



Restitution des résultats de l'Outcome analysis Février 2019 du Mali

PLAN DE LA PRESENTATION

I. OBJECTIF DE L'EVALUATION

II. CARTE DE ZONE DE MOYENS D'EXISTENCE

III. COMMENTAIRES SUR LES SCENARII

IV. RESULTATS

V. RECOMMANDATIONS

I- OBJECTIFS DE L'ÉVALUATION

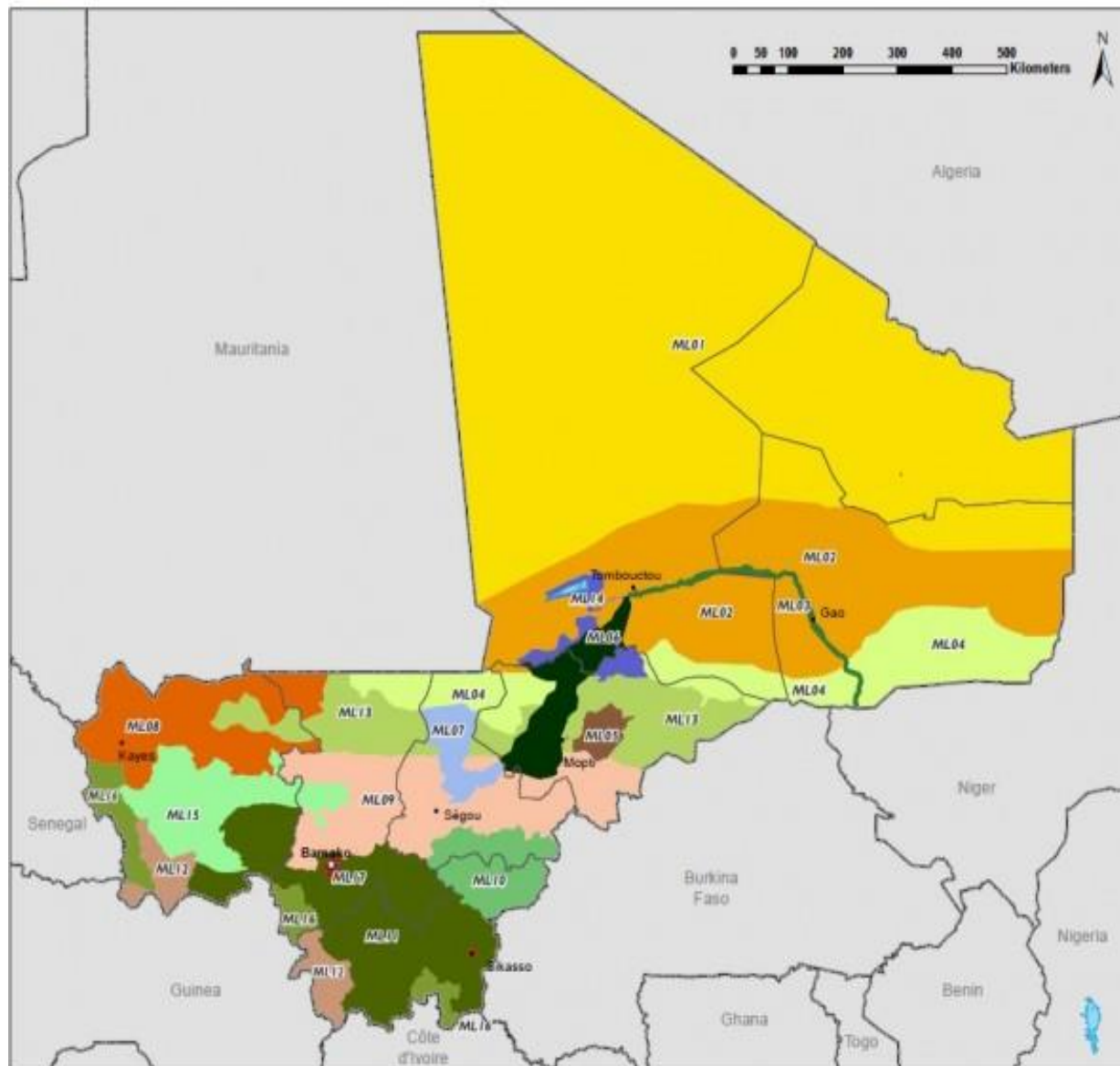
Les objectifs de l'analyse des résultats HEA (Outcome analysis) portent essentiellement sur deux points:

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

II. CARTE DE ZONAGE DU MALI



MALI - LIVELIHOOD ZONES



In collaborations with:



NATIONAL CLUSTER SÉCURITÉ ALIMENTAIRE



- ML01 - Nomadism and Trans-Saharan Trade
- ML02 - Northern Livestock
- ML03 - Niger Loop Rice and Fishing
- ML04 - Central Livestock, Millet, and Remittances
- ML05 - Dogon Plateau Millet and Shallots
- ML06 - Niger Delta Rice, Cattle, and Fishing
- ML07 - Office du Niger Rice and Market Gardening
- ML08 - Northwestern Sorghum, Remittances, and Livestock
- ML09 - Central Sorghum and Millet
- ML10 - Southeastern Sorghum, Millet, and Cotton
- ML11 - Southern Maize, Cotton, and Fruits
- ML12 - Southwestern Maize, Livestock, and Gold Mining
- ML13 - Center-eastern Millet and Livestock
- ML14 - Lakes Recessional Millet and Sorghum
- ML15 - Western Groundnut, Sorghum, and Maize
- ML16 - Southwestern Gold Mining and Maize
- ML17 - Urban

- International Boundaries
- Regions
- Capital
- Cities



III. COMMENTAIRES SUR LES SCÉNARI - HYPOTHÈSES

- 1. La campagne agricole 2018 - 2019 est appréciée globalement bonne, pour une production prévisionnelle de 10 452 980 tonnes de céréales, supérieure de 34% par rapport à la moyenne des cinq dernières années et de 12% par rapport à la campagne dernière ;**
- 2. Le bilan fourrager est normal à excédentaire ;**
- 3. Prix: La tendance de la projection des prix des céréales sèches (mil, sorgho, maïs) est inférieure à la moyenne des cinq dernières années pendant la période de soudure ;**
- 4. Une situation pastorale en amélioration par rapport à l'année dernière et à la moyenne des cinq dernières années ;**
- 5. La persistance de l'insécurité influe négativement sur certaines activités économiques dans le centre et le Nord du pays ;**
- 6. En cas de litige, l'équipe a proposé des estimations ou hypothèses basées sur les expertises locales de la situation. Ces hypothèses seront suivies au cours de l'année.**

IV. RESULTATS DE L'ANALYSE

15 zones de moyen d'existence analysées sur les 17 zones du Mali (à l'exception de ML01 et ML04).

Les résultats montrent qu'il n'y aura de déficit de survie dans aucune zone.

