

**RAPPORT TECHNIQUE D'ANALYSE DES
RESULTATS (HEA Outcome Analysis)****PAYS :****NIGER****Date de l'analyse:** 24 au 28 février 2014**Période de couverte par l'analyse:** Octobre 2013 à
Septembre 2014**RESUME EXECUTIF**

L'analyse Outcome qui fait suite à une première analyse réalisée en Novembre en 2013 s'est déroulée du 24 au 28 février 2014 sous le leadership de la cellule de Coordination du Système d'Alerte Précoce et de Prévention des Catastrophes (CC/SAP/PC). Elle a regroupé des acteurs de la sécurité alimentaire et de la nutrition.

Cette analyse porte sur quinze (15) des seize (16) profils que compte le Niger. Le seul profil non analysé est celui de la commune de Tondikiwindi dans la région de Tillabéri compte tenu du manque des données sur les paramètres clés. Cette session d'analyse a porté essentiellement sur les éléments suivants:

- données définitives de la production agricole ;
- projection des prix de panier pour la période de soudure ;
- les commentaires du FEG sur la précédente analyse des scénarii ;

Ainsi, les résultats observés au cours de cette analyse sont les suivants :

1. Le déficit de survie observé chez les ménages Très Pauvres des zones de moyens d'existence suivantes:

- Zone agricole à dominance mil et sorgho en particulier dans le département de Magaria région de Zinder, entre juin et septembre 2014. Le taux de déficit de survie est de 17% ;
- Zone agricole à dominance mil et sorgho dans le département de Tessaoua région de Maradi, entre juillet et septembre 2014. Le taux de déficit de survie est de 6%.

2. Le déficit de protection des moyens d'existence observé chez les ménages Très Pauvres au niveau des zones de moyens d'existence suivantes :

- Zone agricole à dominance mil et sorgho dans le département de Magaria dans la région de Zinder, entre Juin et Septembre 2014. Le taux de déficit de protection des moyens d'existence est de 8% ;
- Zone agricole à dominance mil et sorgho dans le département de Tessaoua de Maradi, en Septembre 2014. Le taux de déficit de protection des moyens d'existence est de 6% ;
- La zone de culture maraîchère d'Air dans le département de Tirozérine dans la région d'Agadez, entre Aout et Septembre 2014. Le taux de déficit de protection des moyens d'existence est de 8% ;
- Zone agricole dominance mil et sorgho dans le département de Mayahi dans la région de Maradi, entre Avril et Septembre 2014. Le taux de déficit de protection des moyens d'existence est de 9%

3. Le déficit de protection des moyens d'existence observé chez les ménages pauvres au niveau de des zones de moyens d'existence suivantes:

- Les pauvres de la zone agricole à dominance mil et sorgho dans le département de Tessaoua de Maradi, présentent un déficit de protection des moyens d'existence qui s'élève à 4% durant le mois de Septembre 2014.
- La zone de culture maraîchère d'Air dans le département de Tirozérine dans la région d'Agadez, les pauvres de cette entité auront un déficit de protection des moyens d'existence de 8% en Septembre

prochain;

- Il ressort de cette analyse que les pauvres de la zone agricole à dominance mil et sorgho dans le département de Mayahi dans la région de Maradi, auront de déficit de protection des moyens d'existence de 3% au cours du mois de Septembre 2014.

4. Les zones non déficitaires :

Sur les quinze profils étudiés, 11 profils n'ont pas enregistré de déficits.

Les recommandations suivantes peuvent être formulées :

- Nécessité d'une intervention humanitaire dans les zones ayant enregistré des déficits de survie et protection de moyens d'existence
- Continuer à suivre l'évolution des paramètres notamment les prix dans les autres zones.
- Présenter les résultats dans la réunion du Cadre Harmonisé.

