPTIONS DES REPONSES/RECOMMANDATIONS

Par suite de cette analyse des résultats HEA, nous recommandons ce qui suit :

Pour les ménages affectés ;

- Appuyer les ménages affectés par les déficits de survie par des actions d'urgence pour sauver des vies et protéger leurs moyens d'existence pendant la période de soudure.
- Mettre en place des mécanismes de relèvement des Moyens d'existence pour les ménages affectés uniquement par des DPME.

Pour l'amélioration du processus et la qualité des données ;

- Poursuivre les travaux entamés pour la digitalisation de la collecte des données sur les PC à travers l'application ODK sur les Smartphones pour permettre la création de base de données pour l'ensemble des paramètres clés ;

- Renforcer les capacités du Groupe Technique sur l'Approche HEA (Amélioration de la qualité de la collecte des données sur les PC, réalisation de Baseline et Analyse de résultats).

CONCLUSION

La baisse de la production des cultures et de la biomasse a engendré une réduction des opportunités d'emploi local et en même temps, la baisse du pouvoir d'achat des ménages surtout les plus vulnérables, dans la plupart des zones de moyens d'existence. Avec le flux important des mouvements de population vers les centres urbains à la recherche de ressources, les opportunités de travail informel ont baissé, réduisant ainsi les revenus tirés de ces types d'activités.

Ces effets affectent fortement le pouvoir d'achat des ménages surtout les Très Pauvres et Pauvres dans les différentes zones de moyens d'existence du pays excepté dans la zone Minière Pastorale et la zone Périurbaine de Nouakchott. Cette situation s'aggrave davantage dans les zones agropastorale et agricole de moyens d'existence. Les ménages dans la zone nomadisme pastorale, pastorale commerce et vallée du fleuve Sénégal ne subiront pas aux mêmes degrés les impacts de cette mauvaise campagne agropastorale que les autres ZME affectées.

Pour tout autre information s'adresser à :

Action Contre la Faim-Espagne Mission de la Mauritanie à l'adresse :

- mission@mr.acfspain.org

Save the Children Bureau Régional de Dakar ;

- www.hea-sahel.com