Cependant on observera des DPME dans la ML03 (Cercle de Bourem) ML06 (cercles de Djenné), la ML13 (cercle de Koro) et la ML 17 (Bamako)

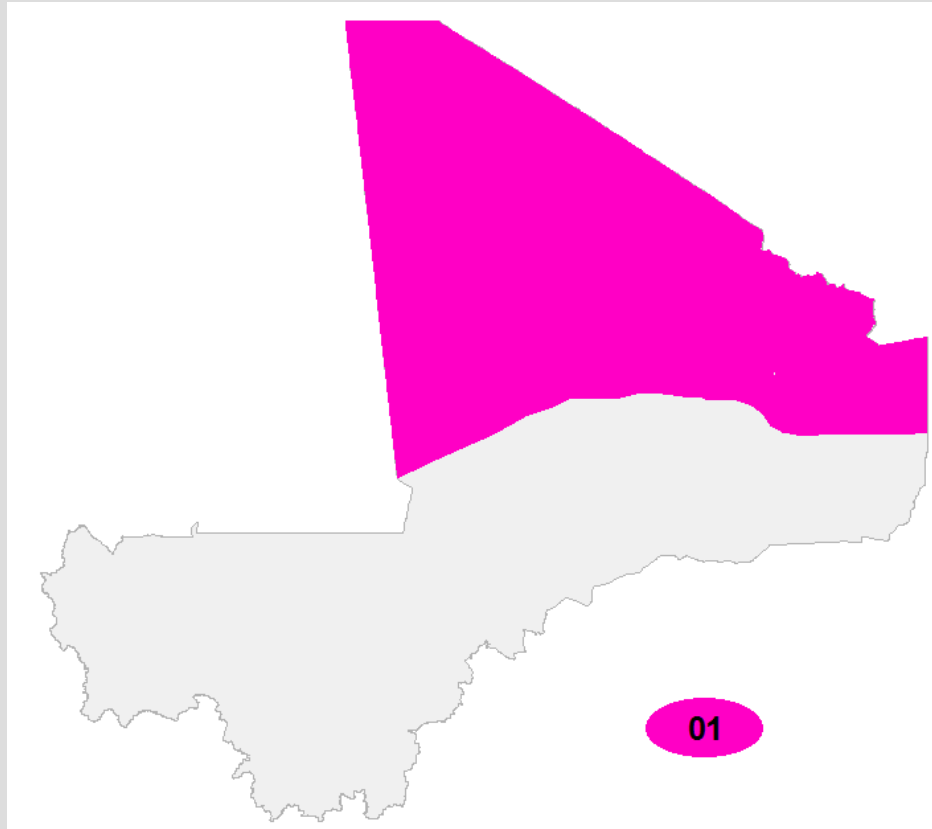
Une dégradation de la situation dans les zones ML05 et ML12 ;

Une amélioration de la situation des ménages par rapport à l'année de référence dans les zones suivantes : ML02, ML09, ML10, ML11, ML14 et ML15 ;

La situation reste stable dans les zones ML07, ML08 et ML16.

Voir les graphiques présentés par zone de moyens d'existence

ML01: Nomadisme et commerce transsaharien



Pas couvert par un profil baseline

ML02: Nord Elevage transhumant

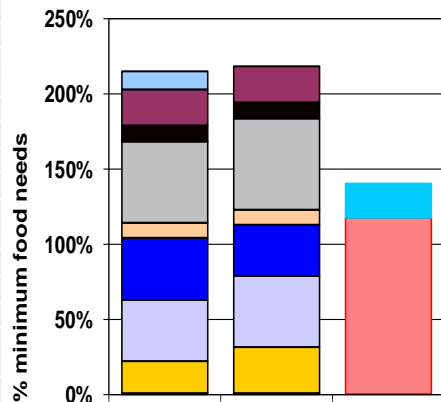
Année de référence = 2013 - 2014

Total Income (Food+Cash) – oct.18 – sept.19

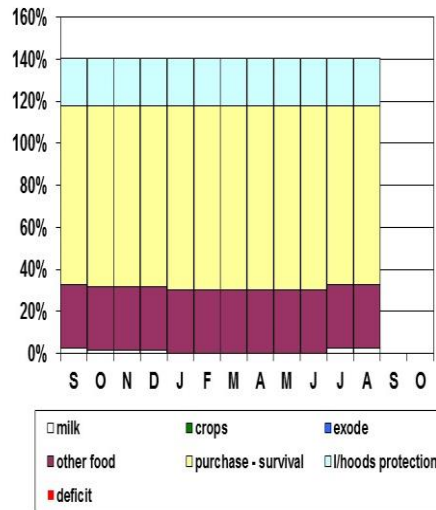
Comparé à l'année de référence

Total Income (food+cash)

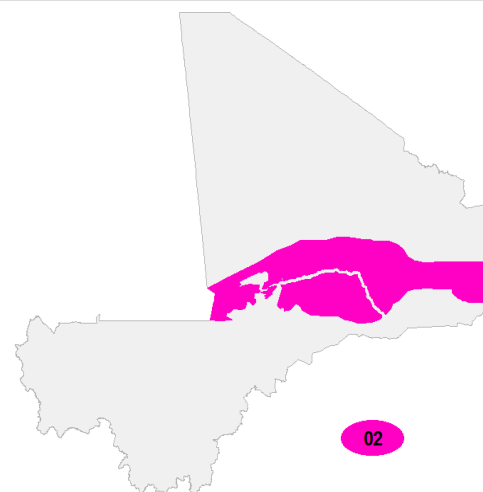
District: Kidal
Livelihood Zone: ML02
Household type: VP



Seasonal Expenditure



- lait
- cultures
- vente du bétail
- main d'oeuvre local
- paiement en nature
- cueillette/cantine scolaire
- emploi
- vente du lait
- vente des cultures
- exode
- artisanat
- dons/versements
- 0
- aide alimentaire
- transferts
- survival
- /hoods protection



Points principaux:

Composantes principales de la spécification des problèmes (% de l'année de référence)

Production lait : stable

Cueillette: 0 à +5%

Exode : +10%

Vente détail: +10%

Prix de la denrée de base: stable

Termes de l'échange entre la denrée de base et caprins/ovins favorable

Accès au marché: - 40%

Les bonnes conditions d'élevage contribuent pour la majorité à l'amélioration des revenus tirés du bétail.

Résultats: Pas de déficit dans la zone au contraire une légère amélioration de la situation des ménages par rapport à l'année de référence à cause de la hausse des revenus issus de la vente du bétail, des versements des exodants.

ML03: Boucle du Niger Riz et Pêche

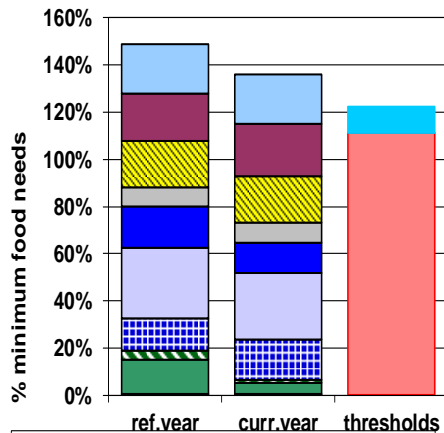
Année de référence = 2013-2014

Total Income (Food+Cash) – oct.18 – sept.19

Comparé à l'année de référence

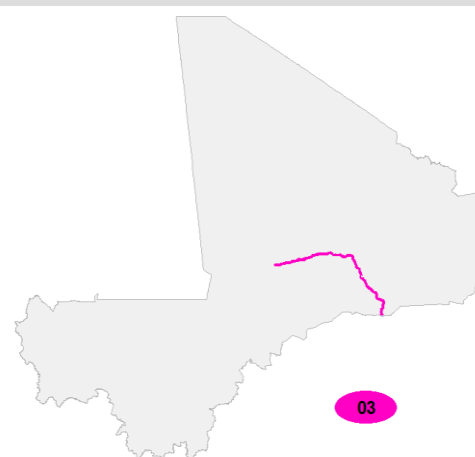
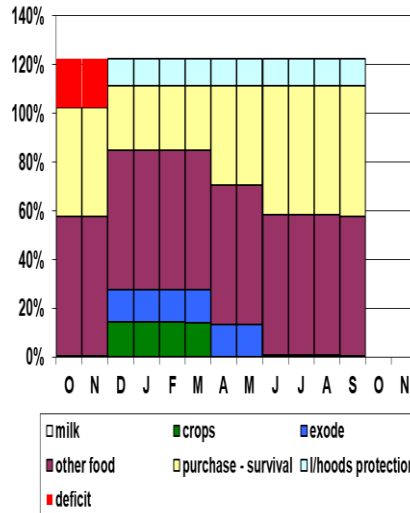
Total Income (food+cash)