I. DESCRIPTION DES ZONES DE MOYEN D'EXISTENCE

NE0 2 (Zones des Cultures Maraîchères de l'Air)

Principales productions	Agricoles : Mil, Blé, Maïs Maraîchères : Oignon, Pomme de terre, l'ail, Tomates, Laitue Animales : Viande, lait	
Sources de Revenu	Pauvres Travail rémunéré Ventes de légumes Ventes de bois de chauffage/d'herbe Ventes de petit bétail	Nantis Ventes de légumes Ventes de bétail Ventes de blé (petit) Commerce de détail
Bétail	<ul style="list-style-type: none"> • Caprins, Ovins , Bovins , Asins , Camelins 	
Les principaux chocs	<ul style="list-style-type: none"> • Inondations brutales des potagers (localisées mais fréquentes depuis 2007) • Sécheresse entraînant une baisse du niveau de la nappe phréatique (une année sur cinq) • Hausses des prix alimentaires (périodiques depuis 2005) • Troubles civils perturbant les liaisons commerciales avec le reste du pays (à l'occasion) • Retour forcé des migrants des pays du Maghreb, ce qui réduit les envois d'argent 	

L'année de référence pour ce profil est 2010-2011. Le profil de base a été fait dans le département de Tchirozérine dans la région d'Agadez.

NE04 (Agropastorale)

Principales productions	Agricoles : Mil, Sorgho, Niébé, Arachides, Sésame Animales : Viande, Lait	
Sources de Revenus	Pauvres Travail migrant et local Ventes de niébé Ventes d'herbe, de bois de chauffage	Nantis Ventes de bétail Ventes de surplus de céréales, niébé Commerce
Bétail	<ul style="list-style-type: none"> • Bovins, Caprins, Ovins, Asins 	

Les principaux chocs	<ul style="list-style-type: none"> • Sécheresse (une année sur cinq) • Ravageurs des cultures (chaque année) • Épidémies, notamment le charbon bactérien, la pasteurellose, la clavelée et la piroplasmose (chaque année) • Crues soudaines (chaque année) • Hausses des prix (fréquentes ces dernières années)
----------------------	--

La zone des moyens d'existence agropastorale engorge **six (6) profils de base HEA**, répartis dans les différentes régions du pays. Ainsi, les années de référence de ces profils se présentent comme suit :

1. Profil de base HEA de Mainé soroa dans le département de Mainé soroa, la région de Diffa 2009-10 ;
2. Le profil de base HEA de Tessaoua Nord qui a comme année de référence 2010-11 ;
3. Le profil de Dakoro agropastoral a été réalisé dans le département de Dakoro, région de Maradi. Ce profil a pour l'année de référence 2006-07 qui nécessite une réactualisation car les données sont au terme de leur validité.
4. Tahoua a pour le profil de référence la date de 2010-11. Ce profil touche le département de Tahoua qui est le chef lieu de la région ;
5. Le profil de Tillabéri agropastoral a été réalisé dans le département de Tillabéri dans la zone agropastorale. L'année de référence de cette étude de base HEA est 2008-09 ;
6. L'année de référence pour le profil d'Ouallam est de 2008-09. Ce profil de base touche le département de Ouallam dans la région de Tillabéri la partie agropastorale.

NE05 (Agricole à dominance mil et sorgho)

Principales productions	<p>Agricoles : Mil, Sorgho, Niébé, Arachide, Sésame</p> <p>Animales : Viande, Lait</p>
Sources de Revenus	<p>Pauvres</p> <p>Travail migrant et local</p> <p>Ventes d'herbe fourragère, de bois de chauffage</p> <p>Ventes d'arachides (mineur)</p> <p>Nantis</p> <p>Ventes de bétail</p> <p>Ventes d'arachides et de surplus de grain</p> <p>Commerce de détail</p>
Bétail	<ul style="list-style-type: none"> • Bovins, Caprins, Ovins, Asins
Les principaux chocs	<ul style="list-style-type: none"> • Irrégularités des pluies, surtout au stade de la floraison du grain (Août-Septembre) (fréquent) • Inondation des champs • Ravageurs des cultures (fréquents) • Inondation des champs (mineur, environ une fois tous les trois ans)

La zone des moyens d'existence agricole 5 à dominance mil et sorgho présente **quatre (4) profils de base HEA** réalisés dont les années de référence diffèrent :

1. Le profil de base de Mayayi a comme année de référence 2010-11. Ce profil couvre la zone agropastorale du département de Mayayi dans la région de Maradi ;
2. Le profil de Dosso Centre touche la partie du département de Dosso dans sa partie centrale.

