



Synthèse des résultats de l'Outcome analysis Mali Février 2018



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE



PLAN DE LA PRESENTATION

I. OBJECTIF DE L'ÉVALUATION

II. RAPPEL DU CADRE ANALYTIQUE HEA

III. METHODOLOGIE

- 1. Etape préparatoire de cette évaluation**
- 2. Collecte des données**
- 3. Recommandations**

IV. RESULTATS

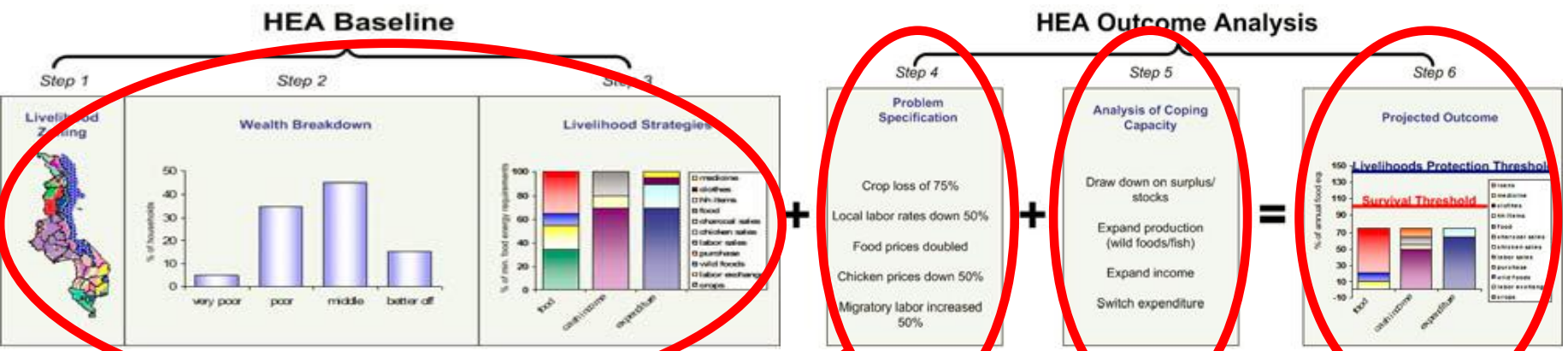
I- OBJECTIFS DE L'ÉVALUATION

Les objectifs de l'analyse des résultats HEA (Outcome analysis) portent essentiellement sur deux points:

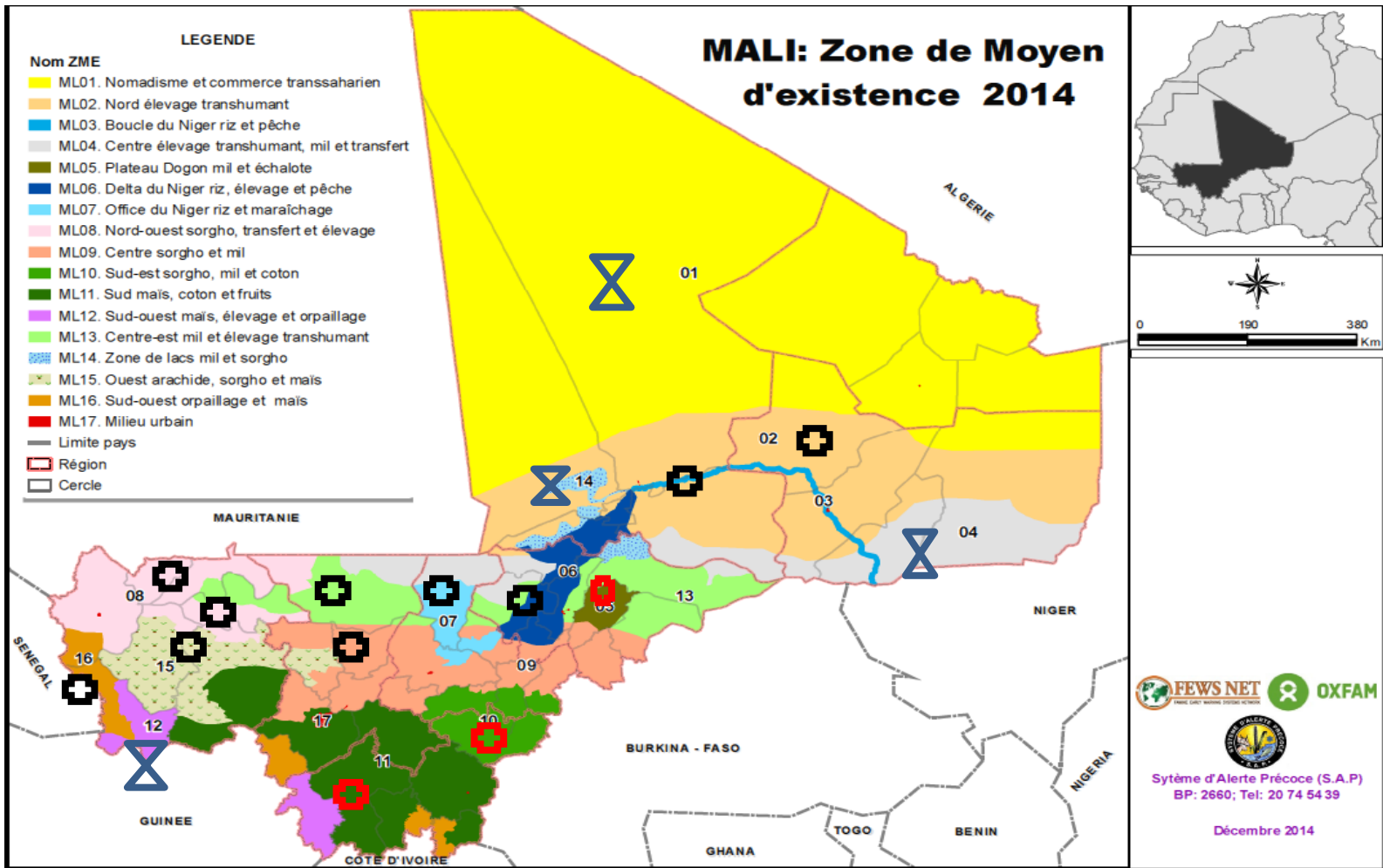
- Fournir des résultats d'analyse HEA fiables et reflétant la situation attendue des ménages à la soudure (juin-août);
- Déterminer, si les populations auront besoin d'aide extérieure pour survivre et/ou pour préserver leurs moyens d'existence dans le court terme.

II RAPPEL DU CADRE ANALYTIQUE HEA : Composantes

La HEA : Un processus d'analyse en six étapes



SITUATION DE BASE + ALEA + ADAPTATION = RESULTAT



METHODOLOGIE

1- Etape préparatoire de cette analyse

1. Inventaire des ZME disposants des profils de base HEA dans les quelles la collecte a été réalisée;
2. Mise à jour des outils de collectes;
3. Identification des acteurs pour un appui au SAP pour la collecte;
4. Etablissement du budget et contractualisation avec les acteurs impliqués dans la collecte;
5. Mise à Niveau des acteurs sur les outils de collecte
6. Mission terrain pour la collecte
7. Atelier de consolidation et de validation
8. Analyse des résultats
9. Restitution et diffusion des résultats

➤ 17 ZME :

- ZME01: *Nomadisme et commerce transsaharien - (pas baseline)*
- ZME02 : *Nord élevage transhumant – (Gossi)*
- ZME03 : *Boucle du Niger, Riz pêche – (Gao)*
- ZME04: *Centre élevage transhumant, mil et transfert – (pas de baseline)*
- ZME05 : *Plateau Dogon – mil & échalote – (Bandiagara)*
- ZME06 : *Delta du Niger, riz élevage & pêche – (Mopti)*
- ZME07 : *Office du Niger , riz & maraîchage – (Niono)*
- ZME08 : *Nord-ouest sorgho, transferts d'argent & élevage – (Yélimané)*
- ZME09 : *Centre sorgho & mil – (San/Tominian)*
- ZME10 : *Sud-est sorgho, mil & coton – (Yorosso)*
- ZME11 : *Sud maïs, coton & fruit – (Kolondièba)*
- ZME12: *Sud-ouest maïs, élevage et orpaillage – (pas de baseline)*
- ZME13 : *Centre-est mil & élevage transhumant – (Nara)*
- ZME14: *Zone de lacs, mil et sorgho – (Niafunké)*
- ZME15: *Ouest arachide, sorgho & mil – (Kita)*
- ZME 16: *Sud-ouest orpaillage - maïs – (Kéniéba)*
- ZME17: *Milieu urbain – (Bamako)*

➤ **3 à 4 villages par ZME pour les données primaires**

➤ **4 à 8 personnes par focus**

3- Collecte des données

•Collecte de données secondaires

•Les données provenant des structures étatiques :

La collecte des données secondaires a été faite au niveau cercle, régional et même centrale au près des structures étatiques pourvoyeurs *d'informations*. Il s'agit essentiellement de :

Données	niveau de collecte	source
Données de la production agricole (Mil, Sorgho, Mais, Riz, Fonio, Arachide, coton, sésame...)	cercle/région	DRA
Données des prix (Mil, Sorgho, Mais, Riz, Fonio, Arachide, coton, sésame...)	cercle/région/central	OMA, Agriculture, SAP
Données de la production animale (évolution des effectifs des bovins, caprins, ovins)	cercle/région	élevage/SLPIA/DRPIA
Données des prix des animaux (bovins, caprins, ovins)	cercle/région	élevage/SLPIA/DRPIA

NB : Les données de la production agricole sont des chiffres officiels selon les méthodes statistiques des services d'agriculture (DNA, CMDT, Offices,...) en attendant les données définitives issues de la CPS et du bouclage des achats CMDT.