District: Bourem
Livelihood Zone: ML03
Household type: VP



- | | |
|-----------------------|----------------------|
| □ lait | □ vente du lait |
| ■ cultures | ■ vente des cultures |
| ■ vente du bétail | ■ exode |
| ■ main d'oeuvre local | ■ vente de bourgou |
| ■ petit commerce | ■ dons/versements |
| ■ paiement en nature | ■ 0 |
| ■ cueillette/autres | ■ aide alimentaire |
| ■ emploi | ■ transferts |
| Thresholds | ■ survival |
| ■ l/hoods protection | |

Seasonal Expenditure



Points principaux:

Composantes principales de la spécification des problèmes (% de l'année de référence)

Production agricole (riz) -40%

Prix de la denrée de base: +14%

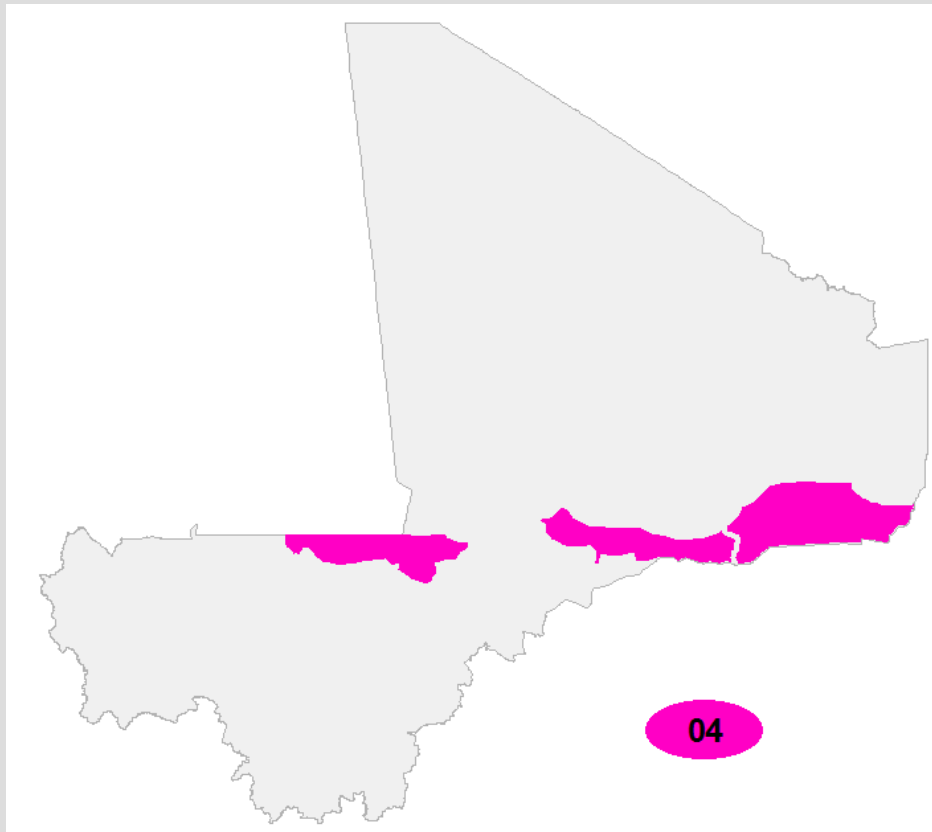
Vente des petits ruminants : -11%

Production de bourgou : -50%

Accès au travail: stable

Résultats: Nette détérioration de la situation suite à une mauvaise production de riz, de bourgou et la baisse des revenus tirés de la vente de petits ruminants. Causant ainsi un DPME dans le cercle à Bourem.

ML04: Centre éleveur transhumant, mil et transfert



Pas couvert par un profil baseline

ML05: Plateau Dogon, mil et échalote

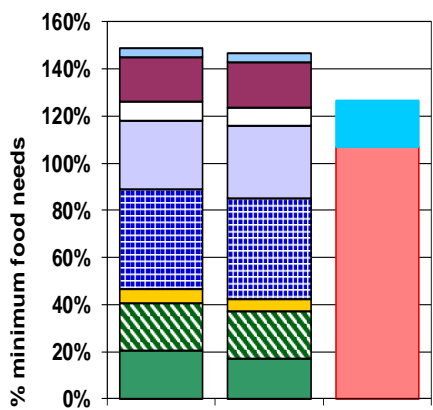
Année de référence = 2015-2016

Total Income (Food+Cash) – oct.18 – sept.19

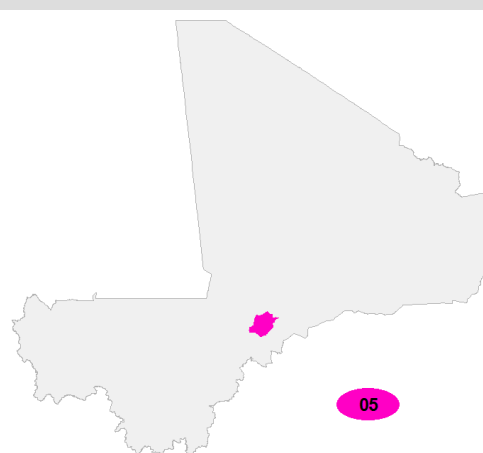
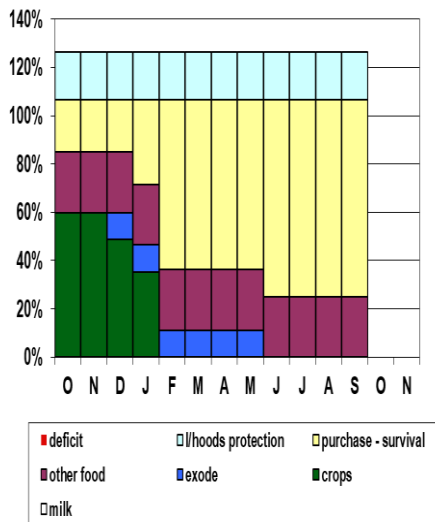
Comparé à l'année de référence

Total Income (food+cash)

District: BANDIAGARA
Livelihood Zone: ML05
Household type: VP



Seasonal Expenditure



Points principaux:

Composantes principales de la spécification des problèmes (% de l'année de référence)

Production agricole de saison (mil/sorgho) -14 à -12%

Production d'échalote (contre saison): +10%

Prix de la denrée de base: +25%

Vente des petits ruminants : +35%

Accès au travail: stable

Résultats: Pas de déficit dans la zone

Une légère détérioration de la situation globale à cause de la baisse de production de mil/sorgho.

ML06: Delta du Niger, riz élevage et pêche

Année de référence = 2013-2014

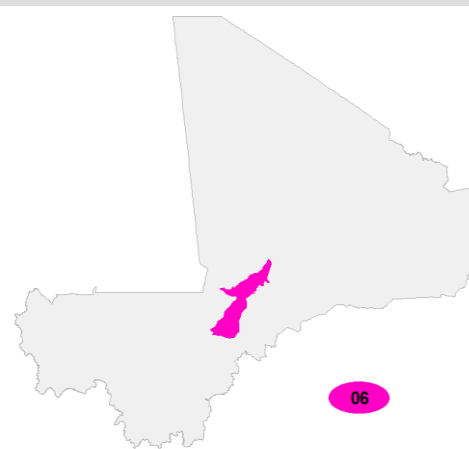
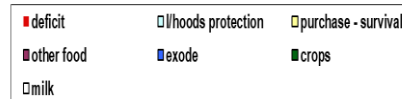
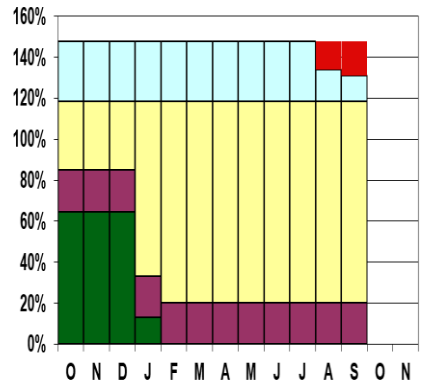
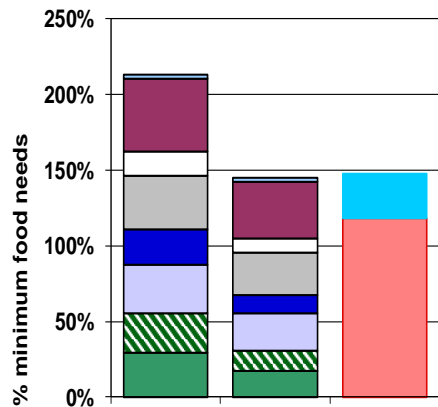
Total Income (Food+Cash) – oct.18 – sept.19

Comparé à l'année de référence

Seasonal Expenditure

Total Income (food+cash)

District: DJENNE
Livelihood Zone: ML6
Household type: VP



Points principaux:

Composantes principales de la spécification des problèmes (% de l'année de référence)

Production agricole (riz) -42%

Prix de la denrée de base: +10 à 20%

Vente des petits ruminants : +10%

Accès paiement en nature: -40 à -30%

Accès au travail: stable

Revenu exode, petit commerce : -40%

Les bonnes conditions d'élevage contribuent au maintien des revenus tirés du bétail.