L'année de référence pour ce profil est 2007-08 ;

3. Le profil de Tessaoua Sud a pour l'année de référence 2010-11 et touche la partie Sud du département de Tessaoua dans la région de Maradi ;
4. Le profil de Magaria Centre, qui touche la partie agricole à dominance mil et sorgho du département de Magaria région de Zinder a pour l'année de référence 2008-09.

NE07 (Culture maraîchère du SUD)

Principales productions	Agricole : Mil, Sorgho, Niébé, Arachide, Sésame Maraîchères : <ul style="list-style-type: none"> • Oignon, Canne à sucre, Poivron, Laitue, Choux, Tomates Animales : viande, lait	
Sources de Revenus	Pauvres Travail rémunéré Ventes des récoltes Ventes de bétail Ventes de bois de chauffage, d'herbe, d'huile d'arachide Travail migrant	Mieux lotis Ventes des récoltes Ventes de bétail Commerce de détail Transport par charrette à boeufs à louer
Bétail	<ul style="list-style-type: none"> • Bovins, Caprins, Ovins, Asins 	
Les principaux chocs	<ul style="list-style-type: none"> • Attaques d'insectes plus graves que de normale (Août-Septembre/Février-Mars) • Absence/irrégularité des pluies (Juin pour les semilles des céréales pluviales ; début Septembre pour la floraison) • Inondations des champs irrigués (juillet-août) • Chutes des prix des cultures marchandes • Hausse des prix (y compris le grain importé affecté par l'appréciation de la monnaie nigérienne, le naira) 	

La zone de moyens d'existence de culture maraîchère du sud a été touchée par **deux (2) profils** dont celui de Kantché dans la région de Zinder et celui de Madarounfa dans la région de Maradi. Ainsi, l'année de référence pour ces profils est de 2008-09 chacun.

II- LES SCENARIOS DEVELOPPES

A. Hypothèses

- Prochaine campagne agro-pastorale serait bonne dans l'ensemble des zones de moyens d'existences;
- Hausse des prix des céréales sur les marchés;
- Baisse du prix des animaux sur les marchés locaux ;
- Revenu tiré de l'exode serait en baisse à cause de l'insécurité qui prévaut dans les autres pays de la frontière ;
- Revenu tiré de la main d'œuvre serait stable;
- La situation Sécuritaire soit calme sur l'ensemble du territoire.

B. Spécifications des problèmes

Les spécifications des problèmes ont porté sur tous les paramètres clés des zones analysés.

III- SITUATION ALIMENTAIRE ET PERSPECTIVES

3.1- Période de couverture de l'analyse

L'analyse couvre toute l'année de consommation en mettant l'accent sur la période de soudure Mars-Septembre 2014.

3.2- Analyse des résultats par Zone de Moyen d'Existence et par district

L'hypothèse principale prise en compte dans cette analyse des scénarii est que la prochaine campagne agro-pastorale sera bonne dans l'ensemble des zones des moyens d'existence. D'autres hypothèses comme la hausse des prix des céréales de bases sur les marchés, la baisse des prix des animaux, la baisse des revenus tirées de l'exode, la stabilité des revenus tirés de la vente de main d'œuvre et enfin une situation sécuritaire calme dans tout le pays, ont été spécifiées afin de faire une projection de la situation alimentaire dans les zones des moyens d'existence. Ces différentes hypothèses qui ont contribué à faire cette analyse des résultats ont permis de spécifier des problèmes pour projeter la situation dans le temps et mesurer l'impact sur la population.

