

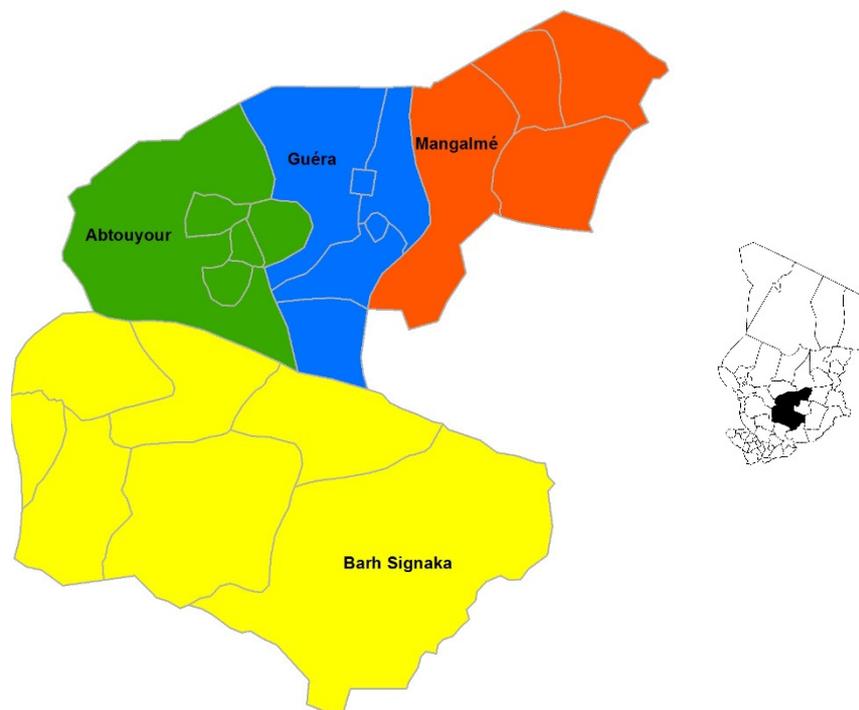


PTSA

PROGRAMME THEMATIQUE SECURITE ALIMENTAIRE

ATLAS DE LA VULNÉRABILITÉ DANS LE GUÉRA

2^{EME} PARTIE : PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA



Novembre 2016
Révision de l'Atlas de 2013



Assistance technique



Financement

Avertissement au lecteur

Les délimitations des cantons utilisées dans ce document ne sont qu'approximatives. Elles ne correspondent pas toujours à la cartographie officielle des frontières administratives. Ci-dessous nous présentons deux exemples parmi d'autres, de la liberté que nous avons prise à l'égard de la cartographie officielle.

Pour les besoins de la représentation cartographique nous avons représenté le canton Oyo (dans le département du Guéra), au moyen de limites schématiques car les villages qui composent cette entité administrative principalement peuplée d'arabes missiriés, se trouvent dispersés sur le territoire des deux cantons voisins, Dadjo 1 et Migami.

Le canton Dangleat a été récemment scindé en deux cantons distincts. Dangleat Est et Dangleat Ouest. Ne disposant pas de données cartographiques précises, nous en avons tracé les frontières de manière approximative.

Avertissement au lecteur

Les délimitations des cantons utilisées dans ce document ne sont qu'approximatives. Elles ne correspondent pas toujours à la cartographie officielle des frontières administratives.

Ci-dessous nous présentons deux exemples, parmi d'autres, de la liberté que nous avons prise à l'égard de la cartographie officielle.

Dans le but de mieux tenir compte de la diversité agro-écologique et économique de la zone, nous avons subdivisé le canton Kenga en deux entités : Kenga (Abtouyour) au sud et Kenga Djaya au nord. Cette division ne correspond à aucune réalité administrative.

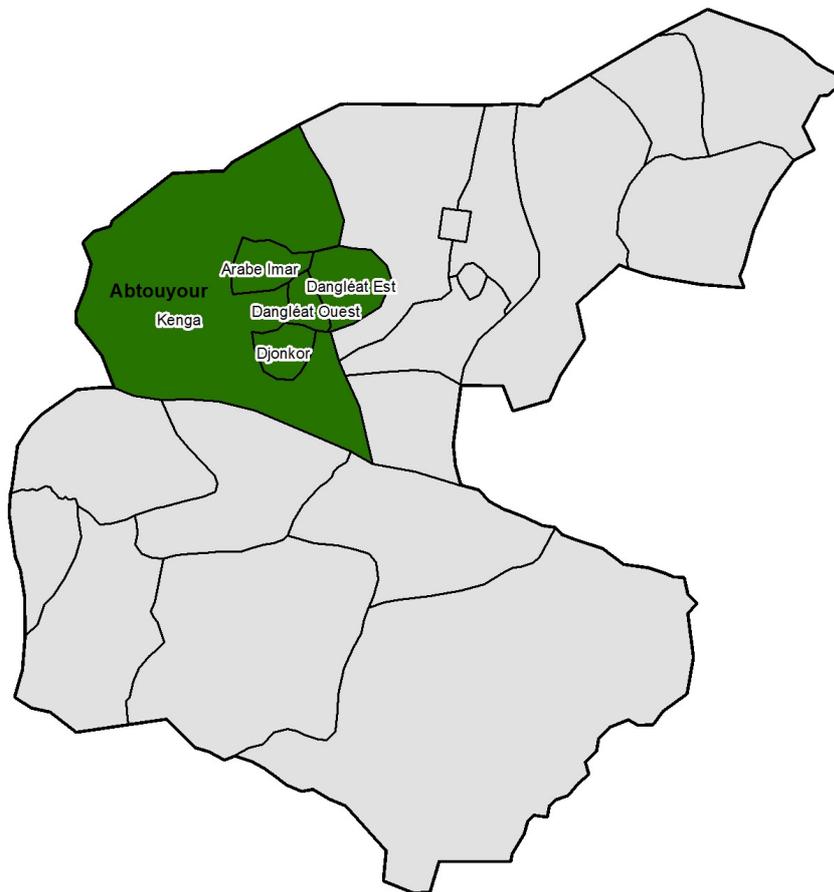
Pour les besoins de la représentation cartographique nous avons représenté le canton Oyo (dans le département du Guera), au moyen de limites schématiques car les villages qui composent cette entité administrative, principalement peuplée d'arabes missiriés, se trouvent dispersés sur le territoire des deux cantons voisins (Dadjo 1 et Migami).

PTSA

Programme Thématique Sécurité Alimentaire

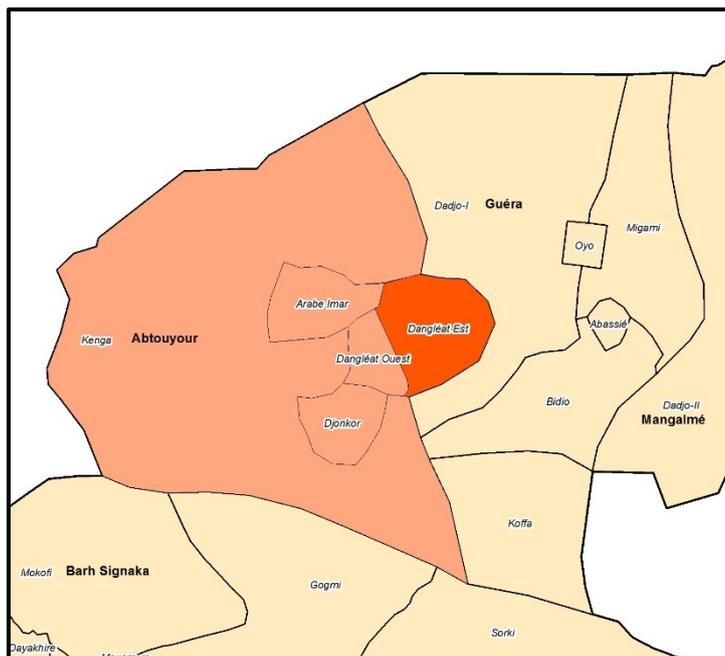
PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA

DEPARTEMENT **ABTOUYOUR**



PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA

DANGLEAT EST



Département	Abtouyou
Sous-Préfecture	Bang-Bang
Canton	Dangleat-Est

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source
Population	38125	2009	Administration locale
Nombre de villages	15	2016	Administration locale
Nombre des ménages	7625	2016	RGPH2
Nombre de ferricks	31	2009	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Dangleat	80
Arabes	15
Dadio	5

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	3 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	Plus de 50 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Manque de pluie
	2. Perte de fertilité des sols
	3. Dégâts des mauvaises herbes (striga ou autres)

Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	Moins de 5 %
---	--------------

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	2,5 ha
--	--------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	-	moins de 5 %	de 5 à 10 %	de 10 à 25%	de 50% à 75%	de 5 à 10 %

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	de 50 à 75 %	de 10 à 25 %	de 5 à 10 %	-	-

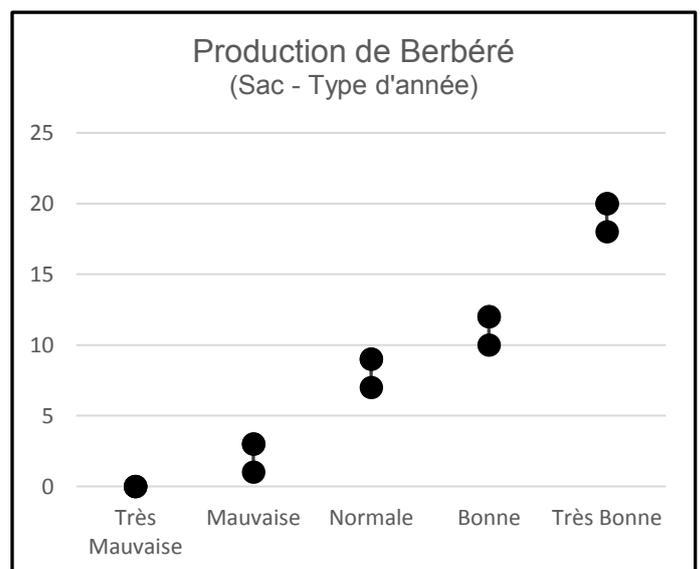
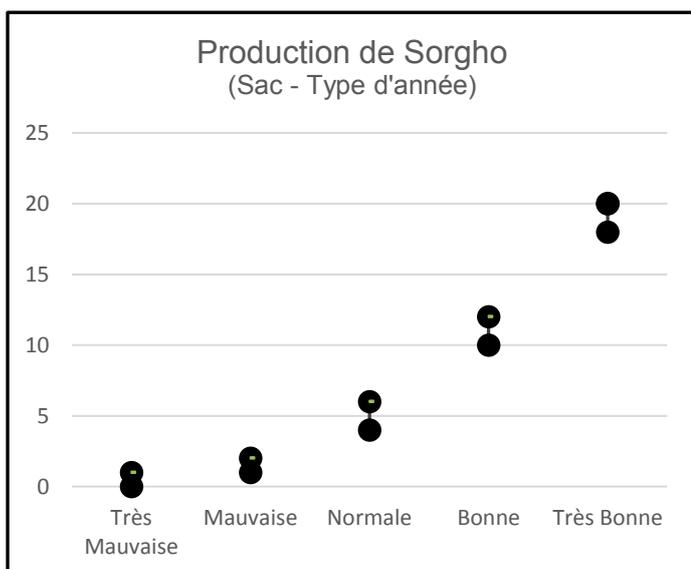
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs	30 %
---	------

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Qualité des campagnes agricoles	Normale	Normale	Mauvaise	Mauvaise	Très Mauvaise

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

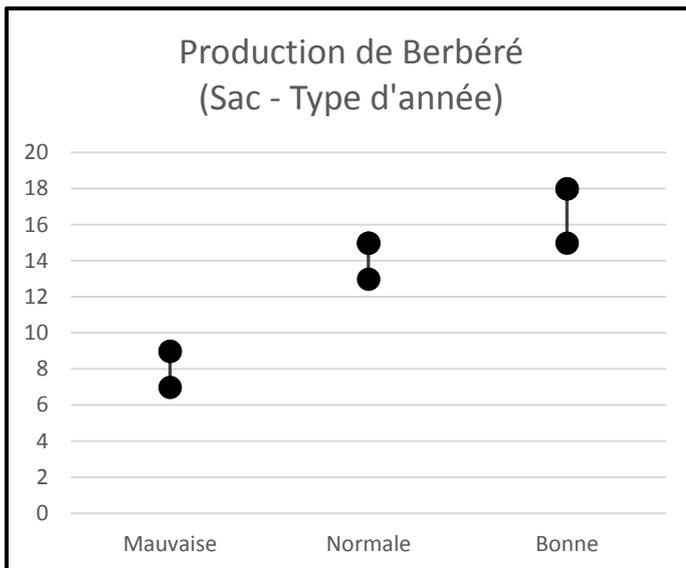
Production moyenne par ménage en Année Normale	
Céréales (Sac de 100 Kg)	
Mil	
Sorgho	4-6 sacs
Berbéré	7-9 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)	
Arachide en coque	3 sacs
Sésame	<1 sac
Tomate	3 sacs



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre entre **13 - 15 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