Résultats: Détérioration par rapport à la **situation de** référence, de la situation globale des ménages dans le cercle de Djenné à cause de la baisse des productions agricoles (riz de submersion par les inondations et abandon de champ suite à l'insécurité), des paiements en nature, des revenus issus de la main d'œuvre locale et des revenus issus de l'exode, faisant apparaître un déficit (6%) de protection de moyens d'existence dans le cercle de Djenné.

Ailleurs dans la zone, il n'y a aucun déficit (ni DS ni DPME).

ML07: Office du Niger, Riz et maraichage

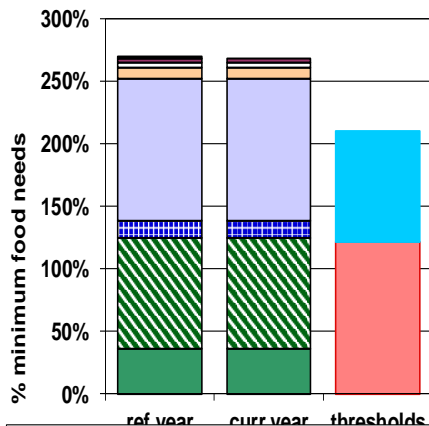
Année de référence = 2014-2015

Total Income (Food+Cash) – oct.18 – sept.19

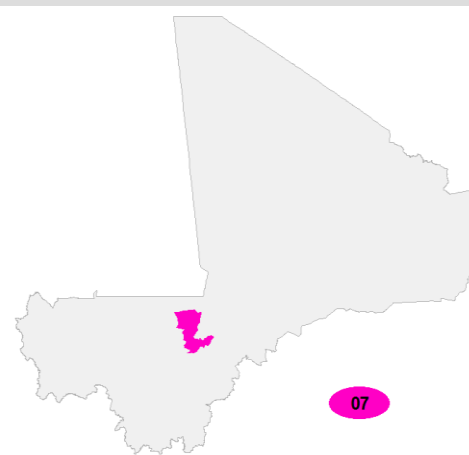
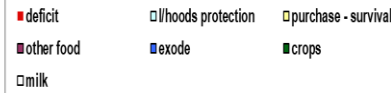
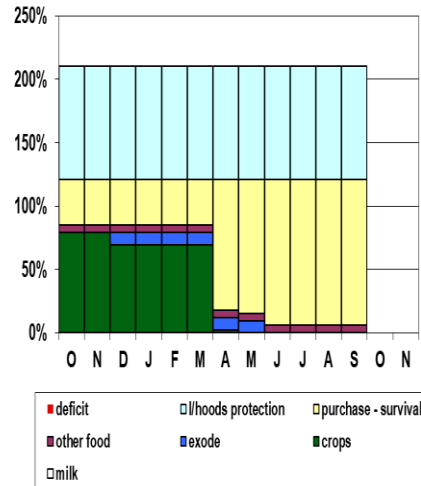
Comparé à l'année de référence

Total Income (food+cash)

District: NIONO
Livelihood Zone: ML07
Household type: VP



Seasonal Expenditure



Points principaux:

Composantes principales de la spécification des problèmes (% de l'année de référence)

Production agricole (riz): +15%

Productions maraîchères : stable

Prix de la principale denrée achetée : -14%

Vente des petits ruminants : +20 à +40%

Accès au travail: stable

L'insécurité influe négativement sur certaines activités annexes notamment le petit commerce.

Résultats: il n'y a ni de DS ni de DPME, une presque stabilité de la situation par rapport à l'année de référence

ML08 : Nord – Ouest Sorgho, transfert et élevage

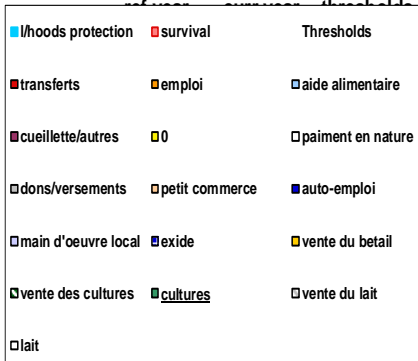
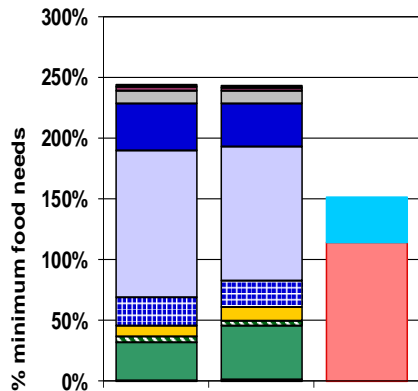
Année de référence = 2010-2011

Total Income (Food+Cash) – oct.18 – sept.19

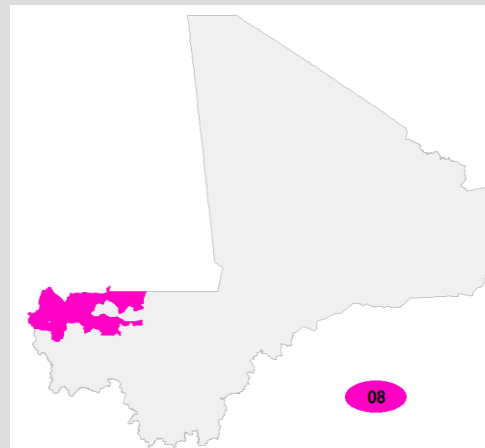
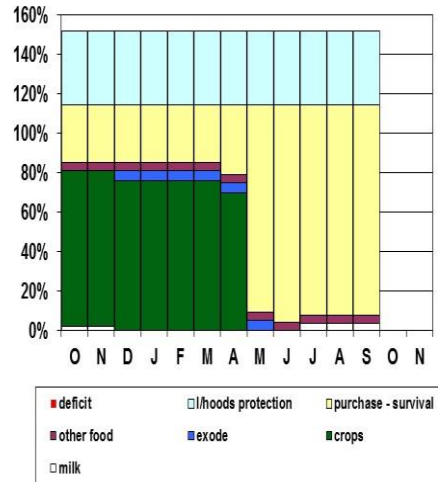
Comparé à l'année de référence

Total Income (food+cash)

District: Yélimané
Livelihood Zone: ML08
Household type: VP



Seasonal Expenditure



Points principaux:

Composantes principales de la spécification des problèmes (% de l'année de référence)

Production agricole (sorgho, maïs): +20%

Prix de la principale denrée achetée : +25%

Vente des petits ruminants : +25 à +35%

Accès au travail: +10%

Envois migrants : stable

Résultats: Pas de déficit.

Situation globale des ménages stable par rapport à la **situation de** référence.