Ceux de l'évolution de l'effectif du cheptel sont mis a jour en appliquant le taux de croît.

En résumé, environ 80 % des données utilisées dans le cadre de cette analyse proviennent des données statistiques officielles;

•Collecte de données primaires

20 % des données ont fait l'objet de collecte primaire au niveau communautaire. Ces données sont essentiellement: Exode, paiement en nature ou en espèce, main d'œuvre construction, main d'œuvre désherbage, main d'œuvre récolte, travaux domestique, dons, crédit, petit commerce, orpaillage...

IV- RESULTATS

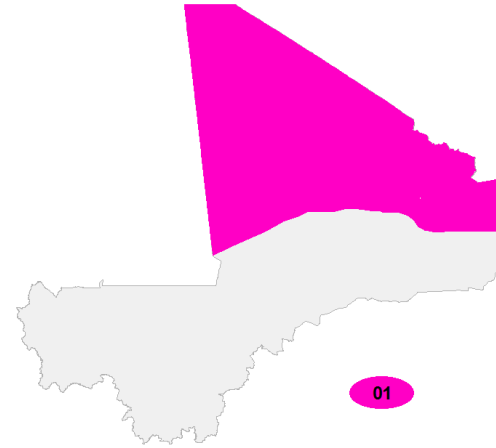
Commentaires sur les scénarii - Hypothèses

- 1. la campagne agricole 2017 2018 est proche de celle d'une année normale;**
- 2. Prix: La tendance des prix des céréales sèches (mil, sorgho, maïs) nettement plus élevée que la normale pour la période de collecte et projetée à la soudure;**
- 3. Une situation pastorale préoccupantes par endroits dans les ZME 02, ZME 04, ZME 08, ZME 13;**
- 4. En cas d'absence de données ou de litige, l'équipe a proposé des estimations ou hypothèses basées sur les expertises locales de la situation. Ces hypothèses seront suivi au cours de l'année.**

ZME ML01: Nomadisme et commerce transsaharien

Régions couvertes:

- Gao
- Tombouctou
- Kidal
- Ménaka
- Taoudénit



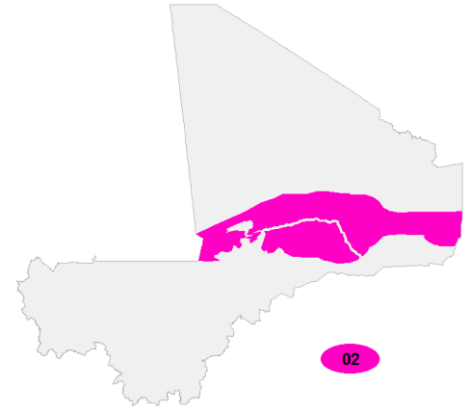
Le baseline n'a pas été réalisé

ZME ML02: Nord Elevage transhumant

Année de référence = 2013 - 2014

Régions couvertes:

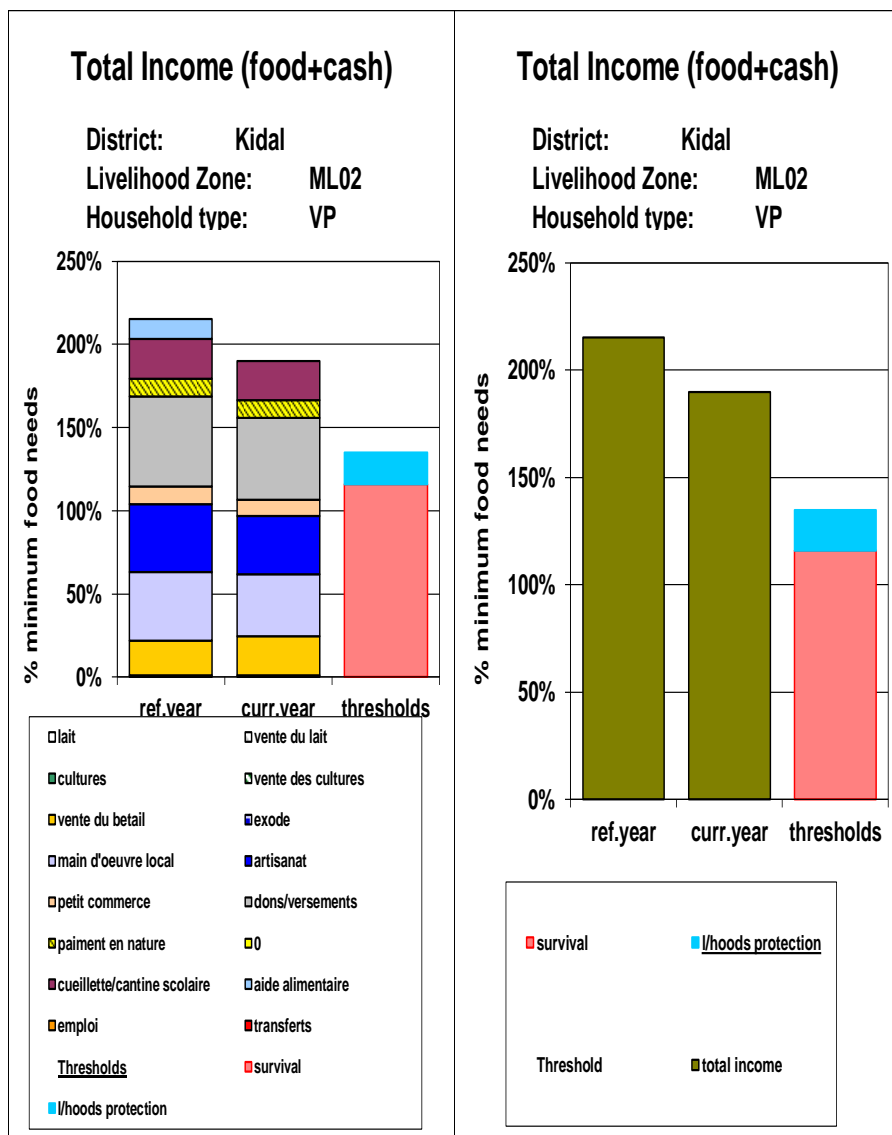
- Gao
- Tombouctou
- Kidal



- Effectif de bétail en augmentation par rapport à l'année de référence en fonction des taux de crois annuels
- Pâturages moyens avec déficits de biomasse marqués par endroits, entraînant des surpâturages et la détérioration précoce des parcours dans la zone,
- Exploitation de certains pâturages limitée par l'insécurité,
- Déficit hydrique marqué sur les mares,
- Hausse des prix des céréales,
 - ➔ - Détérioration des termes de l'échange pour les pasteurs,
 - Baisse de production de lait de 20% ,
 - Accès global aux marchés affecté,

ZME ML02: Nord Elevage transhumant

Année de référence = 2013 - 2014



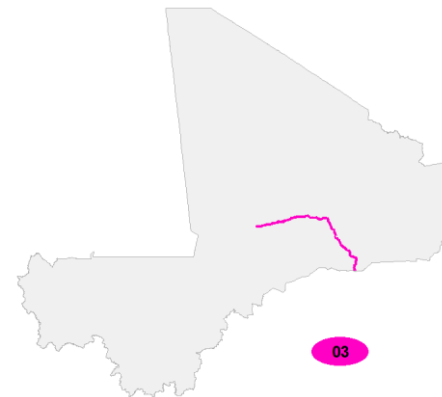
Une détérioration de la situation globale des ménages dans la zone sans atteindre ni leur moyens de subsistance ni leur niveau de survie.

ZME ML03: Boucle du Niger Riz et Pêche

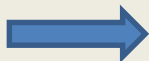
Année de référence = 2013-2014

Régions couvertes:

- Gao
- Tombouctou

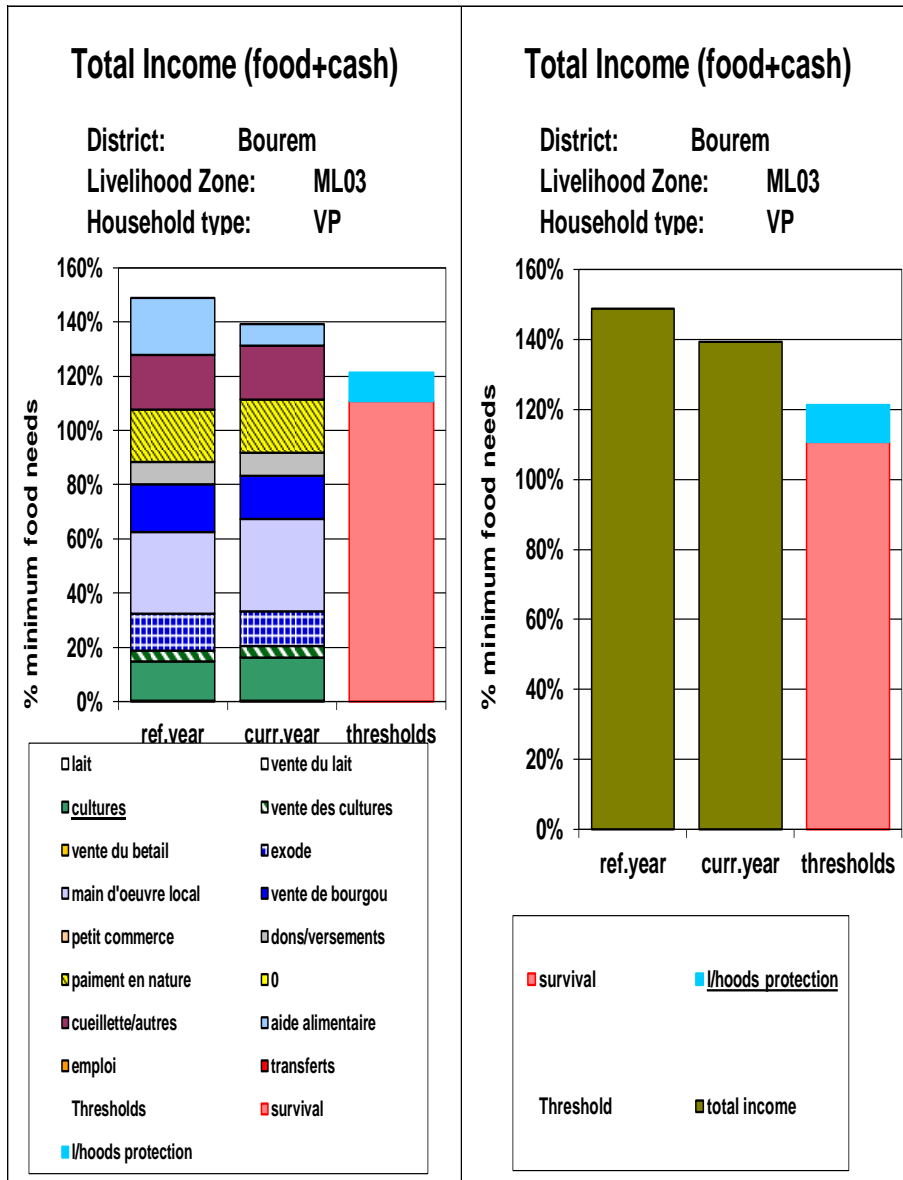


- Productions agricoles (riz) moyennes à bonnes, supérieures à la référence,
- Productions halieutiques proches de la moyenne,
- Croît annuels du cheptel,
- Pâturages moyens à mauvais,
- Insécurité,
- Hausse des prix des céréales sèches,
 - Disponibilité du riz local,
 - Maintient des revenus agricoles,
 - Détérioration des termes de l'échange pour les pasteurs,
 - Baisse de production de lait ,



ZME ML03: Boucle du Niger Riz et Pêche

Année de référence = 2013-2014

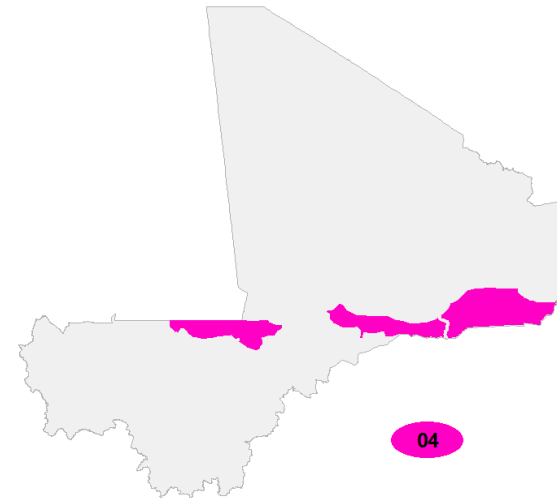


Une détérioration de la situation globale des ménages dans la zone à cause de la baisse des revenus d'élevage, et la cherté des prix des céréales sèches qu'ils achètent. Aucun type de déficit.

ZME ML04: Centre élevage transhumant, mil et transfert

Régions couvertes:

- Gao
- Tombouctou
- Ménaka
- Mopti
- Ségou
- Koulikoro



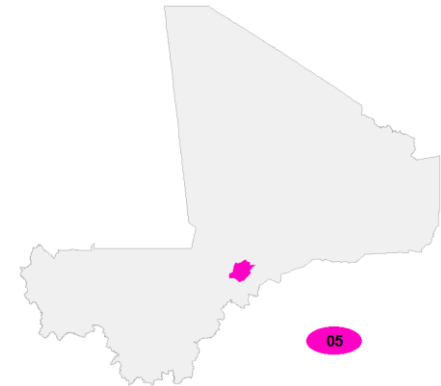
Le baseline n'a pas été réalisé

ZME ML05: Plateau Dogon, mil et échalote

Année de référence = 2009-2010

Région couverte:

- Mopti (cercle de Bandiagara)

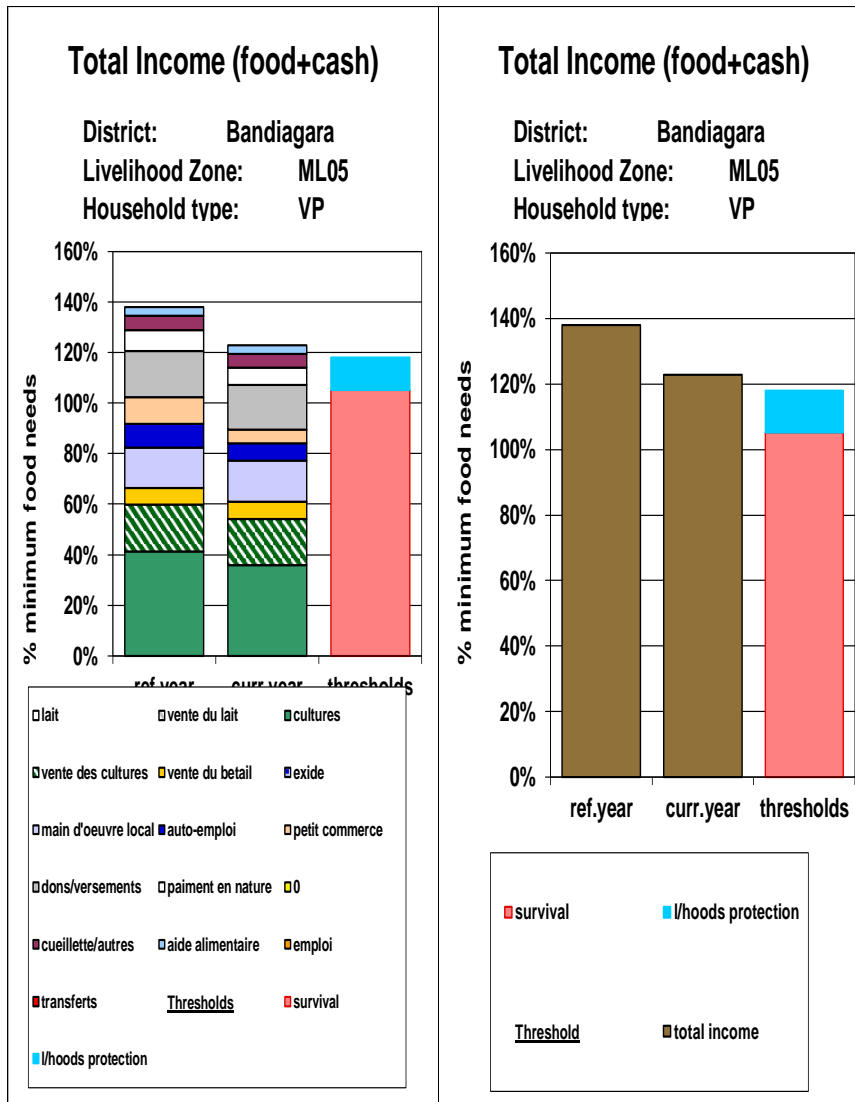


- Baisse des productions agricoles (céréales et maraichères) par rapport à la référence,
- Prix élevés des céréales achetées, nettement plus que la référence (40 – 50%),
- Croît annuel du cheptel normal,
- Prix des animaux plus élevé que la référence,
 - Baisse des disponibilités céréalières,
 - Baisse sensible des revenus tirés du maraîchage malgré la hausse du prix de l'échalote,
 - Accès aux céréales affecté par la cherté, atténuée par le revenu d'élevage.



ZME ML05: Bandiagara

Année de référence = 2009-2010



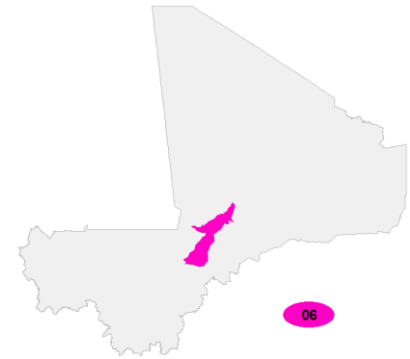
Détérioration de la situation globale dans le zone à cause de la baisse des productions agricoles et du niveau élevé des prix des céréales. Aucun déficit n'est observé.