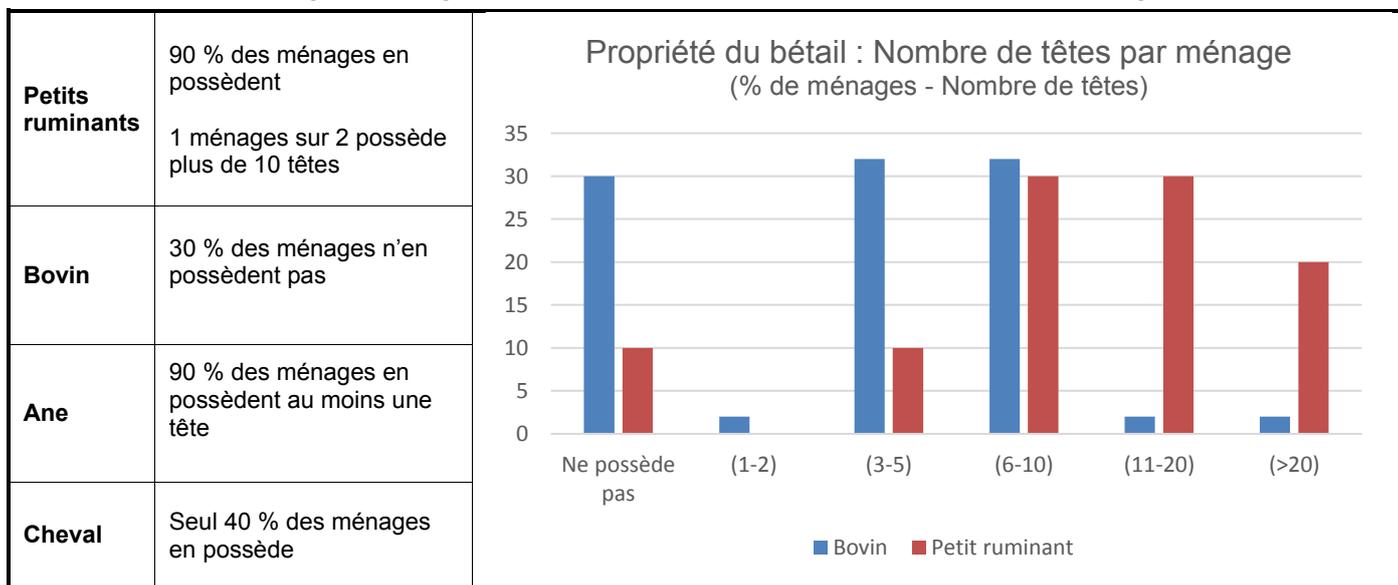


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	11-20 têtes	3-5 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
-	-	-	-	-

Activités génératrices de revenus monétaires

12. Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	25 à 50 %	2
Transferts des exodants	10 à 25 %	2
Vente de bétail	25 à 50 %	3
Vente de culture de rente	75 à 100 %	2
Vente de produits de maraichage	25 à 50 %	2
Commerce	5 à 10 %	1
Autres	5 à 10 %	<1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des ménages (en équivalents Mois de consommation)	10 à 12 mois
--	--------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations <u>temporaires d'habitants</u> hors du canton	Souvent
Période habituelle de ces migrations	mois de départ mois de retour
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	De 25 à 50 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	N'Djamena
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Arachide	Sésame
Janvier – Mars	Berbéré	Arachide	Sésame
Avril – Juin	Sorgho	Berbéré	Arachide
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Sorgho	Berbéré	Arachide

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Production	Production
Production	Production	Production
Marché	Marché	Marché

15. Aliments de cueillette

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Oseille
2	Feuille de Cacia tora
3	Feuille de savonnier

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Kreeb
2	Abssabé
3	Djoumar

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Réduction de la ration
2	Main d'œuvre agricole rémunérée
3	Recours aux produits de cueillette ou de chasse de manière inhabituelle

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	2 villages
Localisation de ces villages	Nord Ouest
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différencient des autres villages moins vulnérables)	<ol style="list-style-type: none">1. Enclavement2. Problème d'eau3. Problème de terre cultivable
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée.)	25 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Korlongo	Koubo-adougoul
Pour la vente de bétail	Koubo-adougoul	Korlongo

Les informations ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 dans le canton. Une mise à jour a eu lieu en 2016.
Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.
Les données relatives aux ménages concernent des ménages d'une taille moyenne de 6 personnes.



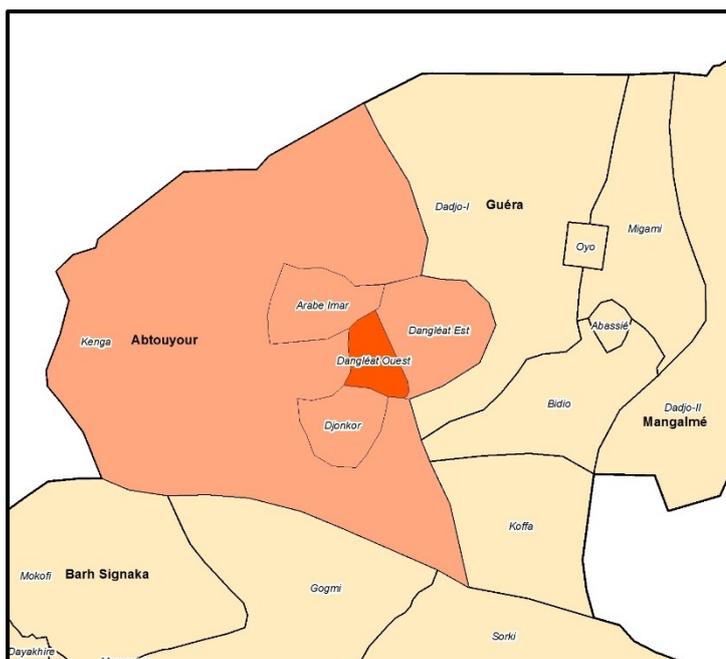
Assistance technique



Financement

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA

DANGLEAT OUEST



Département	Abtouyour
Sous-Préfecture	Bang-Bang
Canton	Dangleat-Ouest

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source
Population	26462	2012	Ministère de l'Intérieur
Nombre de villages	08	2016	Administration locale
Nombre des ménages	5200	2009	RGPH2
Nombre de ferricks	06	2016	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Dangleat	90
Arabes	7
Dadjo	3

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	3 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	Plus de 50 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Manque de pluie
	2. Perte de fertilité des sols
	3. Dégradation physique des sols
	4. (décapage ou durcissement)

Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	Moins de 5 %
---	--------------

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	2 ha
--	------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	-	moins de 5 %	de 10 à 25%	de 25 à 50%	de 25 à 50%	moins de 5 %

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	de 75 à 100%	moins de 5 %	moins de 5 %	moins de 5 %	moins de 5 %

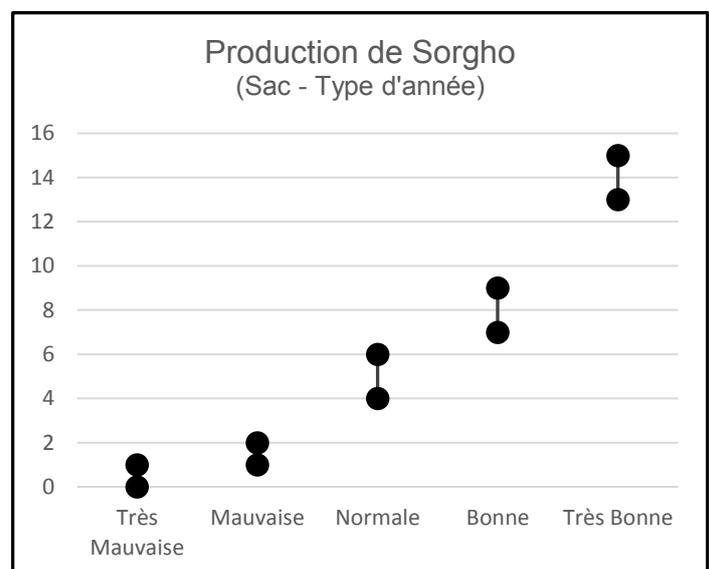
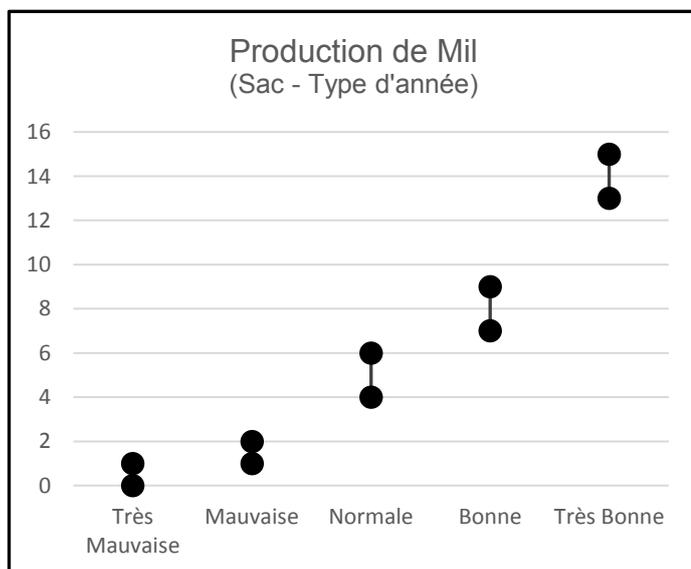
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.	40 %
--	------

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Qualité des campagnes agricoles	Très Mauvaise	Normale	Mauvaise	Mauvaise	Très Mauvaise

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

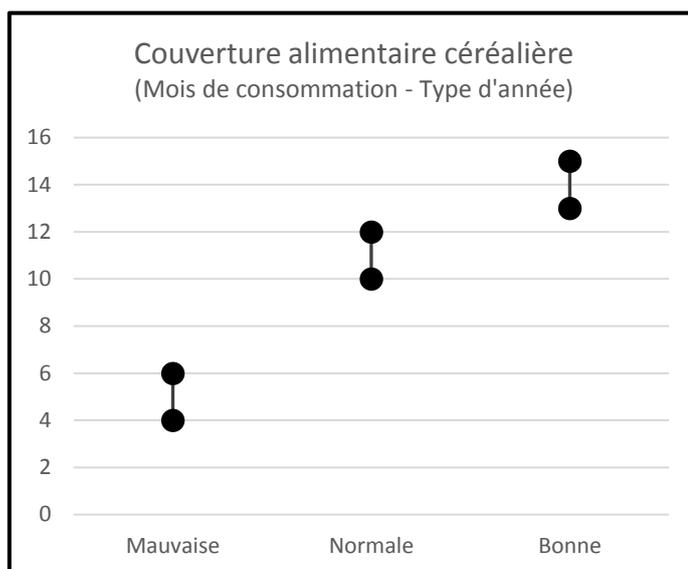
Production moyenne par ménage en Année Normale	
Céréales (Sac de 100 kg)	
Mil	4-6 sacs
Sorgho	4-6 sacs
Berbéré	1
Cultures de rente (Sac de 40 coros)	
Niébé	< 1 sac
Arachide en coque	2-3 sacs
Sésame	<1 sac
Tomate	1 sac
Gombo	<1 sac



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre entre **10 à 12 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

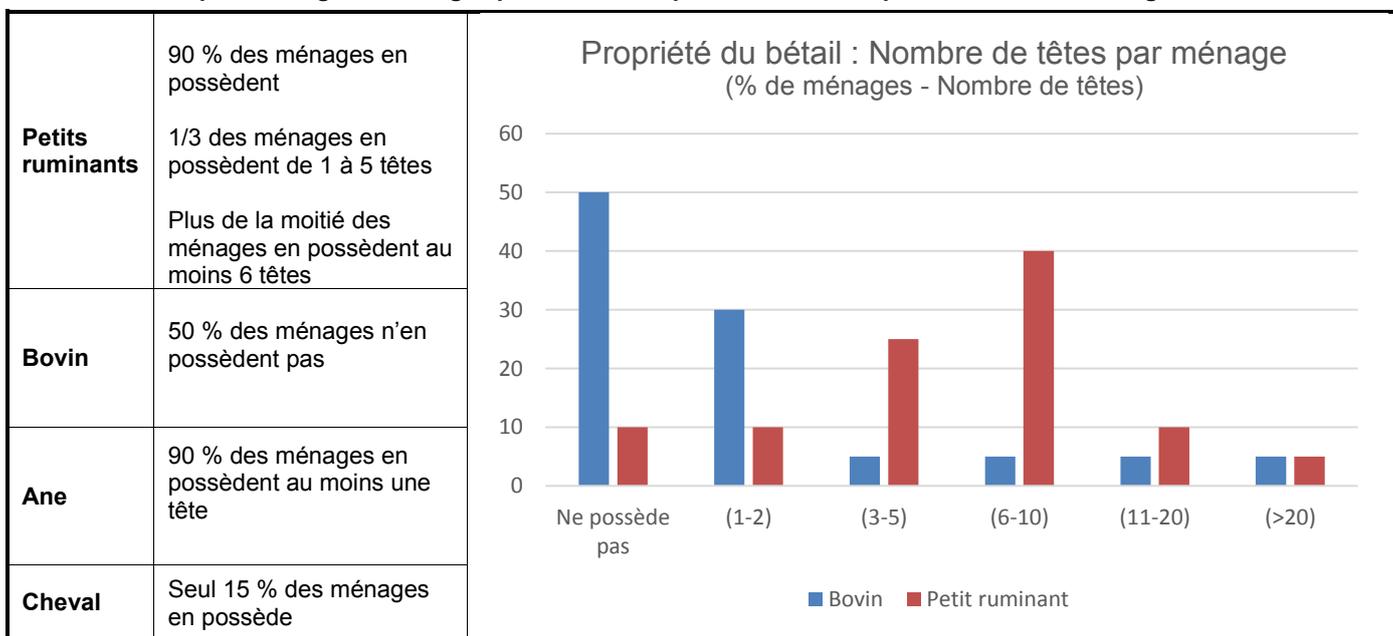


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	6-10 têtes	1-2 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
Amkharouma	Barh signaka	Plus de 75 %	Mai	Juillet

Activités génératrices de revenus monétaires

12. Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	50 à 75%	1-2
Transferts des exodants	25 à 50 %	2-3
Vente de bétail	25 à 50 %	2
Vente de culture de rente	75 à 100 %	2
Vente de produits de maraichage	10 à 25 %	1
Commerce	5 à 10 %	<1
Artisanat	10 à 25 %	<1
Bois de chauffe	10 à 25 %	<1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité).