ML09 : Centre sorgho mil

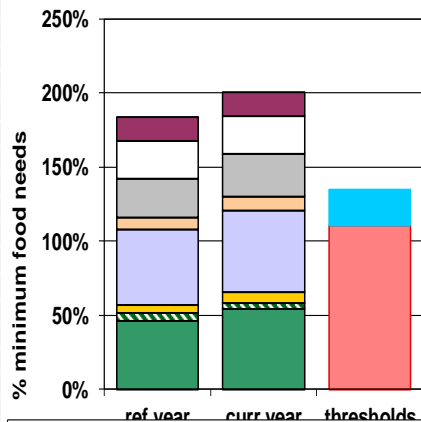
Année de référence = 2010-2011

Total Income (Food+Cash) – oct.18 – sept.19

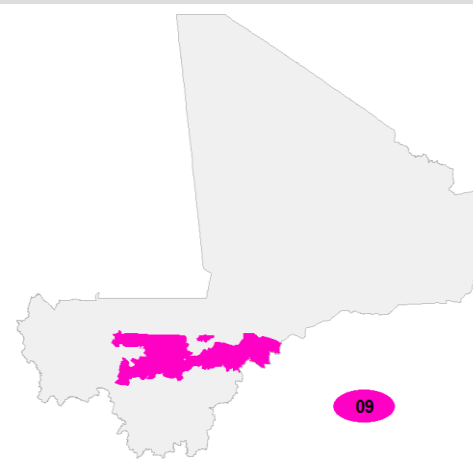
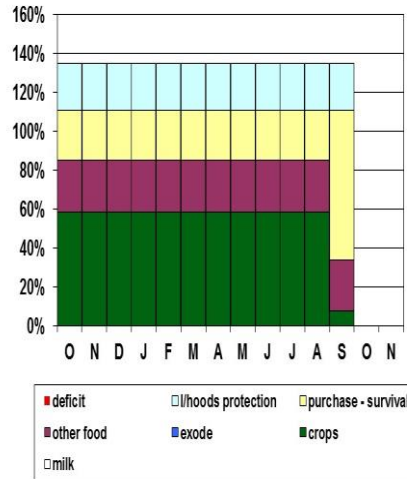
Comparé à l'année de référence

Total Income (food+cash)

District: SAN
Livelihood Zone: ML09
Household type: VP



Seasonal Expenditure



Points principaux:

Composantes principales de la spécification des problèmes (% de l'année de référence)

Production agricole (mil, sorgho, maïs): +40 à +100%

Prix de la principale denrée achetée par les plus pauvres : -7%

Vente des petits ruminants : +20 à +30%

Accès au travail: 0 à +5%

Exode: 0 à +5%

Résultats: Il n'y a ni de DS ni de DPME, mais au contraire une amélioration de la situation par rapport à l'année de référence à cause de la hausse des productions agricoles (surtout le mil), des revenus issus de la vente des animaux, de la main d'œuvre locale et des versements des exodants.

ML10 : Sud-Est sorgho, mil et coton

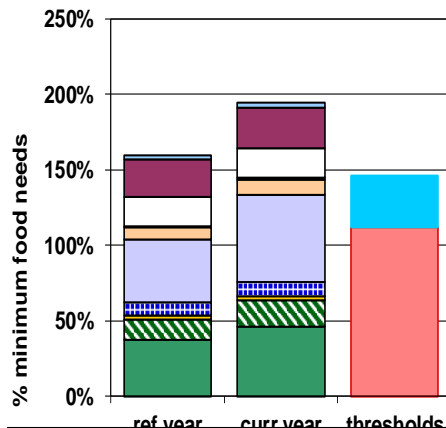
Année de référence = 2013-2014

Total Income (Food+Cash) – oct.18 – sept.19

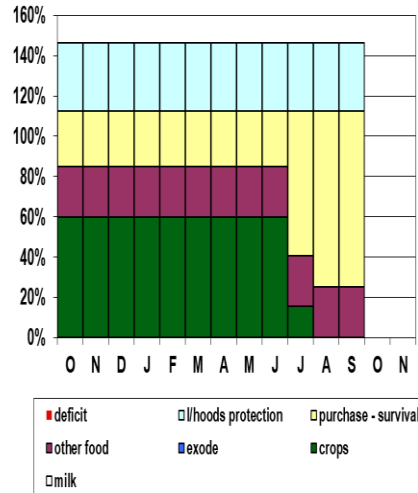
Comparé à l'année de référence

Total Income (food+cash)

District: YOROSSO
Livelihood Zone: ML10
Household type: VP



Seasonal Expenditure



Points principaux:

Composantes principales de la spécification des problèmes (% de l'année de référence)

Hausse production de maïs : +130%

Production de coton et prix : +2%

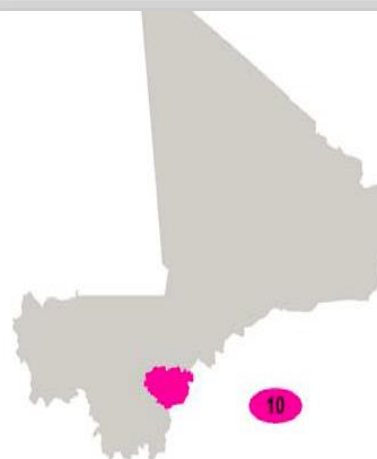
Prix de la principale denrée: -11%

Vente des petits ruminants : stable

Accès au travail: stable, prix en hausse +50%

Exode: stable

Résultats: Les résultats ne montrent aucun déficit, mais au contraire une nette amélioration de la situation par rapport à l'année de référence à cause de la hausse des productions agricoles (maïs, coton), des revenus de la vente des produits et de la main d'œuvre locale.



- l/hoods protection
- survival
- Transferts
- emploi
- aide alimentaire
- cueillette/autres
- 0
- paiement en nature
- dons/versements
- petit commerce
- auto-emploi
- main d'oeuvre local
- exide
- vente du betail
- vente des cultures
- cultures
- vente du lait
- lait

ML11: Sud maïs, coton et fruits

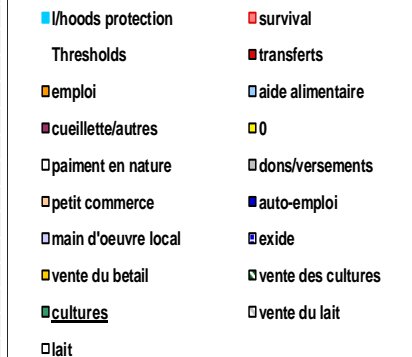
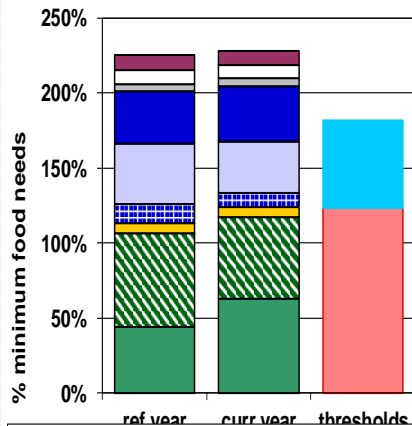
Année de référence = 2014 - 2015

Total Income (Food+Cash) – oct.18 – sept.19

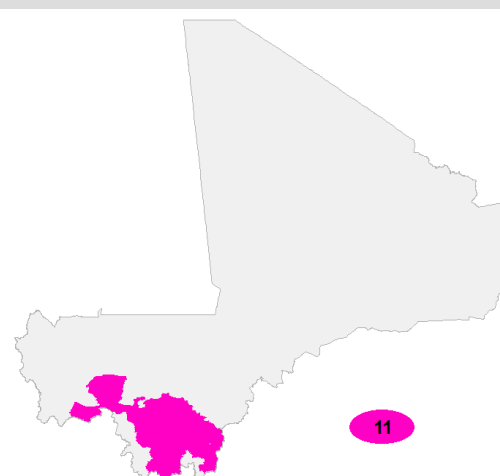
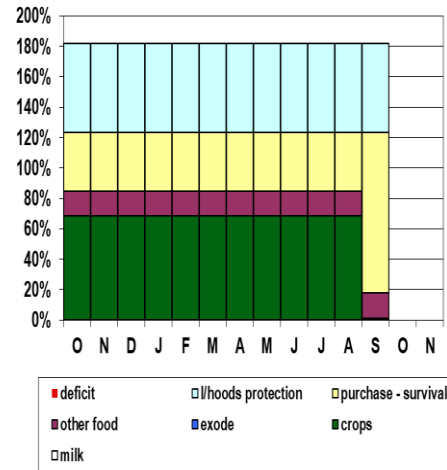
Comparé à l'année de référence