ZME ML06: Delta du Niger, riz élevage et pêche

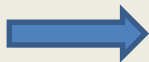
Année de référence = 2013-2014

Région couverte:

- Mopti (cercles de Mopti, Djenné, Tenenkou, Youwarou)

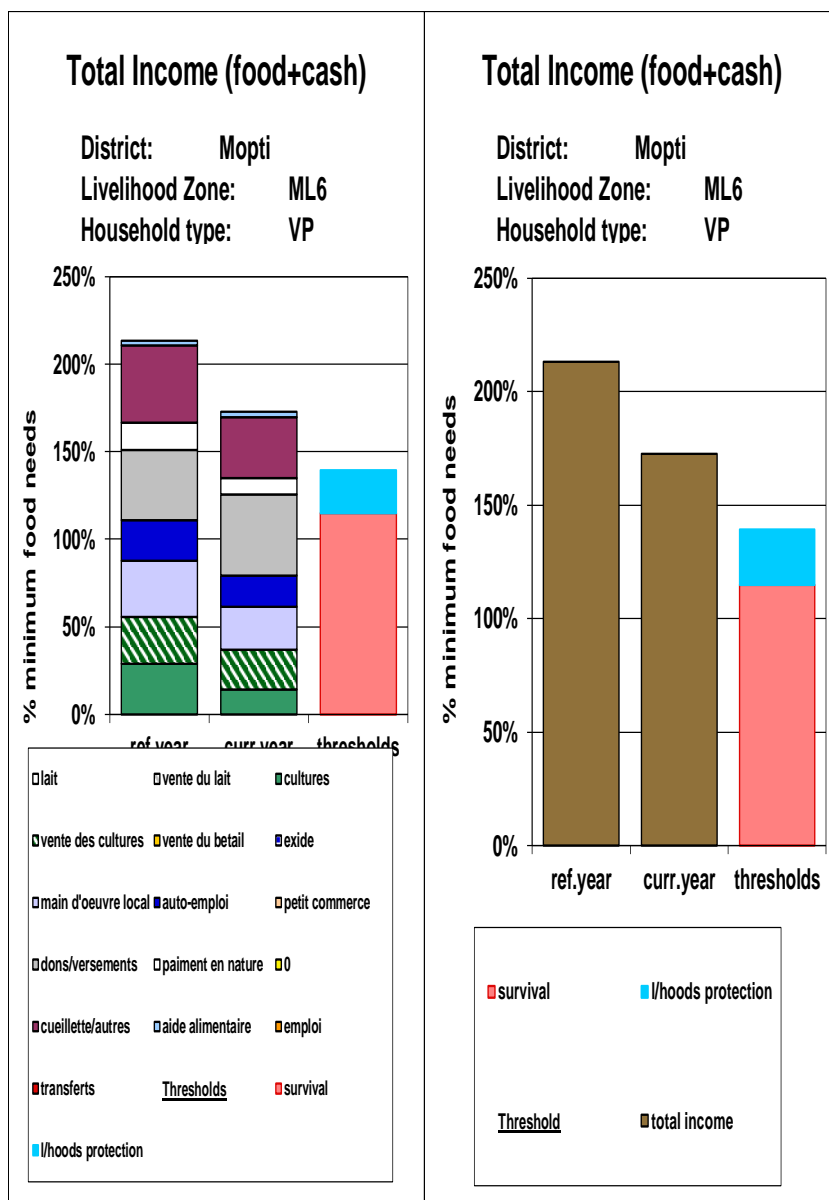


- Nette baisse des productions agricoles (surtout le riz) par rapport à la référence (environ de 50%),
- Prix élevés des céréales achetées,
- Croît annuel du cheptel normal,
- Disponibilités fourragères moyennes,
- Revenus issus de l'élevage proches ou supérieurs à la référence,
 - Baisse des disponibilités céréalières,
 - Maintient du pouvoir d'achat pour la grande majorité à cause des revenus bétail,



ZME ML06: Delta du Niger, riz élevage et pêche

Année de référence = 2013-2014



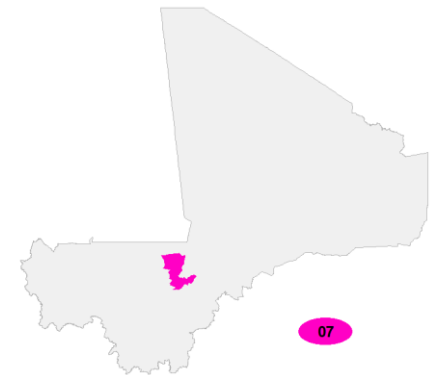
Nette détérioration de la situation générale par rapport à l'année de référence à cause de la baisse des productions de riz, mais qui n'entraîne pas de déficit.

ZME ML07: Office du Niger, Riz et maraichage

Année de référence = 2014-2015

Région couverte:

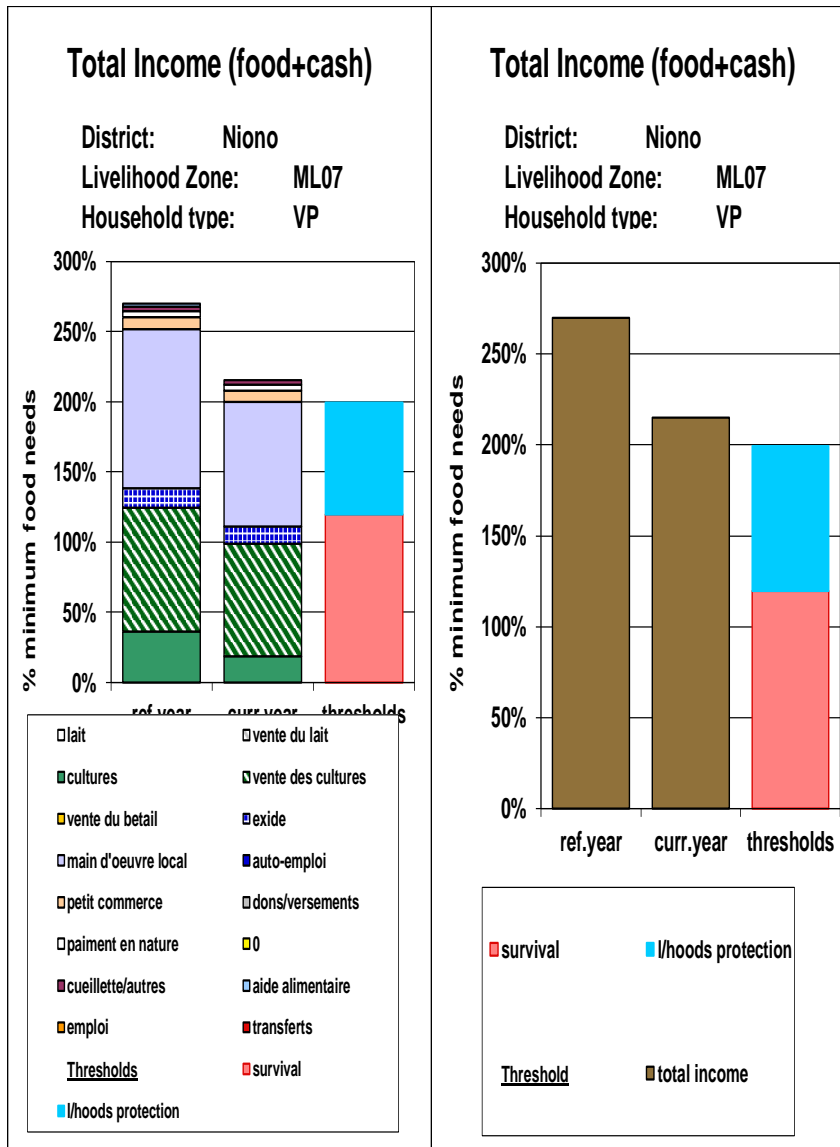
- Ségou (Niono, Macina & Ségou)



- Baisse des productions agricoles de 20 à 30% par rapport à la référence, hausse du prix du riz vendu,
 - Stabilité des revenus issus du maraichage,
 - Croît annuel du cheptel normal,
 - Revenus issus de l'élevage en hausse,
- ➔
- Baisse des disponibilités céréalières,
 - Légère baisse des revenus agricoles (vente de récolte, main d'œuvre agricole...),

ZME ML07: Office du Niger, Riz et maraichage

Année de référence = 2014-2015



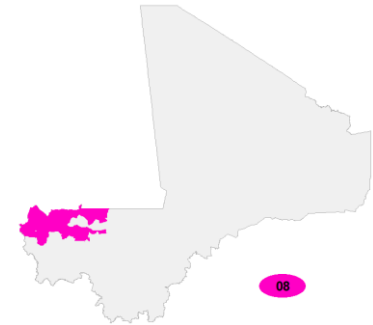
La baisse de productions de riz affecte le niveau général des revenus et des disponibilités alimentaires, sans entrainer de déficit.

ZME ML08 : Nord – Ouest Sorgho, transfert et élevage

Année de référence = 2010-2011

Régions couvertes:

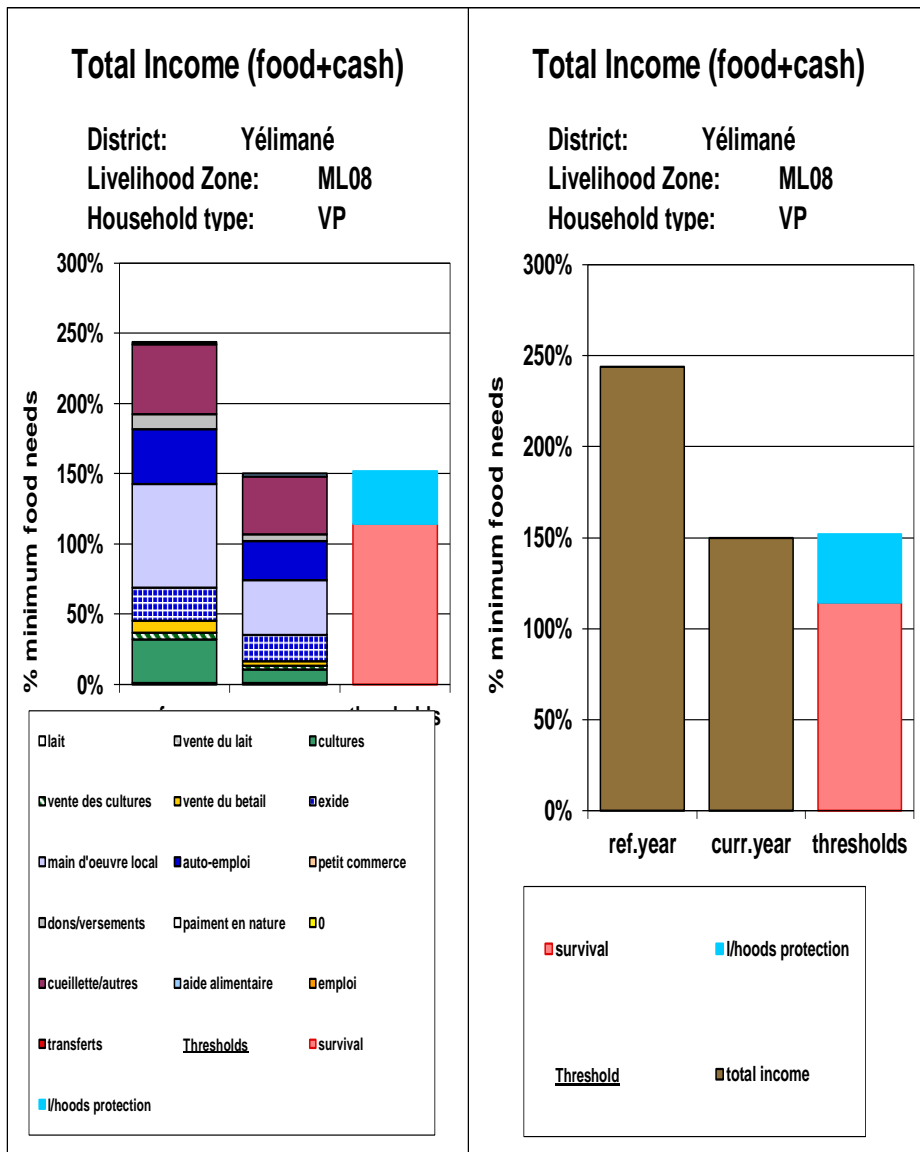
- Kayes
- Koulikoro



- Baisse des productions agricoles d'environ 40% par rapport à la référence,
- Hausse des prix de céréales consommées,
- Stabilité des revenus issus des transferts (migrants),
- Croît annuel du cheptel normal,
- Baisse des productions animales (lait),
 - ➔ - Baisse des disponibilités céréalières,
 - Maintient du pouvoir d'achat par le transfert d'argent (migrants),

ZME ML08 : Nord – Ouest Sorgho, transfert et élevage

Année de référence = 2010-2011



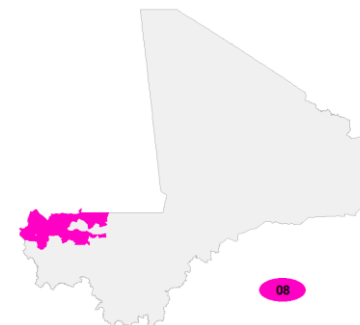
Une situation globale nettement détériorée par rapport à la référence. Causant un déficit de protection des moyens d'existence aux ménages très pauvres dans le cercle de Yélimané.

ZME ML08b : Nord – Ouest Mil et élevage transhumant

Année de référence = 2010-2011

Régions couvertes:

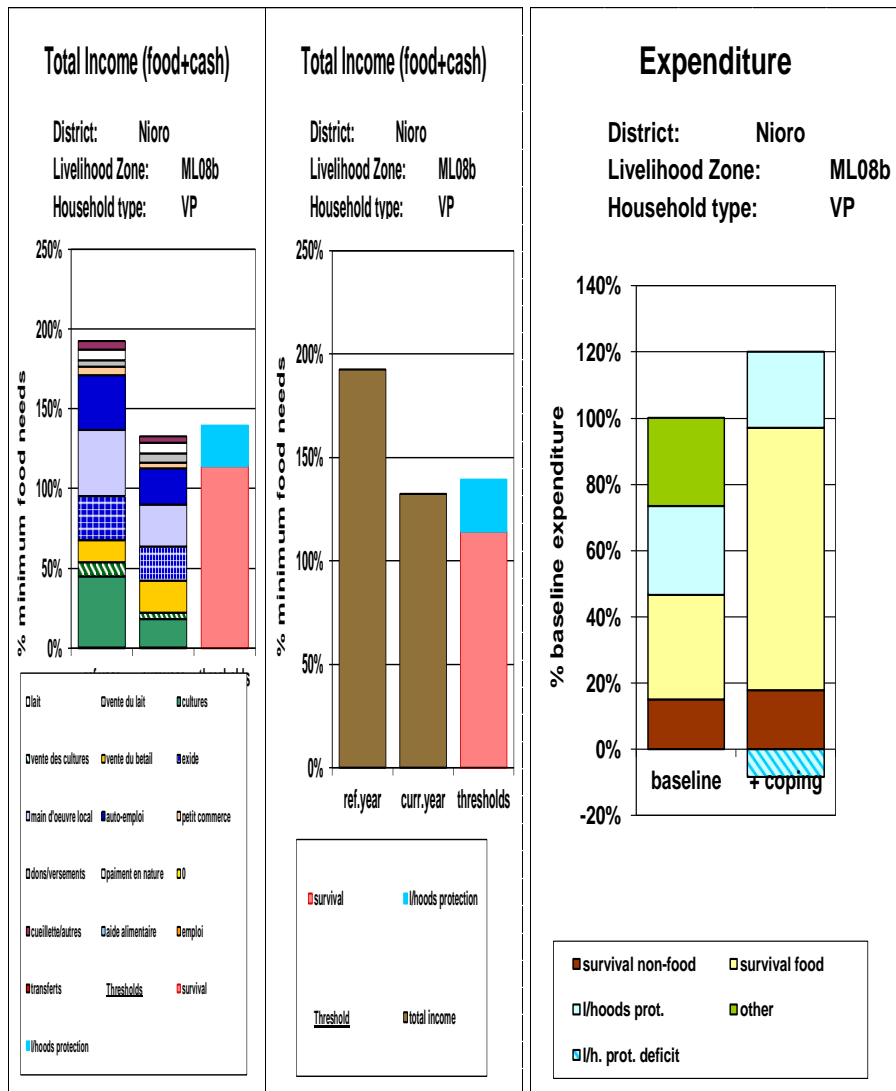
- Kayes
- Koulikoro



- Baisse des productions agricoles d'environ 40 – 50% par rapport à la référence,
- Hausse des prix de céréales consommées,
- Stabilité des revenus main d'oeuvre,
- Croît annuel du cheptel normal,
- Baisse des productions animales (lait),
 - ➔ - Baisse des disponibilités céréalières,
 - Accès aux céréales affecté par le niveau élevé des prix

ZME ML08b : Nord – Ouest Mil et élevage transhumant

Année de référence = 2010-2011



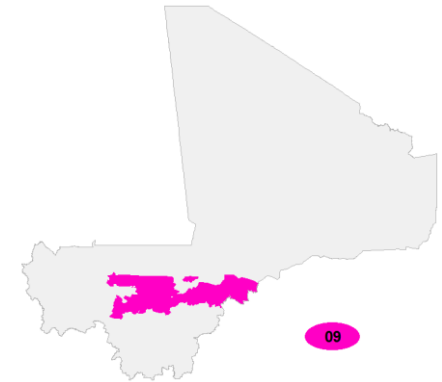
Une situation globale nettement détériorée par rapport à la référence. Causant un déficit de protection des moyens d'existence aux ménages très pauvres dans les cercles de Diéma, Nioro et Nara.

ZME ML09 : Centre sorgho mil

Année de référence = 2010-2011

Régions couvertes:

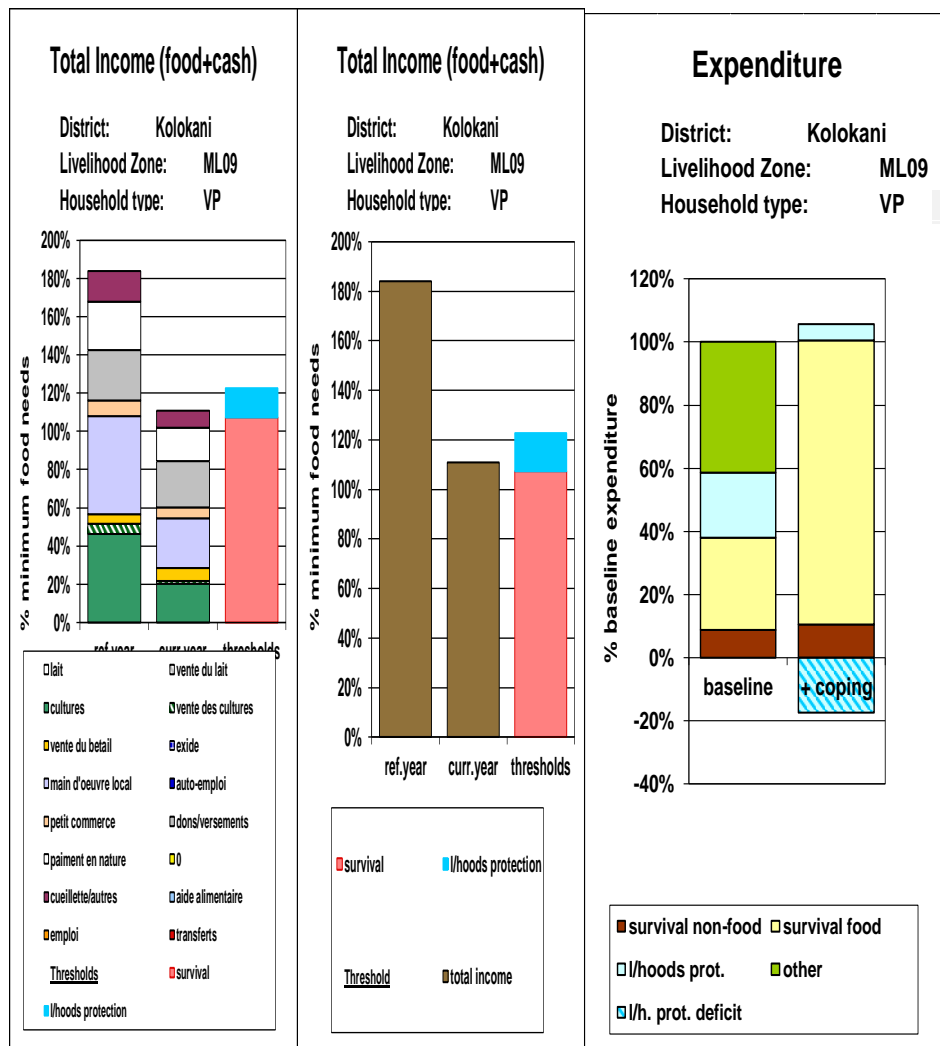
- Koulikoro
- Ségou
- Mopti



- Productions agricoles moyennes ou supérieures à celles de la référence,
- Amélioration du revenu agricole par la hausse des prix des céréales vendues,
- Stabilité des revenus main d'oeuvre,
- Croît annuel du cheptel normal, stabilité des productions animales,
- ➔ - Stabilité des ressources alimentaires et monétaires, sauf dans les cercles de Kolokani et de Banamba où les productions agricoles sont nettement en baisse par rapport à la référence