D'autre part, les résultats observés à partir de cette analyse démontre que les ménages Très Pauvres et Pauvres de ces différentes zones des moyens d'existence auront des difficultés d'accès à la nourriture de base et aux revenus durant la période de projection (Octobre 2013 – Septembre 2014). Cette situation projetée place certains ménages dans une situation déficitaire. L'analyse a fait ressortir que les ménages Très Pauvres et Pauvres de quatre profils seraient en déficits durant la période allant d'Avril à prochain. L'analyse décentralisée de ces zones se présente comme suit :

- Dans la zone agricole à dominance de mil et de sorgho du département de Magaria dans la région de Zinder, les ménages Très Pauvres de cette entité auront un déficit de survie de 17% et celui de protection de moyens d'existence s'élèvera à 8%. La période au cours de laquelle ces déficits seront observés s'étale du mois de Juin à Septembre 2014.
- Dans la zone agricole à dominance de mil et de sorgho dans le sud du département de Tessaoua de la région de Maradi, les ménages Très Pauvres de cette entité auront un déficit de survie de 6% et même pour celui de protection de moyens d'existence, dont la période est comprise entre le mois de juillet et septembre 2014. Dans cette zone même les ménages pauvres présentent de déficit de survie dont le taux est de 4% au mois de septembre.
- D'après cette analyse, les ménages Très Pauvres et Pauvres de la zone de cultures des maraîchères de l'Aïr située dans le département de Tchirozérine région d'Agadez seront en déficit de protection de moyens d'existence de 8% chacun. La période de ces déficits s'étalera courant du mois d'août jusqu'à Septembre pour les Très Pauvres et sur le mois de Septembre pour les ménages Pauvres.
- Concernant la zone agricole à dominance de mil et de sorgho du département de Mayahi dans la région de Maradi, les ménages Très Pauvres et Pauvres connaîtront des déficits de protection de moyens d'existence respectivement de 9% et 3%. Il faut noter que ces déficits seront observés durant la période d'Avril à Septembre pour les ménages Très Pauvres et seulement au mois de Septembre 2014 pour les ménages Pauvres de cette zone.

IV- RESUME DES RESULTATS PAR RAPPORT AUX DEUX SEUILS

RESUME DES RESULTATS PAR RAPPORT AUX DEUX SEUILS DANS LES ZME

Zone	Baseline		Wealth Groups	Periode du déficit	DS	LP Deficit (%Kcal)
NE05	Zone Agricole à Dominance Mil et Sorgho	Magaria Central	VP	Juin-Sept	17%	8%
			P			
NE05	Zone Agricole à Dominance Mil et Sorgho	Tessaoua sud	VP	juillet-Sept	6%	6%
			P	Sept		4%
NE02	Zones des Cultures Maraichères de l'Aïr	Agadez	VP	Août-Sept		8%
			P	septembre		8%
NE05	Zone Agricole à Dominance Mil et Sorgho	Mayahi	VP	Avril-Sept		9%
			P	Sept		3%

DS : déficit de survie

LP Deficit : déficit de protection des moyens d'existence

V- SAISONNALITE DES DEFICITS

L'analyse dans les différentes zones a fait ressortir que certains ménages seront en déficit soit de survie soit de protection des moyens d'existence selon la situation projetée. La saisonnalité des déficits varie d'une zone à une autre et diffère d'un groupe socio-économique à un autre. D'une manière globale, les déficits seront plus observés durant la période de Juin à Septembre 2014 à l'exception du département de Mayahi dont le déficit sera observé dès le mois d'Avril. Cette précocité du déficit est due essentiellement à la forte baisse de production agricole (39%) mais surtout à la hausse considérable (+64%) du prix du mil principale denrée de base. Cette période de l'année est la plus difficile en termes d'accès à la nourriture de base pour les ménages Très Pauvres et Pauvres. Les ménages Très pauvres et Pauvres se procurent essentiellement leur nourriture à travers les achats sur le marché, et les prix des céréales de base sont en hausse en cette période de soudure traduisant une difficulté d'accès à la nourriture pour ces ménages. Ainsi, les dépenses liées aux aliments de bases sont très élevées durant cette période du fait que les ménages se rabattent plus sur le marché et que les prix des vivres sont en hausse.

VI- OPTION DES REPONSES/RECOMMANDATIONS

D'après l'analyse des scénarii il ressort que durant la période de soudure, les ménages les plus vulnérables seront en insécurité alimentaire, ils auront besoin de l'aide pour sauver de vies, mais aussi protéger leurs moyens d'existence durant cette période la plus difficile de l'année.