Revenu monétaire moyen des ménages (en équivalents Mois de consommation)	10 à 12 mois
--	--------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations <u>temporaires</u> d'habitants hors du canton	Souvent
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Janvier Mai
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	De 25 à 50 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	N'Djamena
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Mil	Arachide
Janvier – Mars	Sorgho	Mil	Arachide
Avril – Juin	Sorgho	F. savonnier	Arachide
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Sorgho	F. savonnier	Arachide

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Production	Production
Production	Cueillette	Marché
Marché	Cueillette	Marché

15. Aliments de cueillette

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)
2	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)
3	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Mikhet
2	Absabé
3	Amdressa

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Réduction de la ration
2	Vente d'animaux en quantité inhabituelle, ou de manière inhabituelle (ex : en gestation)
3	Emprunt d'aliments ou d'argent chez un parent, un commerçant ou un voisin

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	4 villages
Localisation de ces villages	Repartis dans tous le canton
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différencient des autres villages moins vulnérables)	<ol style="list-style-type: none">1. Peu de terre agricole2. Manque d'eau3. Terre dégradée
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée.	15 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Korbo	Bitkine
Pour la vente de bétail	Bitkine	Korbo

Les informations ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 dans le canton. Une mise à jour a eu lieu en 2016.

Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.

Les données relatives aux ménages concernent des ménages d'une taille moyenne de 6 personnes.

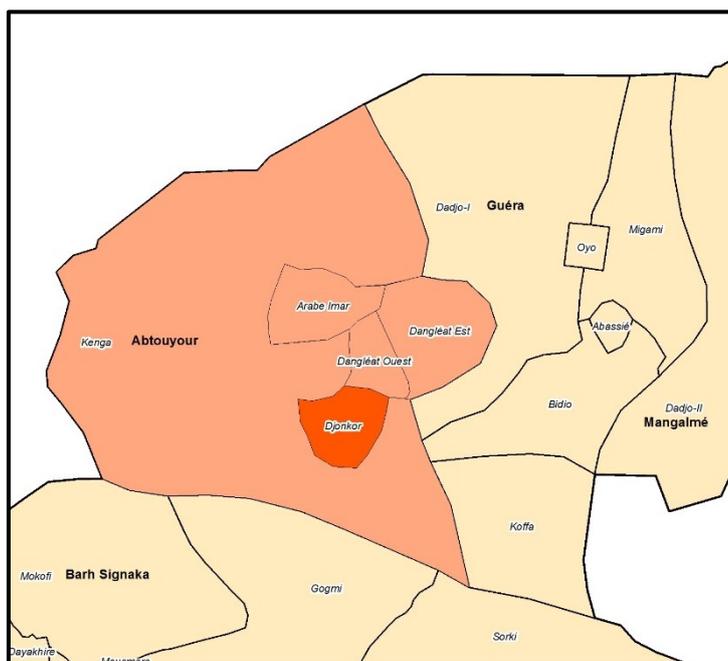


Assistance technique



Financement

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA DJONKOR GUÉRA



Département	Abtouyou
Sous-Préfecture	Bitkine
Canton	Djonkor Guéra

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source
Population	17462	2012	RGPH2
Nombre de villages	24	2016	Administration locale
Nombre des ménages	5423	2009	RGPH2
Nombre de ferricks	08	2016	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Djonkor	60
Arabes	30
Kenga	10

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	3 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	Plus de 50 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Manque de pluie
	2. Dégâts des mauvaises herbes (striga ou autres)
	3. Perte de fertilité des sols

Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	De 5 à 10 %
---	-------------

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	2 ha
--	------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	-	de 5 à 10 %	de 5 à 10 %	de 10 à 25%	de 25 à 50%	de 5 à 10 %

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	de 50 à 75%	de 5 à 10 %	de 10 à 25 %	-	-

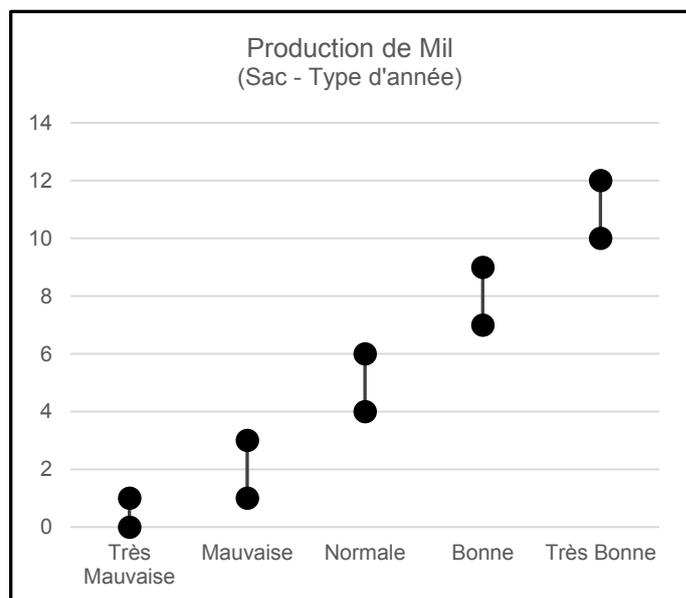
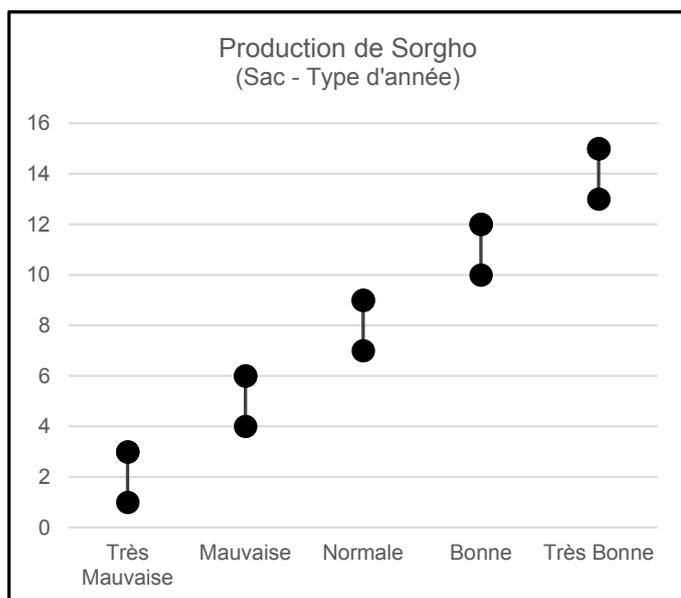
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.	50 %
--	------

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Qualité des campagnes agricoles	M	B	N	M	TM

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

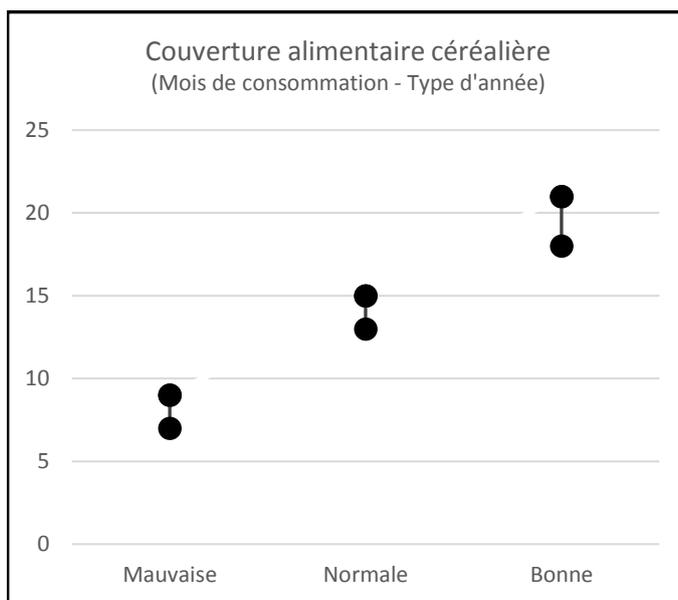
Production moyenne par ménage en Année Normale	
Céréales (Sac de 100 Kg)	
Mil	4-6 sacs
Sorgho	7-9 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)	
Arachide en coque	3 sacs
Niebe	<1 sac
Pois de terre	<1 sac
Gombo	<1 sac



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre entre **10 et 12 mois** des besoins de consommation.

Note Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

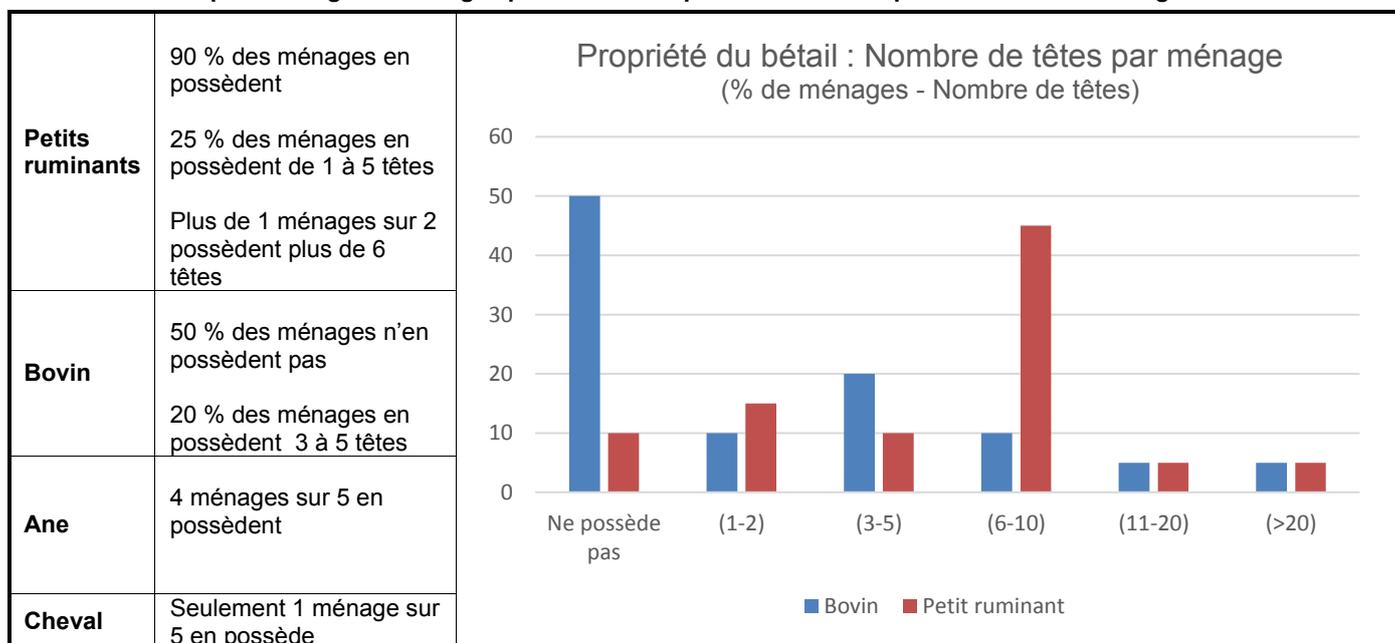


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	6-10 têtes	3-5 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
Amkarouman	Bahr Signaka	De 50 à 75 %	Mai	Juillet

Activités génératrices de revenus monétaires

12. Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	de 25 à 50 %	2
Transfert des exodants	de 25 à 50 %	1
Vente de bétail	de 25 à 50 %	1
Vente de culture de rente	75 à 100 %	3
Commerce	Moins de 5 %	<1
Bois de chauffe	5 à 10 %	<1
Maraichage	10 à 25 %	<1
Artisanat	10 à 25 %	<1
Cueillette de chebé (<i>croton Zambezicus</i>)	10 à 25 %	<1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des ménages (en équivalents Mois de consommation)	7 à 9 mois
--	------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations <u>temporaires d'habitants</u> hors du canton	Souvent
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Janvier Juin
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels	De 25-50 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	N'Djamena
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Mil	Arachide
Janvier – Mars	Sorgho	Mil	Arachide
Avril – Juin	Sorgho	Sorgho	F. savonnier
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Sorgho	F. savonnier	Corète

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Production	Production
Production	Marché	Cueillette
Marché	Cueillette	Cueillette

15. Aliments de cueillette

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)
2	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)
3	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Amssabé
2	Kreeb
	Tormo (dombolo) fichus nyapalocarpus

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Main d'œuvre agricole rémunérée
2	Vente d'animaux en quantité inhabituelle
3	Réduction de la ration

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	3 villages
Localisation de ces villages	Sud et Ouest du Canton
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différencient des autres villages moins vulnérables)	1. Terrain accidenté 2. Problème d'eau
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	5 à 10 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Moukoulou	Bitkine
Pour la vente de bétail	Moukoulou	Bitkine

Les informations ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 dans le canton. Une mise à jour a eu lieu en 2016.

Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton. Les données relatives aux ménages concernent des ménages d'une taille moyenne de 6 personnes.

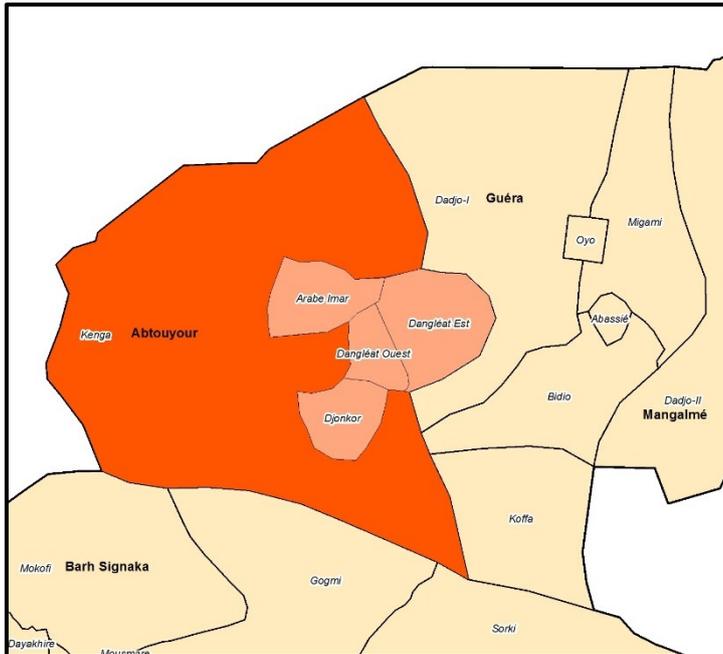


Assistance technique



Financement

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA KENGA (ABTOUYOUR)



Département	Abtouyou
Sous-Préfecture	Bitkine
Canton	Kenga (Abtouyou)

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	78236	2009	Ministère de l'Intérieur
Nombre de villages	70	2016	Administration locale
Nombre des ménages	13669	2009	RGPH2
Nombre de ferricks	30	2016	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Kenga	95
Arabes	4
Borno	1

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP/PAM

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	3 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	25 50 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Perte de fertilité des sols
	2. Dégâts des oiseaux granivores
	3. Manque de pluie

Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	5 à 10 %
---	----------

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	2 ha
--	------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	-	de 5 à 10 %	de 10 à 25%	de 25 à 50%	de 10 à 25%	de 5 à 10 %

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	de 50 à 75%	de 10 à 25%	de 10 à 25 %	-	-

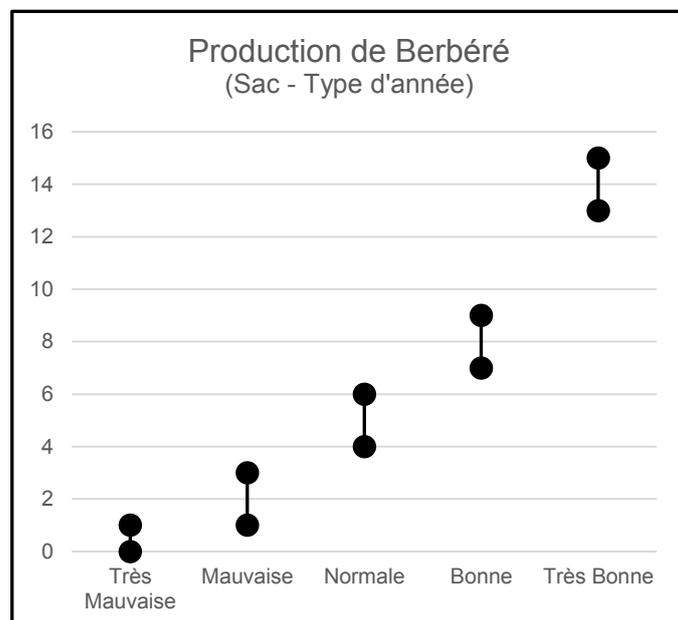
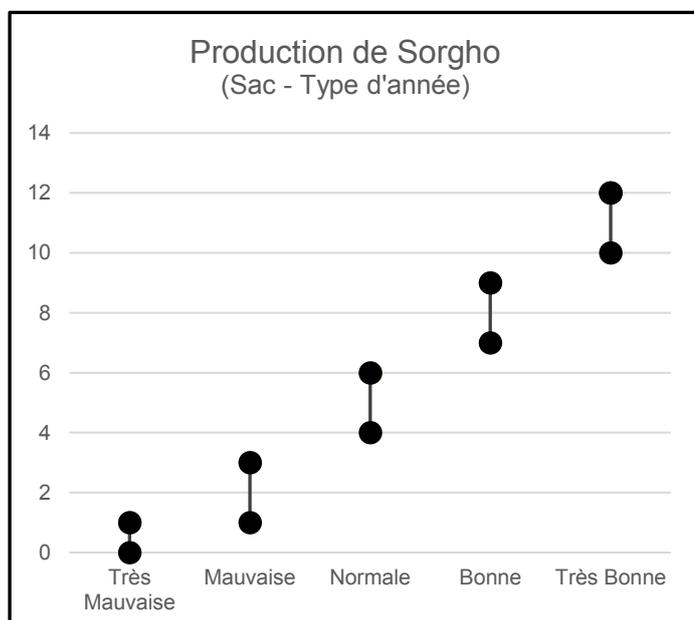
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.	35
--	----

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Qualité des campagnes agricoles	B	TB	N	TM	M

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

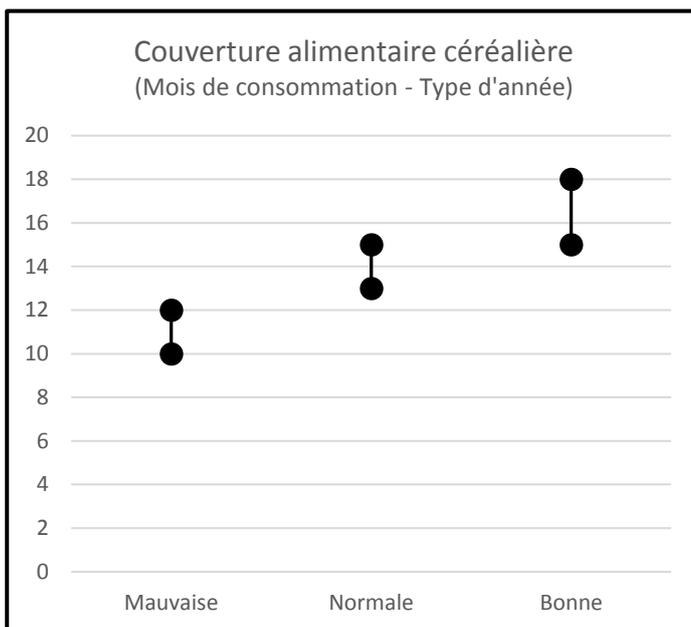
Production moyenne par ménage en Année Normale		
Céréales (Sac de 100 Kg)		
Mil		1-3 sacs
Sorgho		4-6 sacs
Bérébéré		4-6 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)		
Arachide en coque		3 sacs
Sésame		1 sac
Tomate		1 sac
Gombo		1 sac
Patate douce		<1



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre entre **13 et 15 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

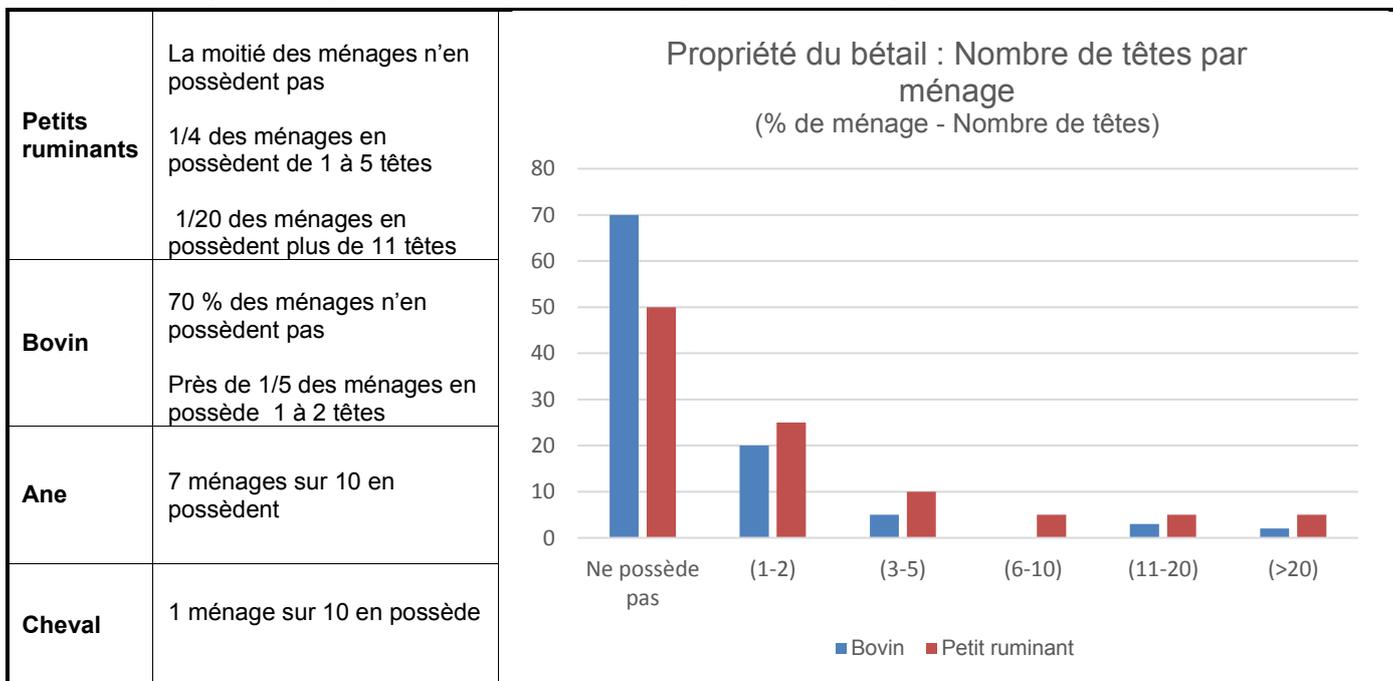


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	3-5 têtes	1-2 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
Gondolo	Bahr Signaka	De 25 à 50 %	Juin	Juillet

Activités génératrices de revenus monétaires

12. **Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage**

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	25 à 50 %	<1
Transfert des exodants	5 à 10 %	1
Vente de bétail	25 à 50 %	2
Vente de culture de rente	75 à 100 %	3
Vente de produits de maraichage – gombo, patate, tomate et mangue	5 à 10 %	1
Commerce	5 à 10 %	<1
Bois de chauffe	5 à 10 %	<1
Artisanat	5 à 10 %	<1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des ménages (en équivalents Mois de consommation)	10 à 12 mois
--	---------------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations <u>temporaires d'habitants</u> hors du canton	Souvent
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Février Mai
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	De 10-25 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	N'Djamena
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. **Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)**

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Berbere	Sorgho	Arachide
Janvier – Mars	Berbere	Sorgho	Arachide
Avril – Juin	Berbere	Sorgho	Gombo
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Berbere	Sorgho	Feuilles savonnier

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Production	Production
Production	Marché	Marché
Marché	Marché	Cueillette

15. **Aliments de cueillette**

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)
2	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)
3	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Kreeb
2	Fonio de Fourmilière
3	Mikhet

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Réduction de la ration
2	Emprunt d'aliments ou d'argent chez un parent, un commerçant ou un voisin
3	Main d'œuvre agricole rémunérée

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	6 villages
Localisation de ces villages	Ouest, Sud-est, Nord.
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différencient des autres villages moins vulnérables)	<ol style="list-style-type: none">1. Problème d'eau2. Perte de fertilité du sol3. Enclavement4. Attaques récurrentes des oiseaux granivores et acridiens
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	10 à 25 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Bitkine	Abtouyour
Pour la vente de bétail	Bitkine	Boubou

Les informations ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 dans le canton. Une mise à jour a eu lieu en 2016.

Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.

Les données relatives aux ménages concernent des ménages d'une taille moyenne de 6 personnes.