ZME ML09 : Centre sorgho mil

Année de référence = 2010-2011



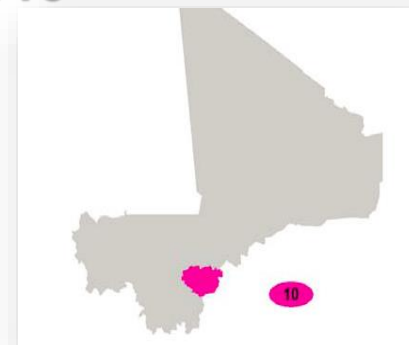
Une situation globale mieux ou proche de la référence dans la zone sauf dans les cercles de Banamba et de Kolokani où la mauvaise production agricole et les prix élevés des céréales consommées, engendrent un déficit de protection des moyens d'existence plus ou moins marqué pour les ménages pauvres et très pauvres.

ZME ML10 : Sud-Est sorgho, mil et coton

Année de référence = 2012-2013

Régions couvertes:

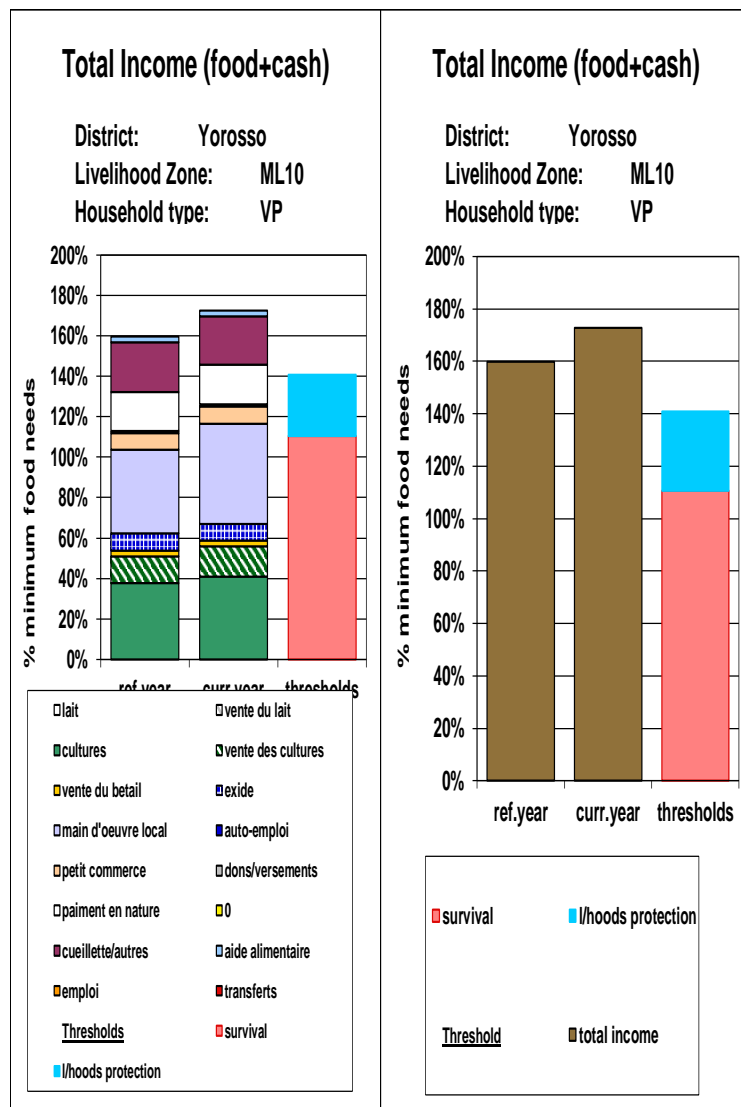
- Sikasso,
- Ségou.



- **Stabilité des productions de mil/sorgho, hausse de celle du maïs,**
- **Production coton supérieure à la référence dans la zone,**
- **Amélioration du revenu agricole par la hausse des prix des céréales vendues, et le revenu coton**
- **Stabilité des revenus main d'oeuvre,**
- **Croît annuel normal du cheptel, stabilité des productions animales,**
 - **hausse des revenus agricoles,**
 - **Disponibilités céréalières importantes.**

ZME ML10 : Sud-Est sorgho, mil et coton

Année de référence = 2012-2013



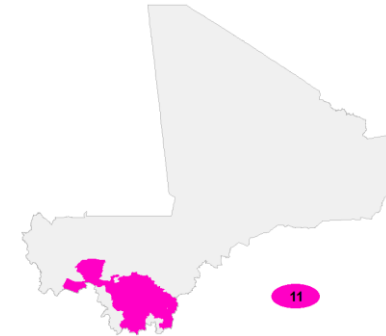
Amélioration de la situation globale pour toutes les catégories de ménages dans la zone.

ZME ML11: Sud maïs, coton et fruits

Année de référence = 2014 - 2015

Régions couvertes:

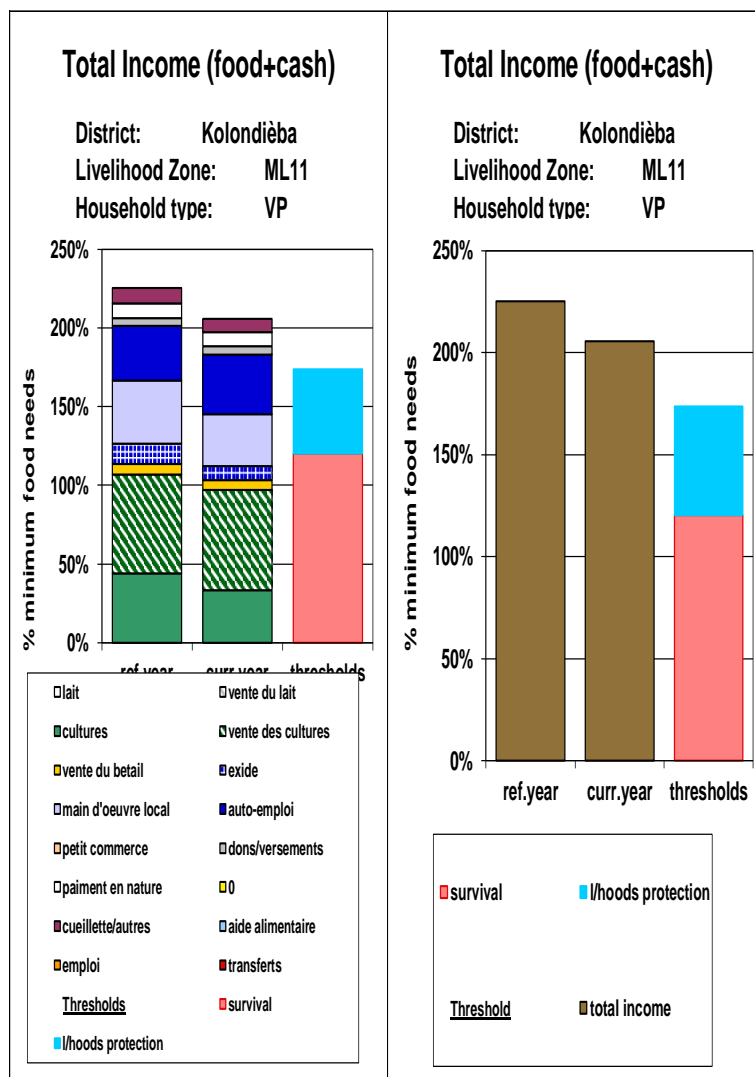
- Sikasso
- Koulikoro
- Kayes



- Hausse de productions du maïs et du coton, en baisse pour le mil et le sorgho,
- Amélioration du revenu agricole par la hausse des prix des céréales vendues, et le revenu coton,
- Stabilité des revenus main d'oeuvre,
- Croît annuel normal du cheptel, stabilité des productions animales,
 - - hausse des revenus agricoles,
 - Disponibilités céréalières moyennes à importantes.

ZME ML11: Sud maïs, coton et fruits

Année de référence = 2014 - 2015



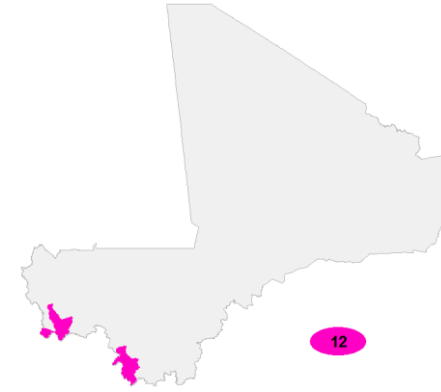
La situation globale en légère baisse par rapport à la référence, n'affecte ni la survie ni la protection des moyens d'existence dans la zone.