Il faut souligner que des programmes d'aide d'urgence ou des filets sociaux à l'égard de la population vulnérable peuvent être nécessaires dans les zones qui ont enregistré des déficits céréaliers et ou fourrager.

CONCLUSION

Au cours de cette analyse cinq (15) profils de moyens d'existence ont été analysés sur les 16 profils que compte le Niger. D'après la situation projetée, les ménages Très pauvres et Pauvres de quart (4) profils de moyens d'existence seront en déficit soit de survies soit / et de protection des moyens d'existence durant la période allant de Juin à Septembre 2014.

Par conséquent, il est nécessaire d'apporter un soutien dans l'immédiat pour sauver des vies et protéger les moyens d'existence de la population touchée.

VII- ANNEXE :

7.1- Tableau récapitulatif des valeurs des paramètres clés (spécification des problèmes)



DOSSIER
PARAMETRES CLES.z

7.2- Liste des Participants



LISTE DE PRESENCE
DES PARTICIPANTS

7.3- Tableau récapitulatif des résultats



Niger Summary -
HEA Outcome Analysis

Pays	LZ Code	LZ description	Baseline	Groupe de richesse	% Population	Période de Déficit	Déficit de Survie	Déficit de Protection (%Kcal)	Classification [Il s'agira de procéder au phasage de la zone sur la base des règles de décision du CH relatifs à l'utilisation des indicateurs HEA]	
Niger	NE04	Zone Agropastorale	Mainé Soroa	VP	14%					
				P	41%					
				M	25%					
				BO	20%					
				Gouré	VP	18%				
					P	32%				
					M	29%				
					BO	21%				
	NE05	Zone Agricole à Dominance Mil et Sorgho	Magaria Central	VP	21%	Juin-Sept	17%	8%		
				P	27%					
				M	27%					
				BO	25%					
	NE07	Zones des Cultures Maraîchères du Sud	Magaria Kantché	VP	23%					
				P	31%					
				M	28%					
				BO	18%					
	NE04	Zone Agropastorale	Tessaoua nord	VP	30%					
				P	26%					
				M	26%					
				BO	17%					
	NE05	Zone Agricole à Dominance Mil et Sorgho	Tessaoua sud	VP	33%	juillet-Sept	6%	6%		
				P	25%	Sept		4%		
				M	24%					
				BO	18%					
NE02	Zone	Dakoro	VP	27%						

		Pastorale des Transhumants et des Nomades	Agropastorale	P	21%				
				M	25%				
				BO	27%				
	NE04	Zone Agropastorale	Dakoro pastorale	VP	35%				
				P	23%				
				M	25%				
	NE07	Zones des Cultures Maraîchères du Sud	Madarounfa	BO	17%				
				VP	23%				
				P	25%				
	NE02	Zones des Cultures Maraîchères de l'Aïr	Agadez	M	31%				
				BO	21%				
				VP	17%	Août-Sept		8%	
				P	37%	septembre		8%	
	NE04	Zone Agropastorale	Tahoua	M	28%				
				BO	17%				
				VP	18%				
	NE05	Zone Agricole à Dominance Mil et Sorgho	Dosso	P	33%				
				M	24%				
				BO	26%				
				VP	16%				
NE04 NE05	Zone Agropastorale Zone Agricole à Dominance Mil et Sorgho	Tillabéri Mayahi	P	27%					
			M	29%					
			BO	24%					
			VP	20%					
NE04	Zone Agropastorale	Tindikwindi	VP	16%	Avril-Sept		9%		
			P	29%	Sept		3%		
			M	32%					
			BO	24%					
			VP	Non analysé	Non analysé	Non analysé	Non analysé		

	NE04	Zone Agropastorale	Ouallam	P	Non analysé	Non analysé	Non analysé	Non analysé	
				M	Non analysé	Non analysé	Non analysé	Non analysé	
				BO	Non analysé	Non analysé	Non analysé	Non analysé	
				VP	18%				