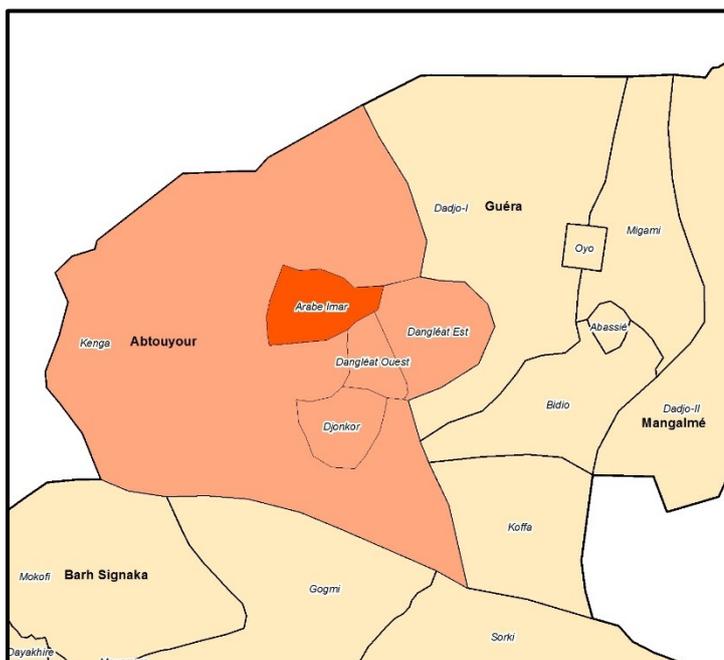
Assistance technique



Financement

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA

ARABE IMAR (SARA ARABE)



Département	Abtouyou
Sous-Préfecture	Bitkine
Canton	Arabe Imar

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	17565	2009	Ministère de l'intérieur
Nombre de villages	100	2016	Administration locale
Nombre des ménages	3500		
Nombre de ferricks	05	2016	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Arabes	90
Dangléat	6
Bidio	4

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	3 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	Plus de 50 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Dégâts des oiseaux granivores
	2. Dégâts d'insectes
	3. Manque de pluie

Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	5 à 10 %
---	----------

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	1,5 ha
--	--------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	-	de 5 à 10 %	de 10 à 25%	de 50 à 75%	de 10 à 25%	-

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	de 50 à 75%	de 10 à 25%	de 10 à 25%	moins de 5 %	-

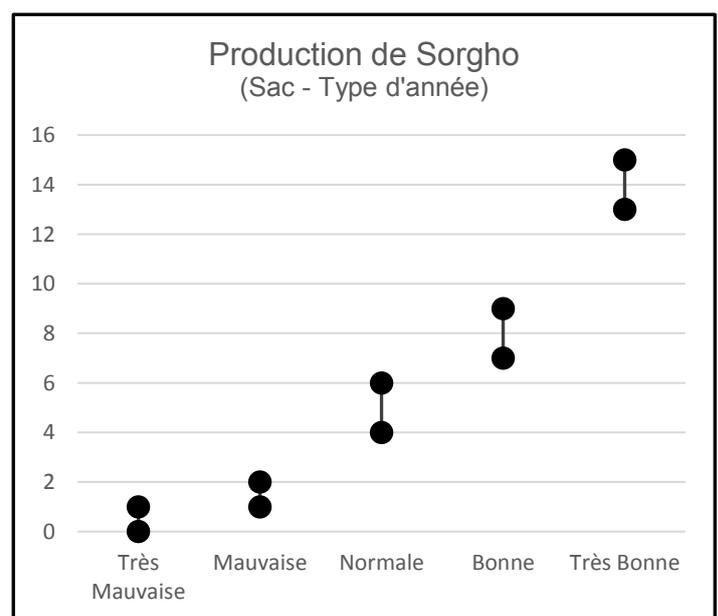
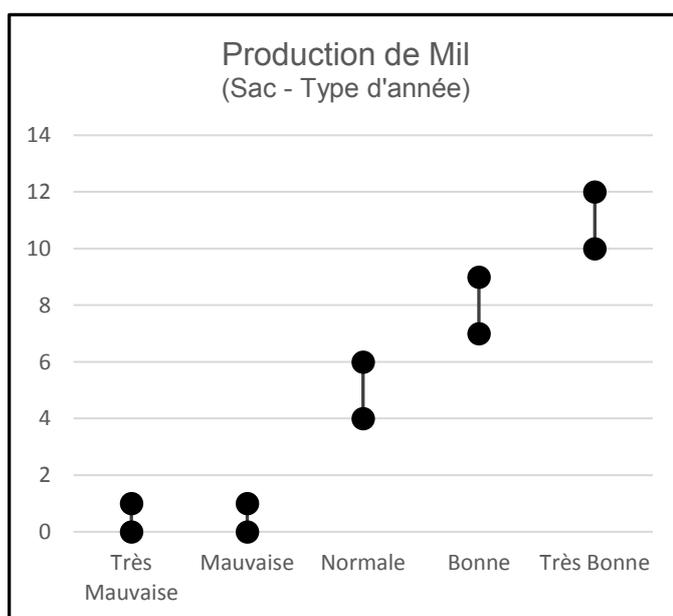
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.	40 %
--	------

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	20011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Qualité des campagnes agricoles	Mauvais	Très Mauvaise	Bonne	Normale	Très Mauvais

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

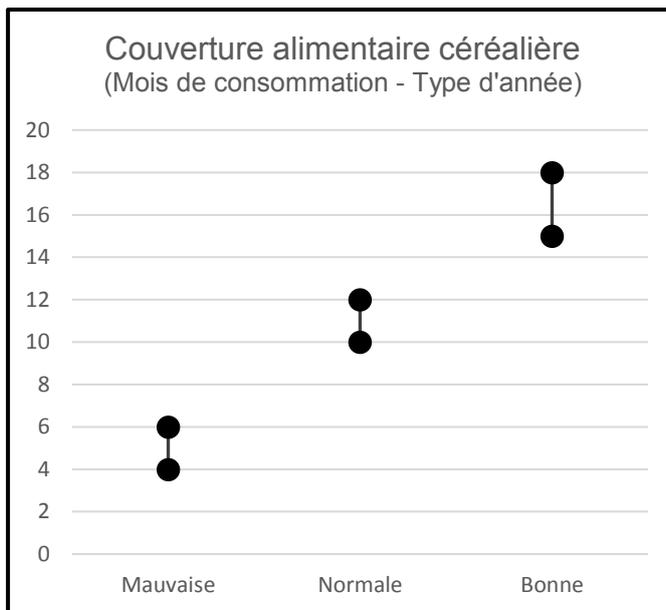
Production moyenne par ménage en Année Normale	
Céréales (Sac de 100 Kg)	
Mil	4-6 sacs
Sorgho	4-6 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)	
Arachide en coque	2 sacs
Tomate pluviale	2-3 sacs
Gombo	<1 sac



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre entre **10 et 12 mois** des besoins de consommation.

Note Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

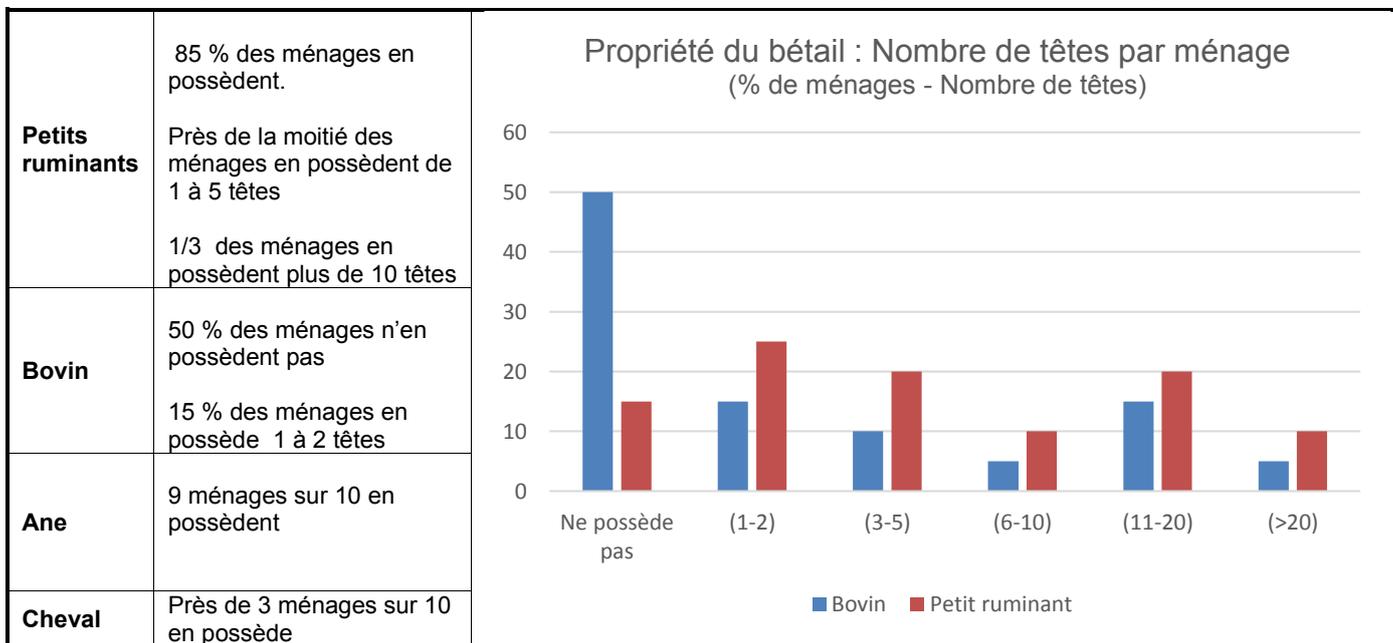


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	6-10 têtes	3-5 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
Gogmi, Sila, Amkarouma, Magnan	Barh signaka	de 50 à 75 %	Mai	Août

Activités génératrices de revenus monétaires

12. Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	10 à 25 %	<1
Transfert des exodants	10 à 25 %	3
Vente de bétail	50 à 75 %	3
Vente de culture de rente	75 à 100 %	2
Vente de produits du maraichage	25 à 50 %	2
Commerce	5 à 10 %	<1
Bois de chauffe	25 à 50 %	<1
Artisanat	10 à 25 %	<1
Vente de lait	10 à 25 %	1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des ménages (en équivalents Mois de consommation)	10 à 12 mois
--	--------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations <u>temporaires d'habitants</u> hors du canton	Souvent
Période habituelle de ces migrations	mois de départ mois de retour
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	De 10-25 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	Abéché
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Mil	Arachide
Janvier – Mars	Sorgho	Mil	Arachide
Avril – Juin	Sorgho	Mil	Arachide
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Sorgho	Lait	Fonio

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Production	Production
Production	Production	Production
Marché	Production	Cueillette

15. Aliments de cueillette

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Feuille de savonnier
2	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)
3	Feuille de <i>Cassia tora</i>

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	<i>Amdréssé</i>
2	<i>Amdjamkourou (oignon sauvage)</i>
	<i>Mikhet</i>

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Main d'œuvre agricole rémunérée
2	Emprunt d'aliments ou d'argent auprès de commerçants, parents ou voisins
3	Réduction de la ration

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	7 villages
Localisation de ces villages	Centre, Ouest et Nord du Canton
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différencient des autres villages moins vulnérables)	1. Enclavement 2. Insuffisance d'eau, 3. Manque des structures sanitaires
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelques soit l'année considérée)	Moins de 10 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Bitkine	Sara-arabe
Pour la vente de bétail	Bitkine	Sara-arabe

Les informations ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 dans le canton. Une mise à jour a eu lieu en 2016. Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton. Les données relatives aux ménages concernent des ménages d'une taille moyenne de 6 personnes.



Assistance technique



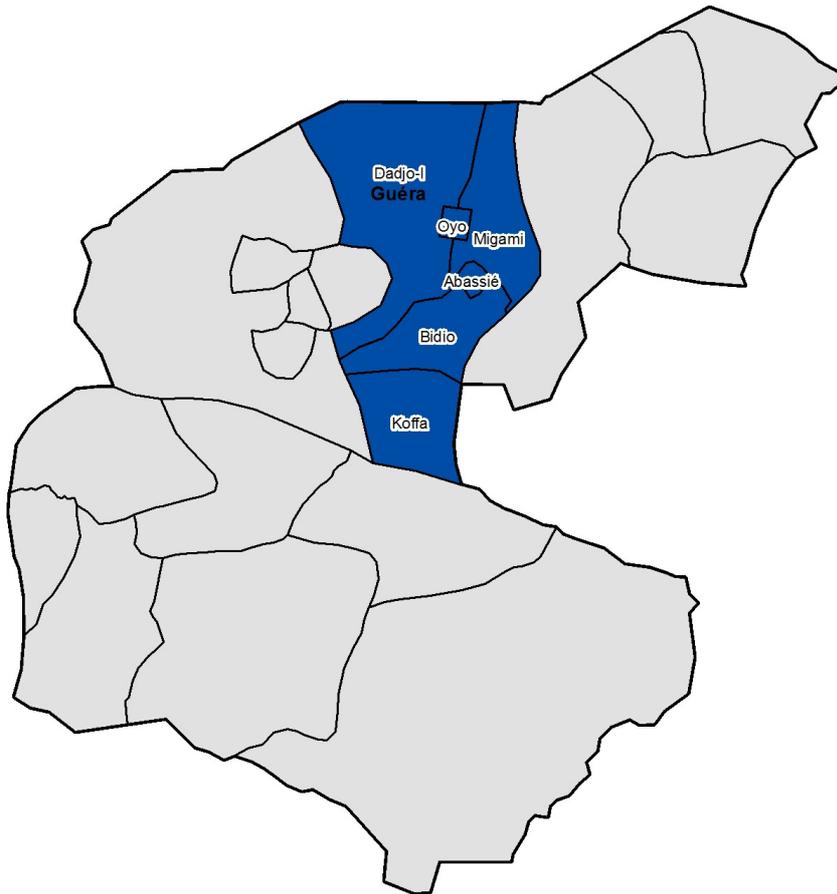
Financement

PTSA

Programme Thématique Sécurité Alimentaire

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA

DEPARTEMENT **GUERA**

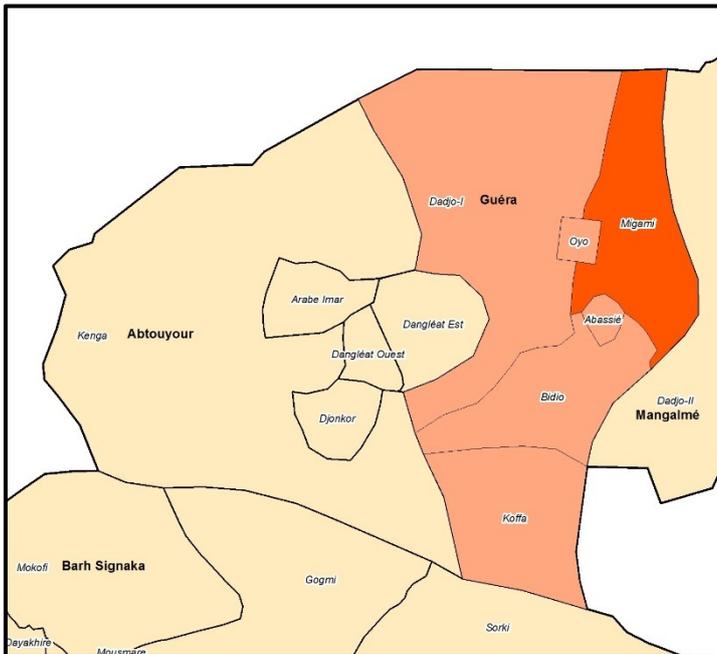




OXFAM



PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA MIGAMI



Département	Guéra
Sous-Préfecture	Baro
Canton	Migami

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	47665	2009	Ministère de l'intérieur
Nombre de villages	43	2016	Ministère de l'intérieur
Nombre des ménages	9533	2009	RGPH
Nombre de ferricks	10	2016	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Migami	95
Arabes	3
Ouaddaiens	2

Note 1 : Le nombre de ménage est obtenu en divisant le nombre de la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages dans la région de Guéra selon le 2ème recensement général de la population et de l'habitat RGPH2 2009.