ZME ML12: Sud-Ouest maïs, élevage et orpaillage

Année de référence = 2015 - 2016

Régions couvertes:

- Kayes
- Sikasso



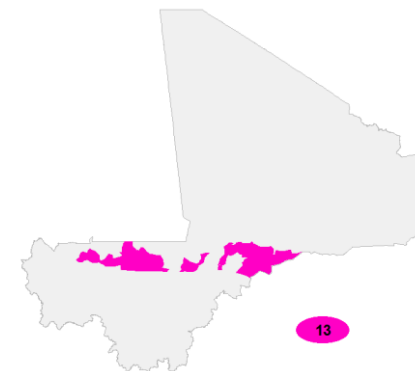
Le baseline n'est pas intégré dans les LIAS

ZME ML13: Centre-Est mil et élevage transhumant

Année de référence = 2011-2012

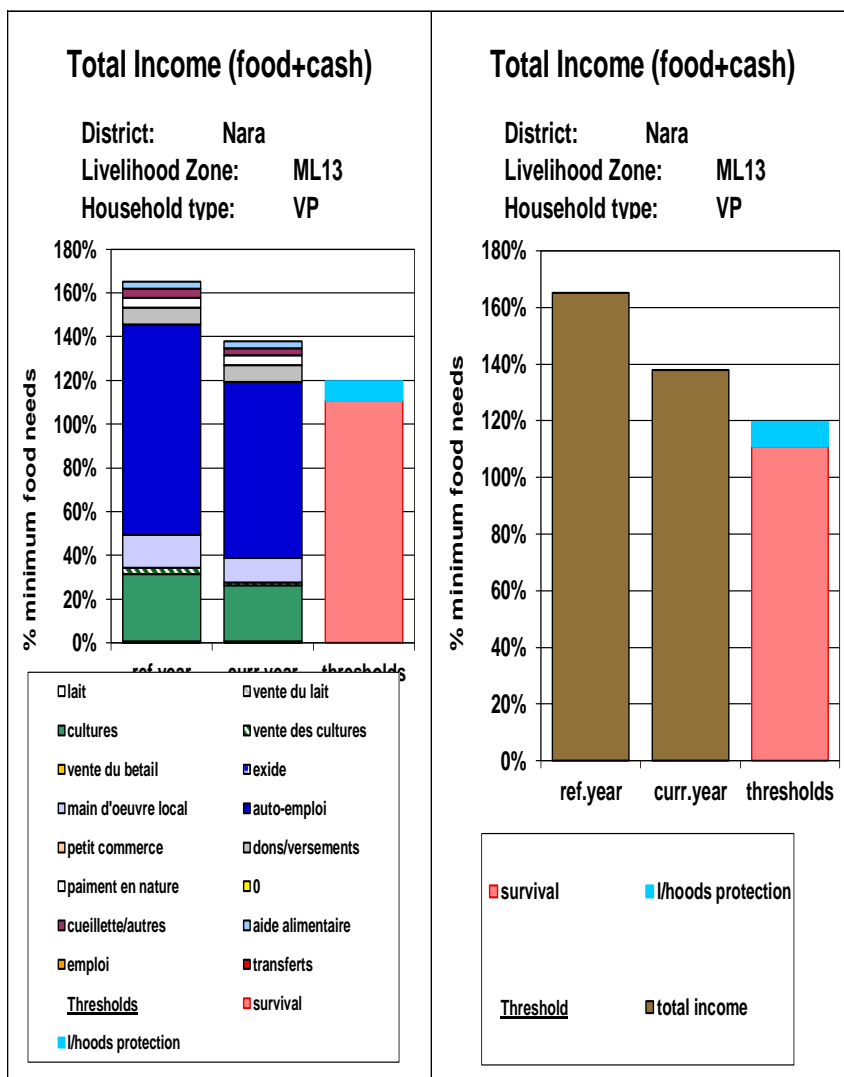
Régions couvertes:

- Mopti
- Ségou
- Koulikoro
- Kayes



- Productions agricoles sont en légère augmentation, mais en baisse par endroits dans la zone,
- Prix élevés des céréales achetées,
- Prix des animaux en légère hausse,
- Maintient des revenus de la main d'œuvre,
- Crois annuels du cheptel,
- Baisse des productions laitières par endroits,
 - ➔ - Pouvoir d'achat affecté par la cherté des céréales,
 - Disponibilités alimentaires faibles par endroits.

ZME ML13: Centre-Est mil et élevage transhumant Année de référence = 2011-2012

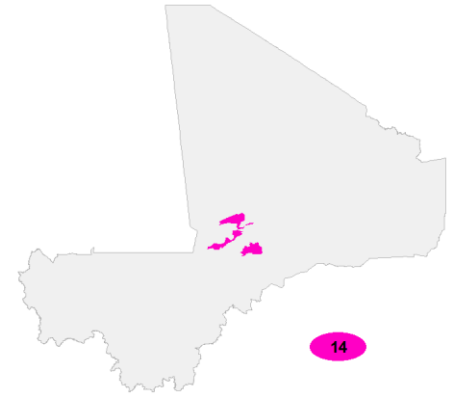


Une baisse de la situation globale causant un déficit de protection des moyens d'existence des ménages très pauvres dans le cercle de Tenenkou.

ZME ML14: Zone de lacs mil et sorgho

Année de référence = 2014-2015

Régions
concernées:
-Tombouctou
-Mopti



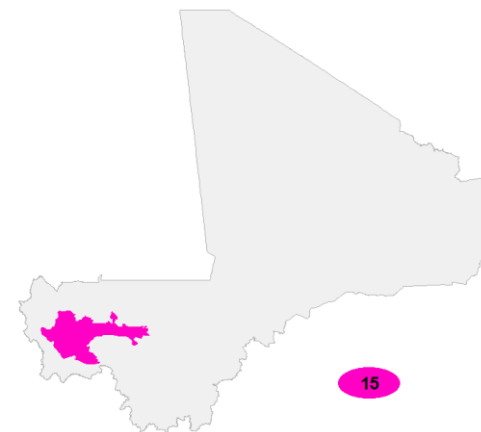
Le baseline n'est pas intégré dans les LIAS

ZME ML15: Ouest arachide, sorgho et maïs

Année de référence = 2013-2014

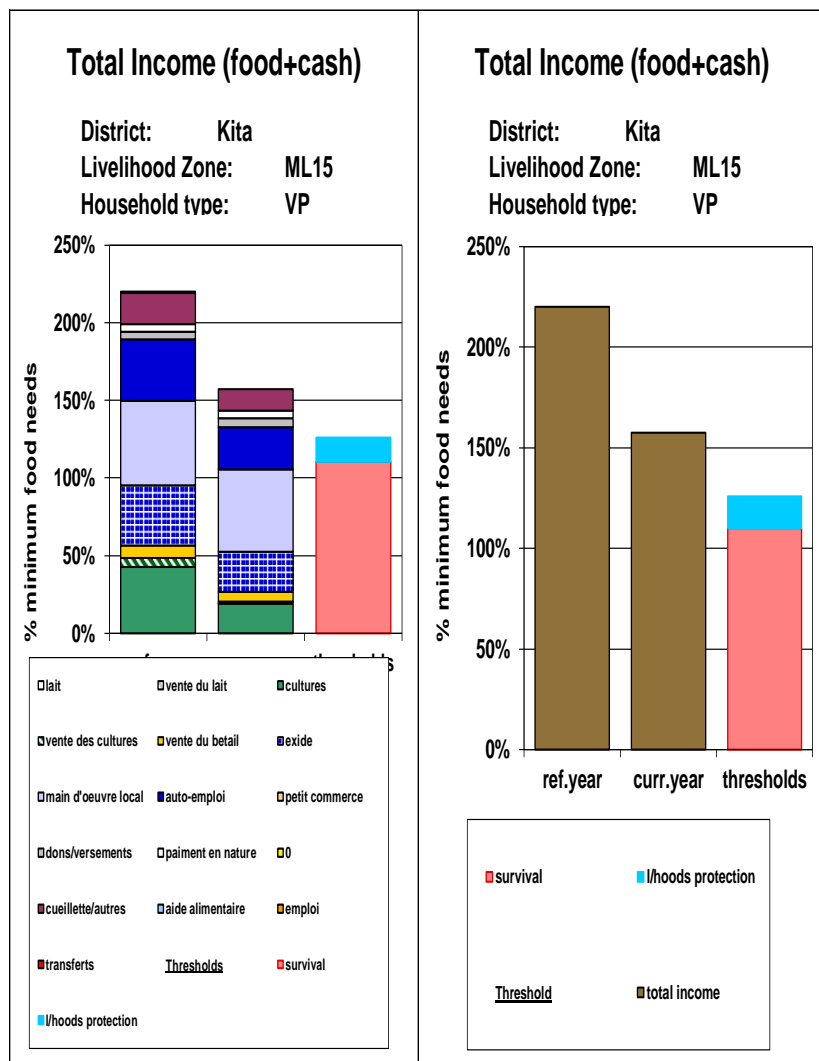
Régions couvertes:

- Kayes
- Koulikoro



- Baisse des productions agricoles vivrières,
 - Prix élevés des céréales achetées sont,
 - Prix des animaux en légère hausse,
 - Baisse de revenus tirés de l'arachide,
 - Croît annuel normal du cheptel,
- ➔
- Baisse des revenus agricoles,
 - Disponibilités alimentaires en baisse

ZME ML15: Ouest arachide, sorgho et maïs Année de référence = 2013-2014



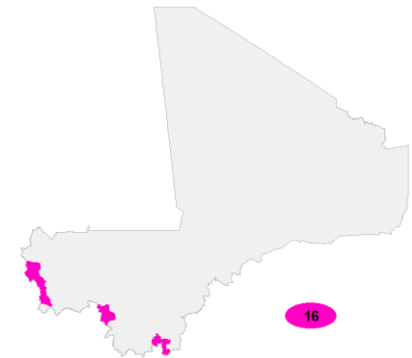
Une situation globale nettement détériorée par rapport à la référence, mais les ménages parviennent à couvrir leurs besoins vitaux minimums.