Total Income (food+cash)

District: KOLON DIEBA
 Livelihood Zone: ML11
 Household type: VP



Seasonal Expenditure



Points principaux:

Composantes principales de la spécification des problèmes (% de l'année de référence)

Production agricole (maïs, mil, sorgho) : +2 à +75%

Production de coton: +39%

Prix de la principale denrée: sable

Vente des petits ruminants : +15%

Accès au travail: +5%

Résultats: Légère amélioration de la situation par rapport à la situation de référence à cause de la hausse des productions agricoles (maïs, coton), des revenus issus de la vente des produits de récoltes, de main d'œuvre locale et de l'auto emploi (petit commerce, embouche). Aucun déficit (ni de DS ni de DPME) n'est signalé.

ML12: Sud-Ouest maïs, élevage et orpaillage

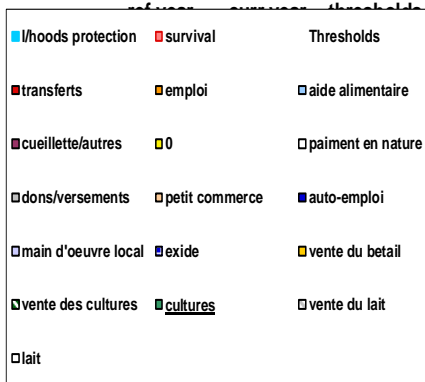
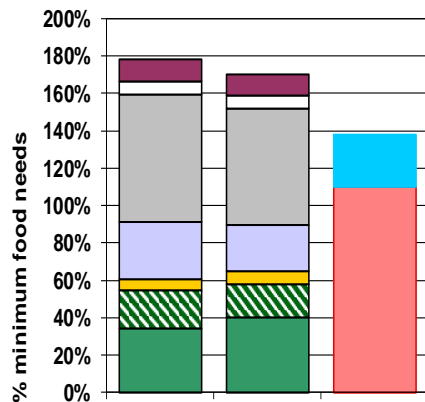
Année de référence = 2015 - 2016

Total Income (Food+Cash) – oct.18 – sept.19

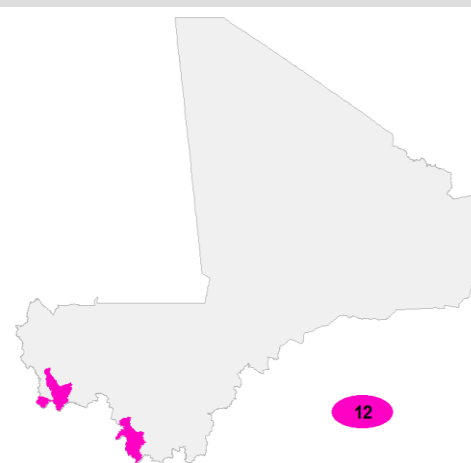
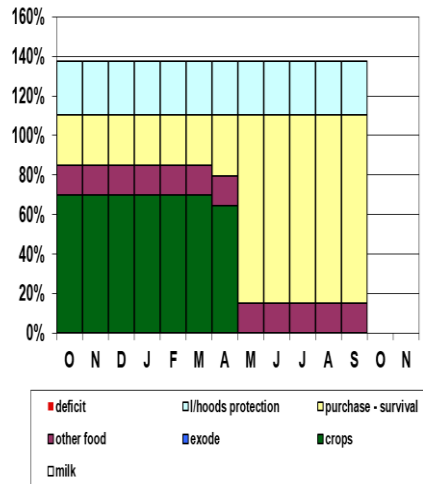
Comparé à l'année de référence

Total Income (food+cash)

District: Kéniéba
Livelihood Zone: ML12
Household type: VP



Seasonal Expenditure



Points principaux:

Composantes principales de la spécification des problèmes (% de l'année de référence)

Production agricole : mil/sorgho : +5 à +10%,
maïs : +30%

Prix de la principale denrée: -8%

Exode (pour orpaillage): stable

Vente des petits ruminants : +10%

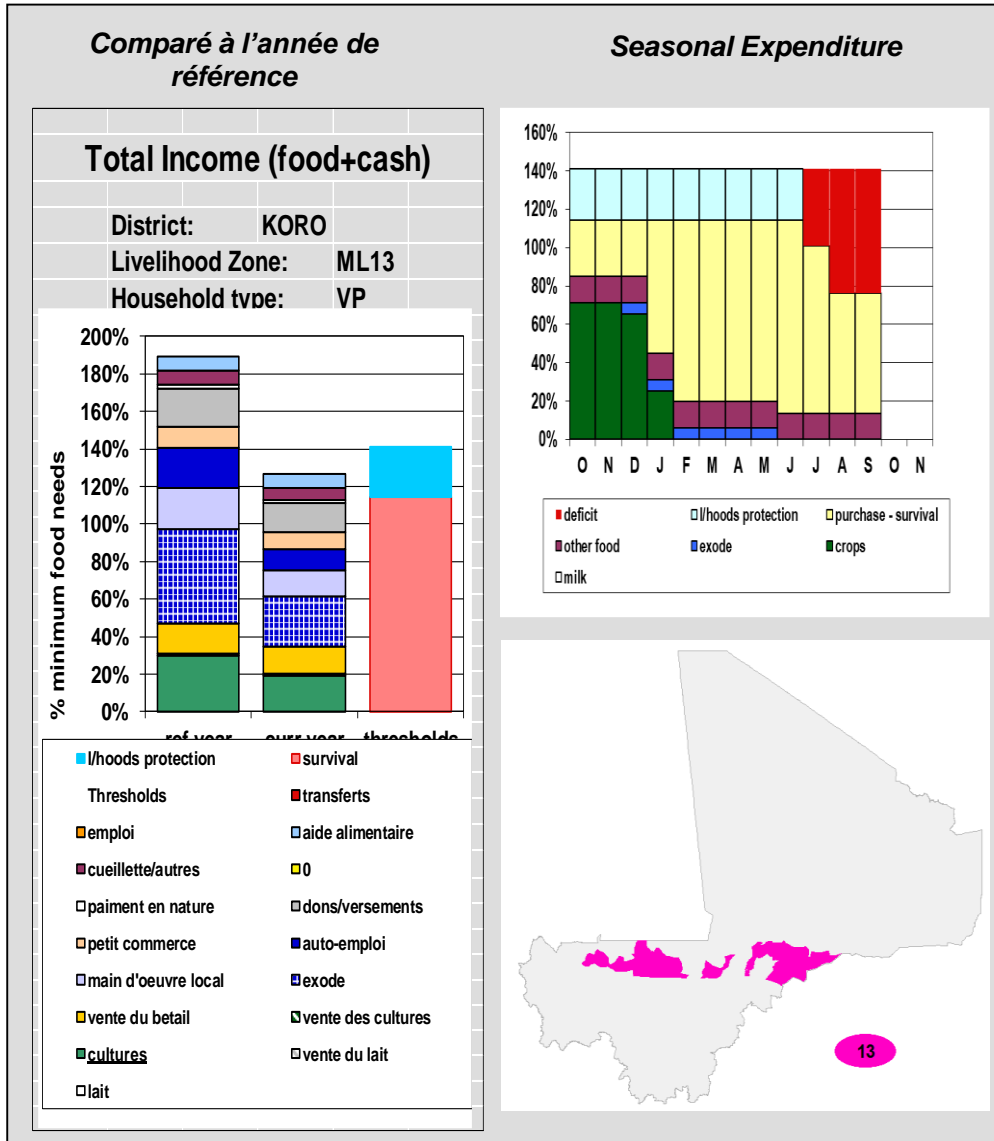
Accès au travail: stable

Résultats: Pas de déficit (ni DS, ni DPME), mais une détérioration de la situation globale par rapport à la situation de référence dans le cercle de Kéniéba à cause de la baisse du revenu tiré de la vente des récoltes et de la main d'œuvre locale.