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	3 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	25 à 50 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Manque de pluie
	2. Dégâts des mauvaises herbes (striga et autres)
	3. Dégâts d'insectes

Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	10 à 20 %
---	-----------

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	2,5 ha
--	--------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	-	moins de 5 %	de 5 à 10 %	de 10 à 25%	de 10 à 25%	moins de 5 %

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	de 75 à 100%	de 10 à 25%	moins de 5%	moins de 5%	-

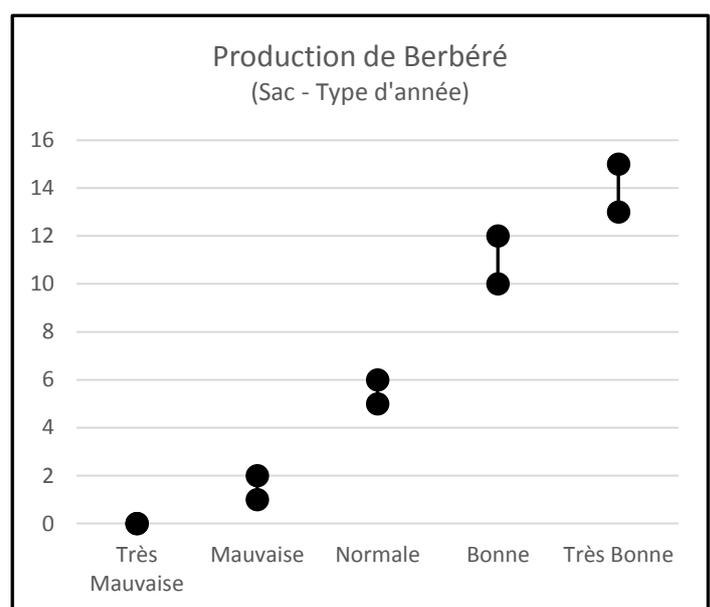
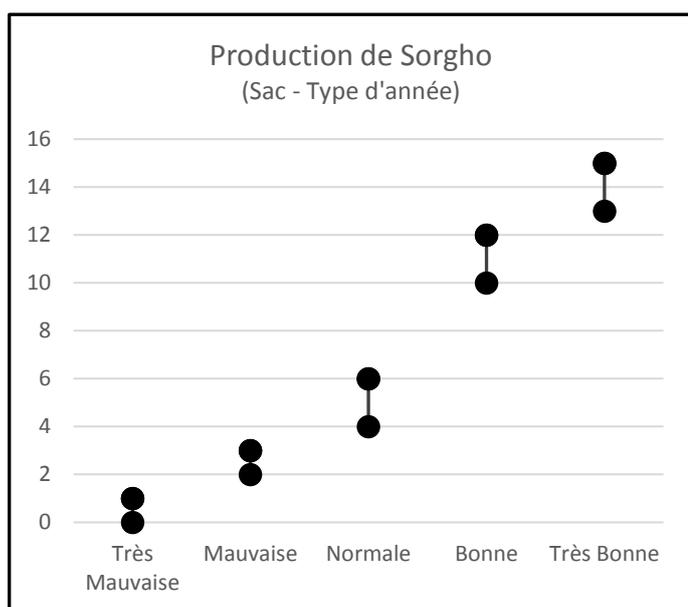
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs	5 %
---	-----

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Qualité des campagnes agricoles	Mauvaise	Mauvaise	Normale	Bonne	Mauvaise

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

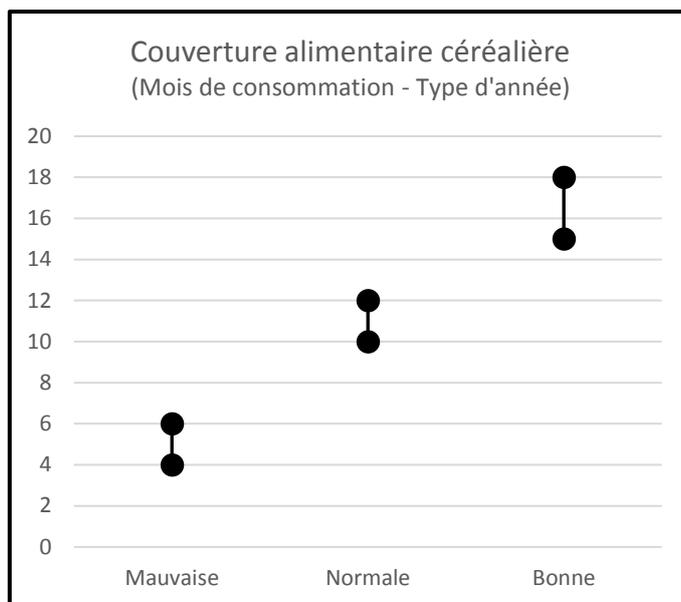
Production moyenne par ménage en Année Normale	
Céréales (Sac de 100 Kg)	
Berbéré	5-6 sacs
Sorgho	4-6 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)	
Arachide en coque	3 sacs
Sésame	2 sacs
Gombo	1-2 sac



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre entre **10 et 12 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

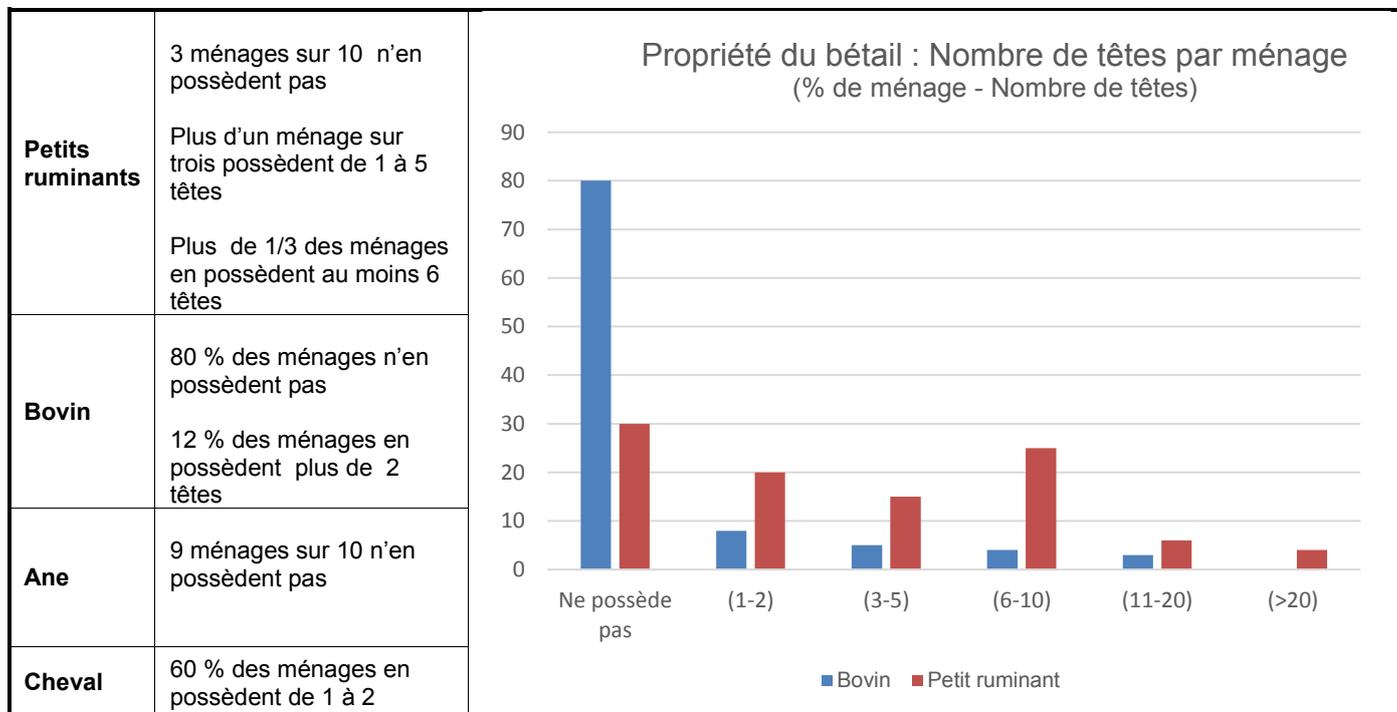


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	3 -5 têtes	1-2 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
-	-	-	-	-

Activités génératrices de revenus monétaires

12. **Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage**

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	25 à 50 %	1
Transferts des exodants	5 à 10 %	1
Vente de bétail	25 à 50 %	1
Vente de culture de rente	de 75 à 100 %	6
Commerce	25 à 50 %	1
Service transport (moto)	5 à 10 %	<1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des ménages (en équivalents Mois de consommation)	10 à 12 mois
--	--------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations <u>temporaires d'habitants</u> hors du canton	Souvent
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Octobre Mai
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	De 10 à 25 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	N'Djamena, Abéché, Lybie, Nigéria
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. **Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)**

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Sésame	Arachide
Janvier – Mars	Sorgho	Bérébéré	sésame
Avril – Juin	Sorgho	Bérébéré	arachide
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Bérébéré	Sorgho	arachide

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Production	Production
Production	Production	Production
Marché	Marché	Marché

15. **Aliments de cueillette**

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Feuilles de savonnier
2	Feuilles de <i>Cassia tora</i>
3	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Graines de Tribulus terrestris (Amdressé)
2	Dactyloptium aegyptium (Amsabé)
3	Fonio des fourmilières

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Main d'œuvre agricole rémunérée
2	Réduction de la ration
3	Emprunt d'aliments ou d'argent

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	Il n'y a pas de zone structurellement beaucoup plus vulnérable que le reste du canton
Localisation de ces villages	-
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	2 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Baro	Dorga
Pour la vente de bétail	Baro	Sissi

Les informations ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 dans le canton. Une mise à jour a eu lieu en 2016.
Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.
Les données relatives aux ménages concernent des ménages d'une taille moyenne de 6 personnes.