ZME ML16: Sud-ouest orpaillage et maïs

Année de référence = 2011-2012

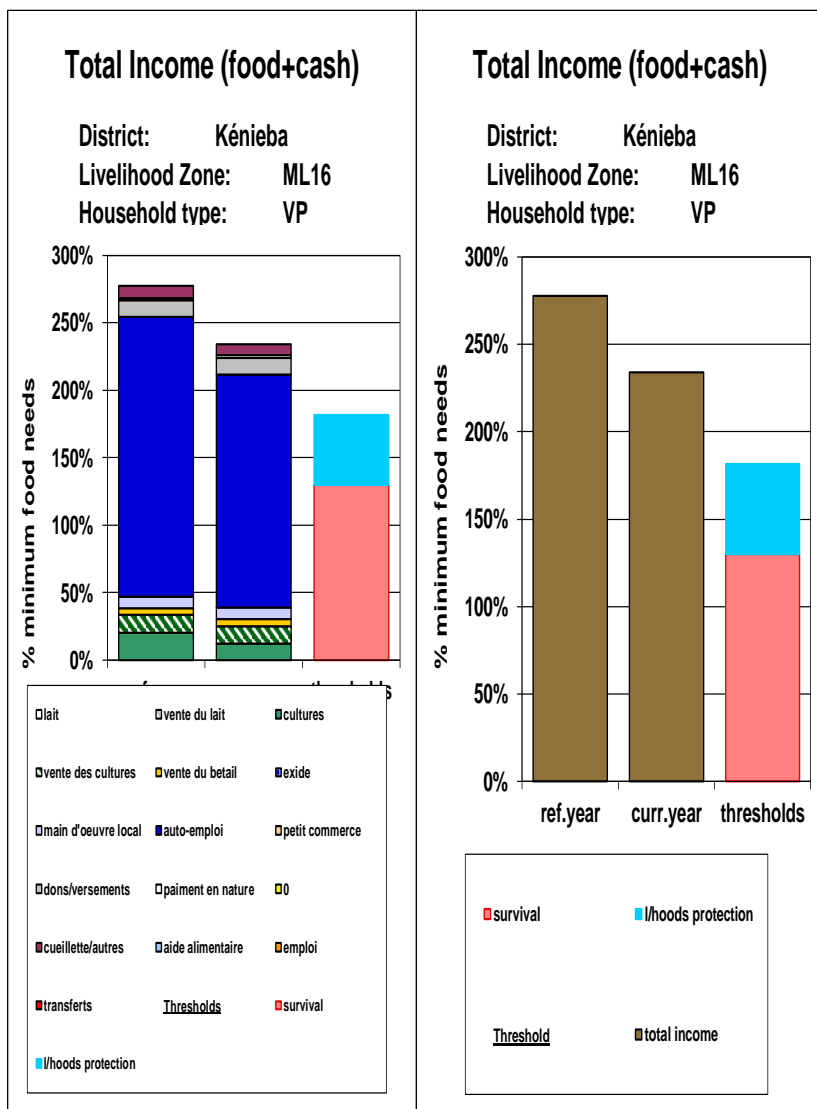
Régions couvertes:

- Kayes
- Koulikoro
- Sikasso



- Les productions agricoles sont en augmentation par rapport à la référence,
 - Prix élevés des céréales,
 - Revenus orpaillage moyens,
 - Croît annuel normal du cheptel,
- ➔
- Maintient des revenus globaux,
 - Disponibilités alimentaires proches de la référence

ZME ML16: Sud-ouest orpaillage et maïs Année de référence = 2011-2012



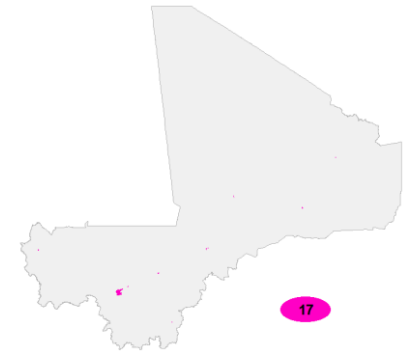
Baisse du niveau de la situation globale à cause de la hausse des prix des céréales. Pas de déficit dans la zone.

ZME ML17: Milieu urbain - Bamako

Année de référence = 2014-2015

Région couverte:

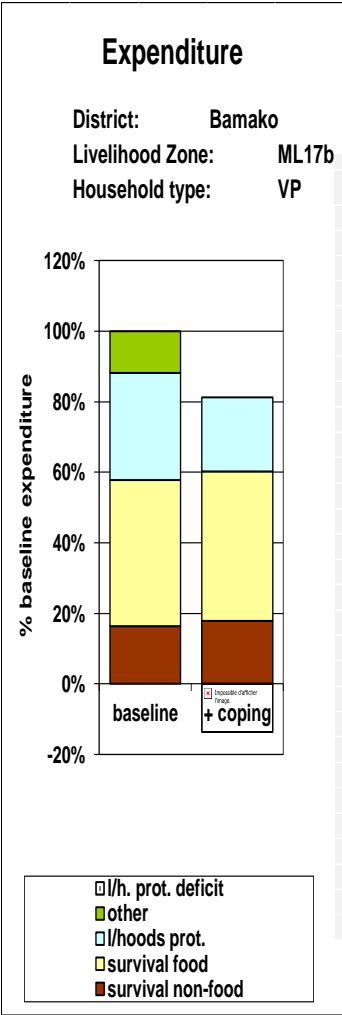
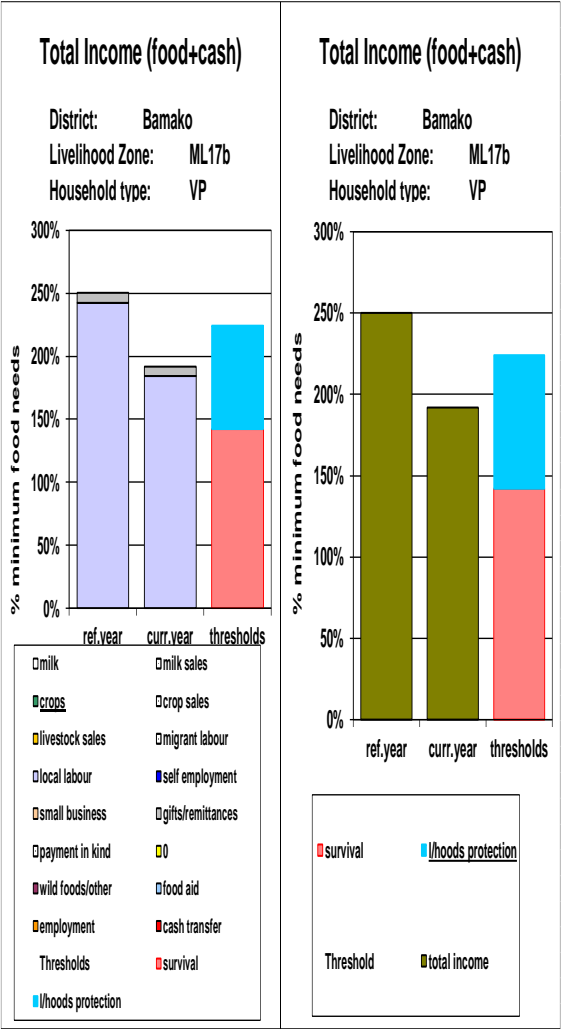
- Bamako



- Légère baisse des revenus issus du petit commerce à cause du déguerpissement,
- Prix élevés des céréales,
➡ - Baisse des revenus et hausse des dépenses alimentaires,

ZME ML17: Milieu urbain - Bamako

Année de référence = 2014-2015



Une situation globale en détérioration par rapport à la référence dans la sous zone inférieure de la ville de Bamako, causant un important déficit de protection des moyens d'existence chez 40% de la population.

Tableau récapitulatif

	DPME	DS	Population DPME	Population DS
ZME 01	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 02	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 03	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 04	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 05	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 06	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 07	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 08	2%	Néant	3% de la pop (7 288 pers) à Yelimané	Néant
ZME 08b	7%	Néant	13% (40 667 pers) à Nioro	Néant
	2%	Néant	3% (5 939 pers) à Diéma	Néant
	1%	Néant	1% (2200 pers) à Nara	Néant

Tableau récapitulatif

	DPME	DS	Population DPME	Population DS
ZME 09	3 à 12%	Néant	14% de la pop (44 227) à Kolokani	Néant
		Néant		Néant
	7%	Néant	8% de la pop (21 644 pers) à Banamba	
ZME 10	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 11	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 12	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 13	8%	Néant	3% de la pop (4 450 pers)	Néant
ZME 14	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 15	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 16	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 17	32%	Néant	40% de la pop (334 809 pers)	Néant



Save the Children



HEASAHEL
household economy approach
analyse de l'économie des ménages



Merci pour votre Attention



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