ML13: Centre-Est mil et élevage transhumant

Année de référence = 2015-2016

Total Income (Food+Cash) – oct.18 – sept.19



Points principaux:

Composantes principales de la spécification des problèmes (% de l'année de référence)

Production agricole (mil/sorgho, arachide) : -40 à -30%,

Prix de la principale denrée: +20%

Paiement en nature : -30%

Auto emploi (petit commerce): -50%

Vente des petits ruminants : -4% (prix)

Accès au travail: -30 à -50%

Résultats: Les résultats montrent une détérioration de la situation globale dans les cercles de Koro et de Douentza à cause de la baisse de la production agricole (mil), du revenu issu de la vente des animaux et du petit commerce, causant un déficit de protection des moyens d'existence de 14% pour 5% de la population de Koro (21 922 personnes). L'insécurité et les conflits intercommunautaires sont les principaux facteurs qui affectent les activités dans les cercles de Koro et de Douentza. A Nara la situation est meilleure par rapport à la situation de référence à cause de la hausse de la production agricole (mil, sorgho) et du revenu issu de la vente des animaux.

ML14: Zone de lacs mil et sorgho

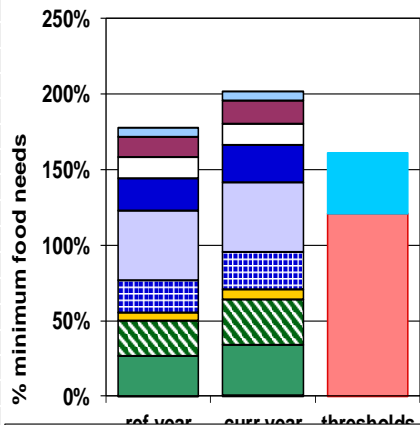
Année de référence = 2014-2015

Total Income (Food+Cash) – oct.18 – sept.19

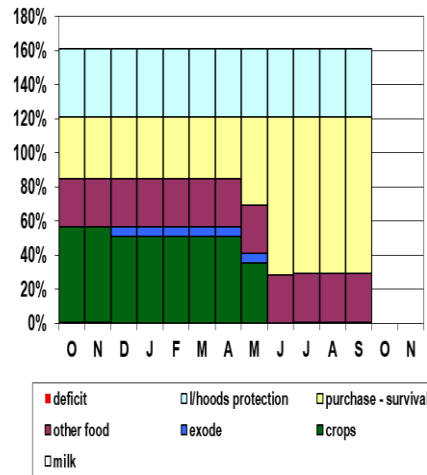
Comparé à l'année de référence

Total Income (food+cash)

District: NIAFUNKE
Livelihood Zone: ML14
Household type: VP



Seasonal Expenditure



Points principaux:

Composantes principales de la spécification des problèmes (% de l'année de référence)

Production agricole (mil/sorgho, riz, niébé) : +30 à +80%,

Prix de la principale denrée: +29%

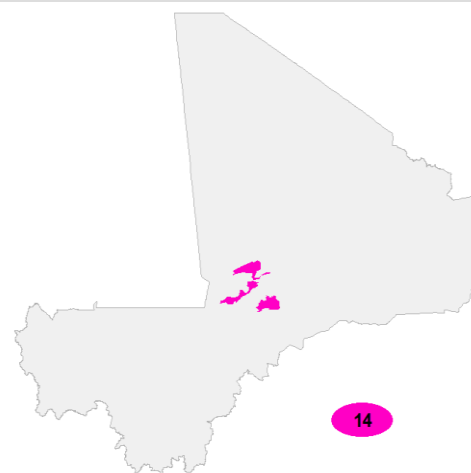
Vente de bourgou: stable

Vente des petits ruminants : +22%

Accès au travail: stable

Exode : stable

Résultats: Les résultats montrent une amélioration de la situation globale par rapport à la situation de référence à cause de la hausse des productions agricoles d'hivernage, et des revenus issus de la vente des cultures.



ML15: Ouest arachide, sorgho et maïs

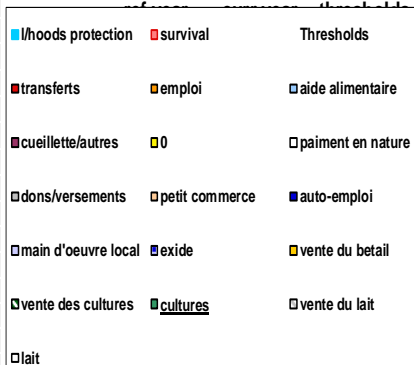
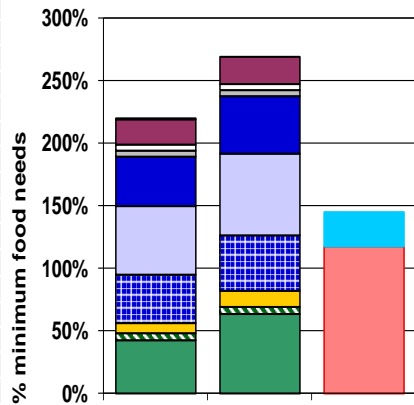
Année de référence = 2013-2014

Total Income (Food+Cash) – oct.18 – sept.19

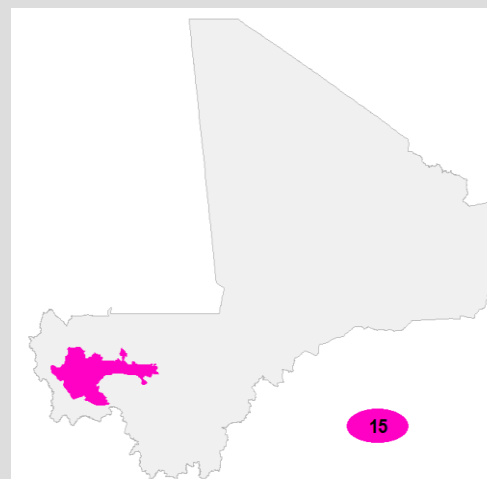
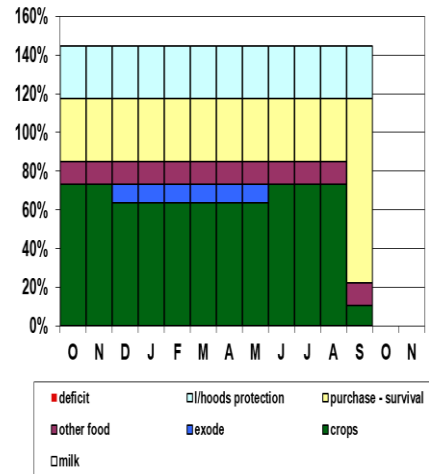
Comparé à l'année de référence

Total Income (food+cash)

District: Kita
Livelihood Zone: ML15
Household type: VP



Seasonal Expenditure



Points principaux:

Composantes principales de la spécification des problèmes (% de l'année de référence)

Production agricole (mil/sorgho, maïs, arachide) : +30 à +50%,

Prix de vente de l'arachide: -25

Prix de la principale denrée: -12%

Vente des petits ruminants : +24

Accès au travail: stable

Petit commerce: stable

Résultats: Amélioration de la situation globale dans la zone à cause de la hausse des productions des céréales, de l'arachide, de la baisse du prix de la denrée de base et de l'augmentation du revenu tiré de la vente de petits ruminants, .

Aucun déficit n'apparaît dans les résultats.