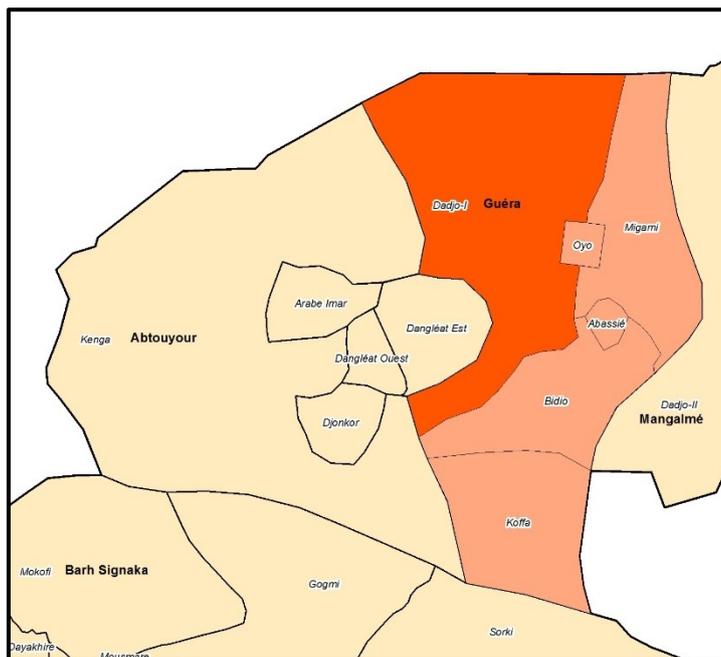


Assistance technique



Financement

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA DADJO I (GADJIRA)



Département	Guéra
Sous-Préfecture	Mongo
Canton	Dadjo I

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	25208	2016	Administration locale
Nombre de villages	50	2016	Administration locale
Nombre des ménages	5000	2009	RGPH2
Nombre de ferricks	92	2011	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Dadjo	90
Arabes	6
Kouka	4

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	3 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	De 25 à 50 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Manque des pluies
	2. Dégâts des oiseaux granivores
	2. Mauvaise qualité des semences
Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	De 5 à 10 %

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	2 ha
--	------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	-	de 5 à 10 %	de 10 à 25%	de 25 à 50%	de 10 à 25%	moins de 5 %

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	de 75 à 100%	de 5 à 10 %	de 5 à 10 %	moins de 5 %	-

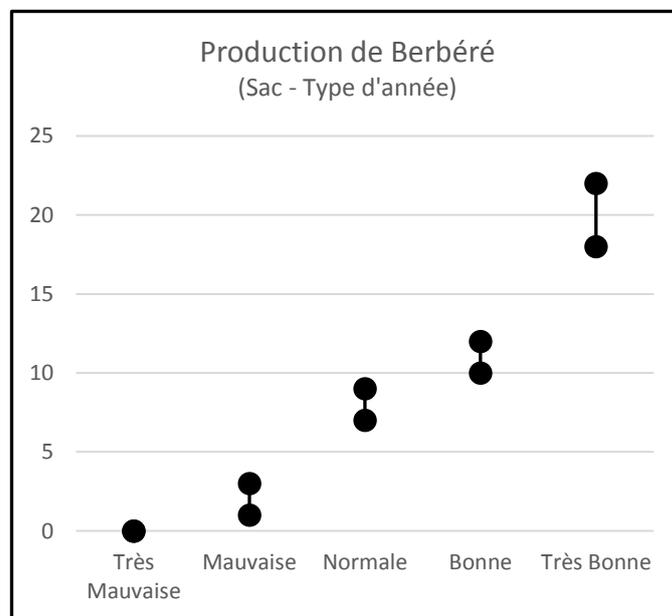
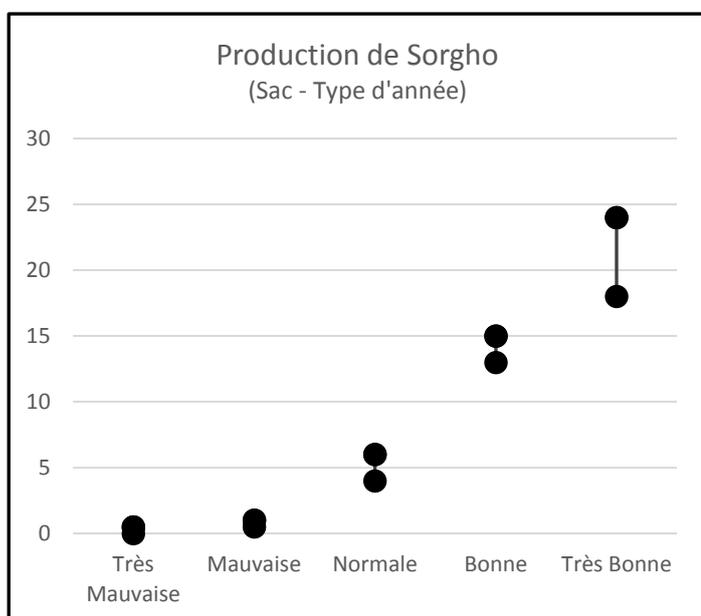
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.	20 %
--	------

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Qualité des campagnes agricoles	Mauvaise	Mauvaise	Bonne	Normale	Mauvaise

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

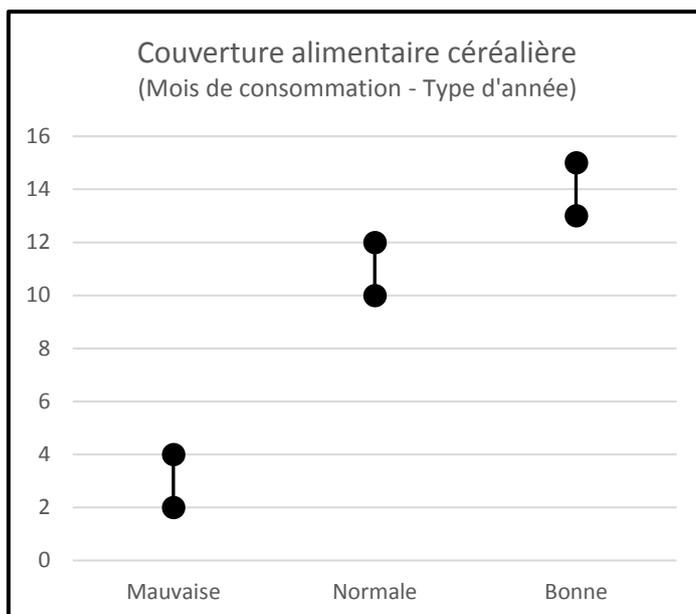
Production moyenne par ménage en Année Normale	
Céréales (Sac de 100 Kg)	
Sorgho	4-6 sacs
Berbéré	7-9 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)	
Arachide en coque	3-4 sacs



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre Environ **10 - 12 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

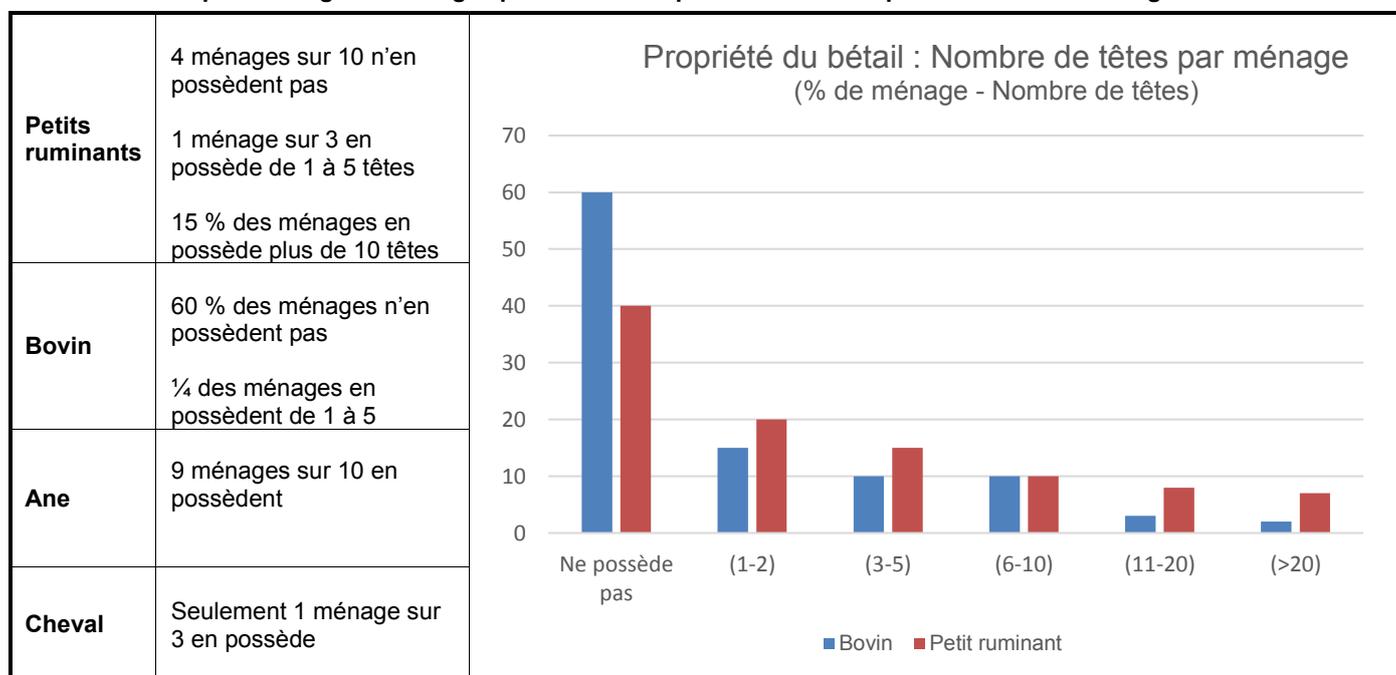


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	3-5 têtes	1-2 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
Minabo	Katch (Mongo)	Plus de 75 %	Mai	Juillet

Activités génératrices de revenus monétaires

12. Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	Plus de 75 %	2
Vente de bétail	50 à 75 %	2
Vente de culture de rente	Plus de 75 %	3
Commerce	10 à 25 %	1,5
Bois de chauffe	10 à 25 %	1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des ménages (en équivalents Mois de consommation)	7 à 9 mois
--	------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations <u>temporaires d'habitants</u> hors du canton	Souvent
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Janvier Mai
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	Plus de 50 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	N'Djamena
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Berbéré	Arachide
Janvier – Mars	Berbéré	Sorgho	Arachide
Avril – Juin	Berbéré	Sorgho	F. savonnier
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Berbéré	Sorgho	F. savonnier

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Production	Production
Production	Marché	Cueillette
Marché	Marché	Cueillette

15. Aliments de cueillette

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	<i>Feuilles de savonnier</i>
2	<i>Fonio sauvage</i>
3	<i>Tamarin</i>

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Mikhet (Boscia Zimbencus)
2	Amdjankour
3	Amdressé

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Vente d'animaux en quantité inhabituelle,
2	Emprunt d'aliments ou d'argent chez un parent, un commerçant ou un voisin
3	Main d'œuvre agricole rémunérée

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	6 villages
Localisation de ces villages	Repartis dans tous le canton (majoritairement les villages éloignés du centre-ville Mongo)
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différencient des autres villages moins vulnérables)	<ol style="list-style-type: none">1. Problème d'eau2. Appauvrissement des sols3. Pas de marché4. Beaucoup d'ennemis de cultures (phacochères, éléphants, oiseaux, insectes...)
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	5 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Banda	Delep
Pour la vente de bétail	Banda	Bardangal

Les informations ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 dans le canton. Une mise à jour a eu lieu en 2016.

Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton. Les données relatives aux ménages concernent des ménages d'une taille moyenne de 6 personnes.

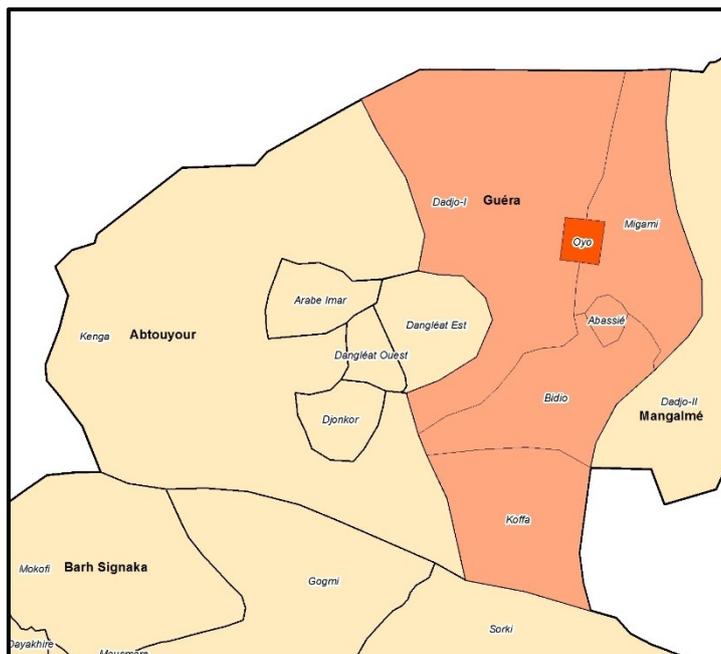


Assistance technique



Financement

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA MISSERIE OYO (OYO)



Département	Guéra
Sous-Préfecture	Mongo
Canton	Misserié Oyo

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	11449	1996	Ministère de l'Intérieur
Nombre de villages	14	1998	Administration locale
Nombre des ménages	2065	2009	RGPH2
Nombre de ferricks	14	1998	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Arabe	90
Toukoul	7
Bidio	3

Note 1 : Le nombre de ménage est obtenu en divisant le nombre de la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages dans la région de Guéra selon le 2ème recensement général de la population et de l'habitat RGPH2 2009.