ML16: Sud-ouest orpaillage et maïs

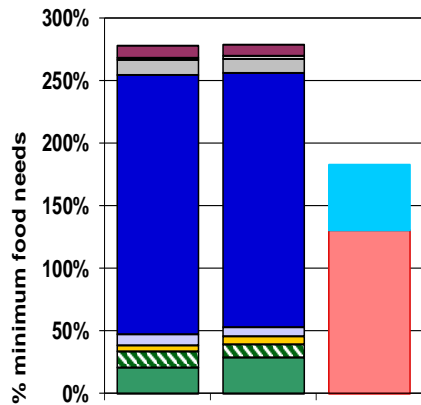
Année de référence = 2011-2012

Total Income (Food+Cash) – oct.18 – sept.19

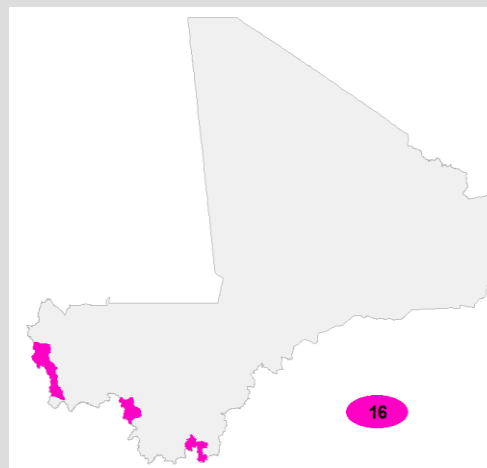
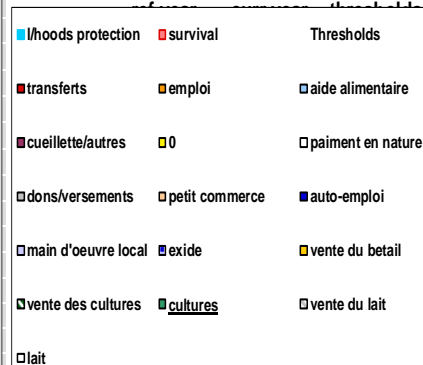
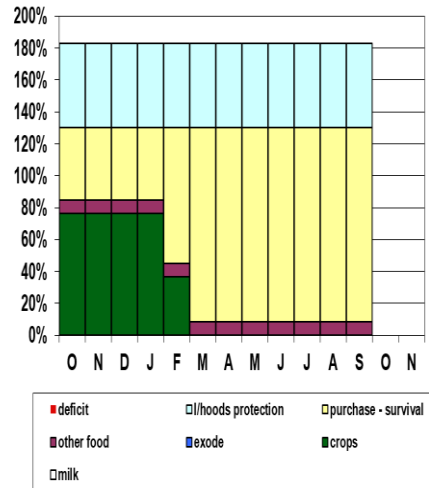
Comparé à l'année de référence

Total Income (food+cash)

District: Kénieba
Livelihood Zone: ML16
Household type: VP



Seasonal Expenditure



Points principaux:

Composantes principales de la spécification des problèmes (% de l'année de référence)

Production agricole (maïs, mil/sorgho) : +30 à +70%,

Prix de la principale denrée: -20%

Auto emploi (orpaillage): stable

Vente des petits ruminants : +50%

Accès au travail: stable à +15%

Petit commerce: stable

Résultats: Stabilité de la Situation globale des ménages par rapport à la situation de référence à cause de la hausse des productions agricoles et du maintien des revenus (orpaillage, petit commerce, élevage).
Aucun déficit dans la zone.

ML17b: Milieu urbain - Bamako

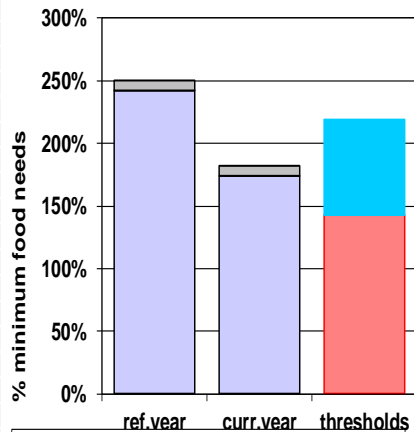
Année de référence = 2014-2015

Total Income (Food+Cash) – oct.18 – sept.19

Comparé à l'année de référence

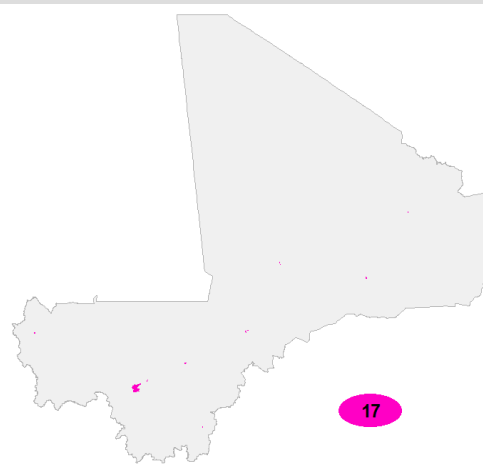
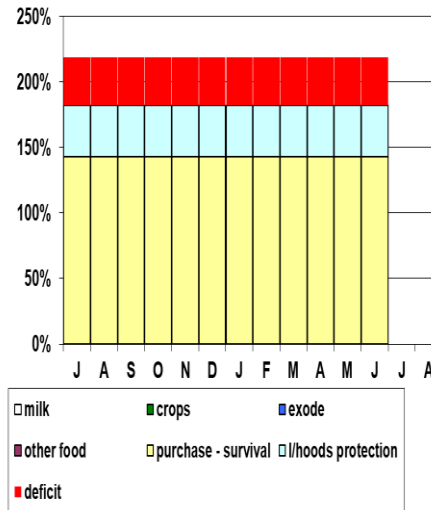
Total Income (food+cash)

District: Bamako
Livelihood Zone: ML17b
Household type: VP



- milk
- crops
- livestock sales
- local labour
- small business
- payment in kind
- wild foods/other
- employment
- Thresholds
- /hoods protection
- milk sales
- crop sales
- migrant labour
- self employment
- gifts/remittances
- 0
- food aid
- cash transfer
- survival

Seasonal Expenditure



Points principaux:

Composantes principales de la spécification des problèmes (% de l'année de référence)

Prix des principales denrées (riz, mil, sorgho): +18%

Revenus : -25%

Dépenses (logement, électricité, santé, éducation, ...) : +5 à +20%

Résultats: la situation globale est en nette détérioration par rapport à la situation de référence dans la sous zone inférieure de la ville de Bamako à cause de la baisse des revenus issus de l'emploi local.

37% de déficit de protection des moyens d'existence apparaissent chez 40% de la population de la zone (348 029 personnes).

Tableau récapitulatif

	DPME	DS	Population DPME	Population DS
ZME 01	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 02	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 03	6%	Néant	10% de la population P et TP (35 424 personnes) à Bourem	Néant
ZME 04	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 05	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 06	3%	Néant	6% de la population P et TP (69 206 personnes) à Djenné	Néant
ZME 07	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 08	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 09	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 10	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 11	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 12	Néant	Néant	Néant	Néant

Tableau récapitulatif

	DPME	DS	Population DPME	Population DS
ZME 13	14%	Néant	5 % de la population TP (21 922 personnes) à Koro	Néant
ZME 14	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 15	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 16	Néant	Néant	Néant	Néant
ZME 17	37%	Néant	40% de la pop P et TP (348 029 personnes) à Bamako	Néant

V. RECOMMANDATIONS

- Œuvrer pour la conception des baselines dans les ZMEs non couvertes (ML01, ML04, ML 17- Capitales régionales);
- Renouveler le profil de la ML16, devenu caduque ;
- Former et/ou recycler les acteurs locaux et régionaux sur l'approche HEA pour une meilleure compréhension de la méthodologie ;
- Poursuivre la mise à niveau des experts du SAP sur les évolutions de la méthodologie

Merci pour votre Attention