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	3 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	De 25 à 50 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Manque de pluie
	2. Perte de fertilité des sols

	3. Dégâts des oiseaux granivores
Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	10 à 20 %

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	1,5 ha
--	--------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	De 10 à 25%	De 5 à 10%	De 10 à 25%	De 25 à 50%	-	-

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	de 50 à 75%	de 5 à 10%	de 25 à 50 %	-	-

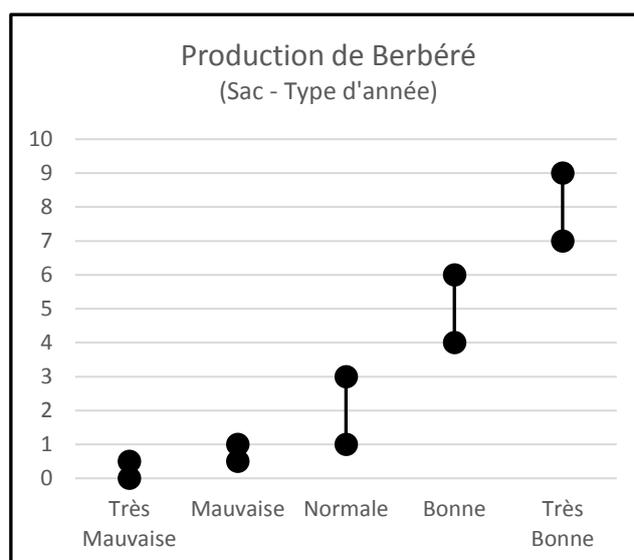
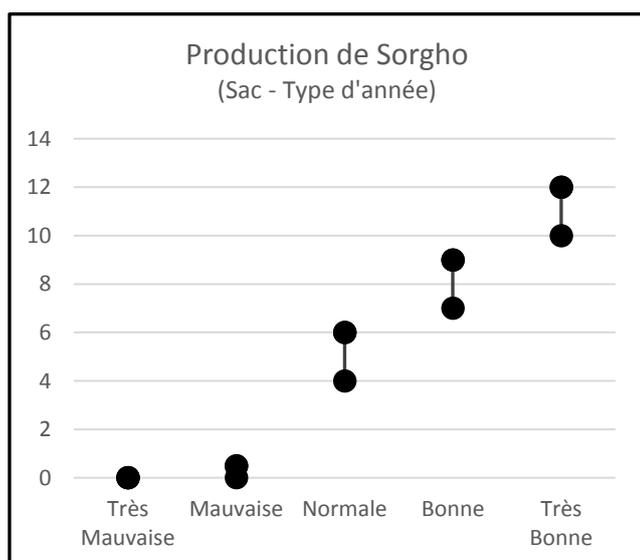
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs	15 %
---	------

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Qualité des campagnes agricoles	Mauvaise	Normale	Bonne	Normale	Mauvaise

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

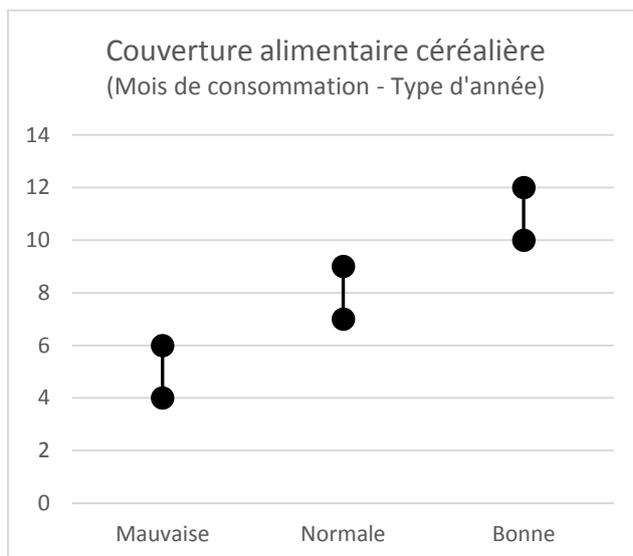
Production moyenne par ménage en Année Normale	
Céréales (Sac de 100 Kg)	
Sorgho	4-6 sacs
Berbéré	1-3 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)	
Arachide en coque	2 sacs
Gombo	1 sac



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre entre **7 et 9 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

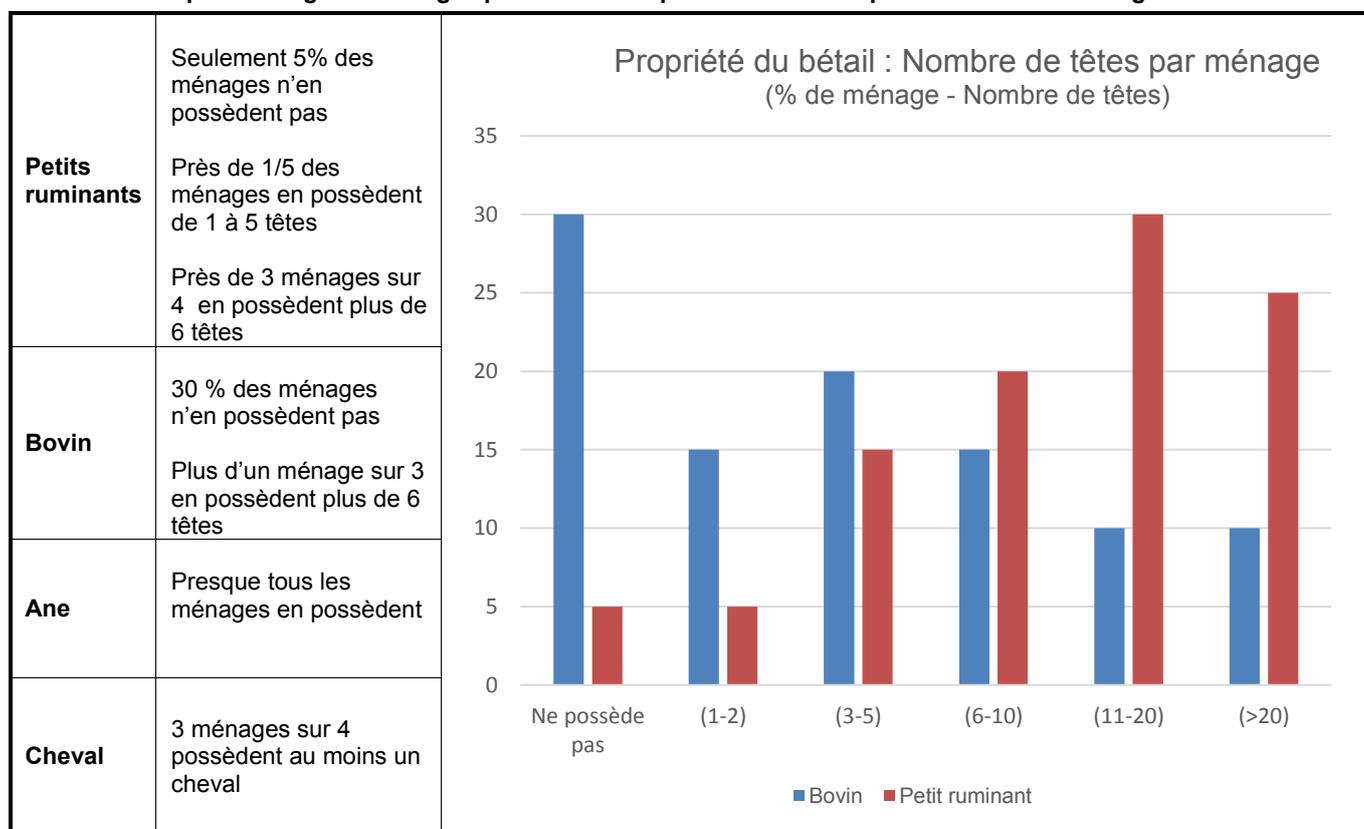


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	11-20 têtes	6-10 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
Allihemer	Moyen Chari (Sarh)	De 25 à 50 %	Octobre	Août
Amkarouba	Melfi	De 25 à 50 %	Octobre	Août

Activités génératrices de revenus monétaires

12. Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migrations saisonnière	10 à 25 %	2
Vente de bétail	50 à 75 %	5
Vente de culture de rente	10 à 25 %	3
Commerce	5 à 10 %	<1
Bois de chauffe	10 à 25 %	<1
Artisanat	10 à 25 %	<1
Vente du lait	25 à 50 %	2

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des ménages (en équivalents Mois de consommation)	10 à 12 mois
--	--------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations temporaires d'habitants hors du canton	Souvent
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Décembre février
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	De 10 à 25 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	Am Timan
Activité habituelle dans le lieu de destination	Main d'œuvre agricole

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Arachide	
Janvier – Mars	Berbéré	Sorgho	
Avril – Juin	Sorgho	Berbéré	
Juillet – Septembre (avant récolte)	Sorgho	Berbéré	Lait

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	
Production	Production	
Marché	Marché	
Marché	Marché	Production

15. Aliments de cueillette

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)
2	Feuille de savonnier
3	Toumlegué

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Ambeché
2	Fonio sauvage
3	Amdressé

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Réduction de la ration
2	Recours aux produits de cueillette ou de chasse de manière inhabituelle
3	Emprunt d'aliments ou d'argent chez un parent, un commerçant ou un voisin

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	3 villages
Localisation de ces villages	Majoritairement au sud du canton
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différencient des autres villages moins vulnérables)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appauvrissement des sols 2. Manque d'eau potable 3. Aucune école dans la zone vulnérable 4. Aucun centre de santé
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	5 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Mongo	Amkharouma (Melfi)
Pour la vente de bétail	Mongo	Amkarouba (Melfi)

Les informations ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 dans le canton. Une mise à jour a eu lieu en 2016.

Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton. Les données relatives aux ménages concernent des ménages d'une taille moyenne de 6 personnes.

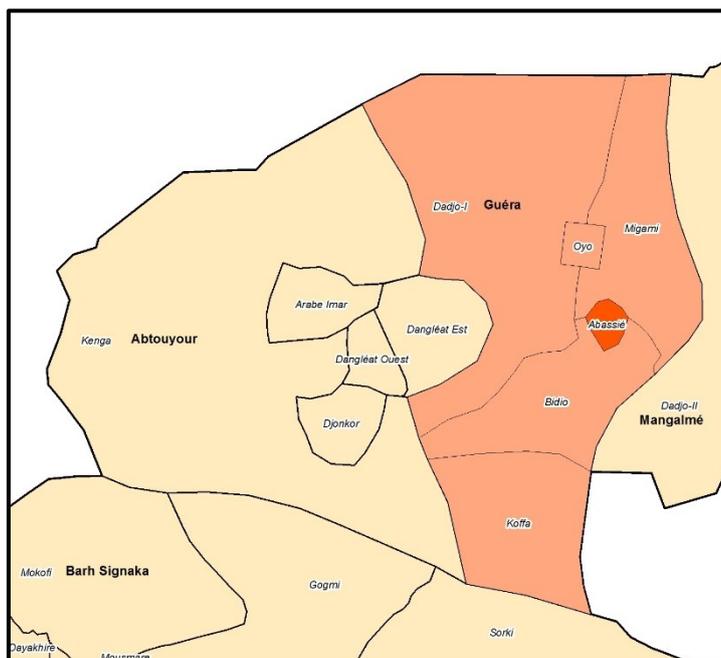


Assistance technique



Financement

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA ABBASSIE (GOLONTI)



Département	Guéra
Sous-Préfecture	Niergui
Canton	Abbassié

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	8993	2009	Administration locale
Nombre de villages	10	2016	Administration locale
Nombre des ménages	1799	2009	RGPH2
Nombre de ferricks	03	2016	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Abbassié	75
Bidio	15
Dangléat	10

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	1,5 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	Moins de 5 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Perte de fertilité des sols
	2. Dégâts des mauvaises herbes (striga ou autres)
	3. Autres : vent, animaux sauvages

Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	Moins de 5 %
---	--------------

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	1,5 ha
--	--------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	-	moins de 5 %	de 50 à 75%	de 10 à 25%	moins de 5 %	-

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	De 75 à 100%	-	-	-	-

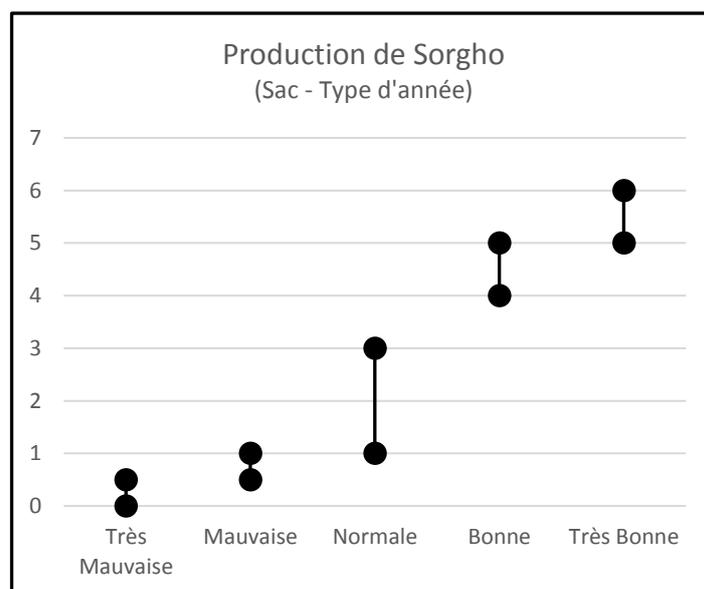
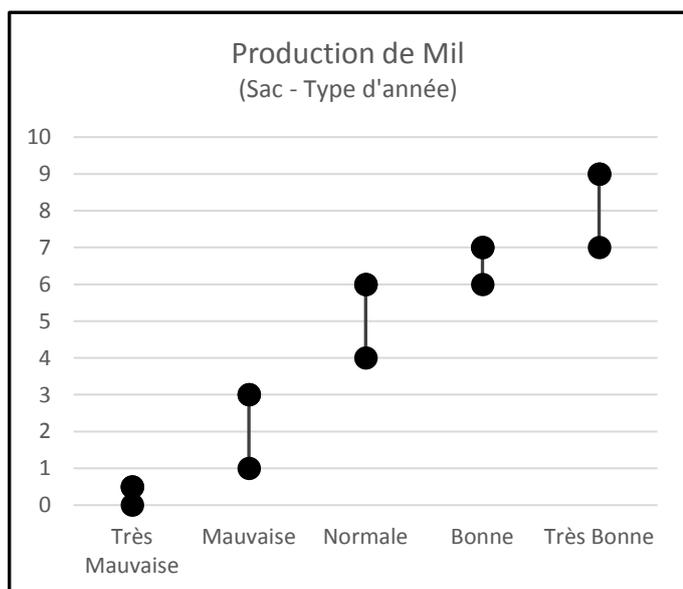
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.	5 %
--	-----

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Qualité des campagnes agricoles	Mauvaise	Normale	Mauvaise	Mauvaise	Mauvaise

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

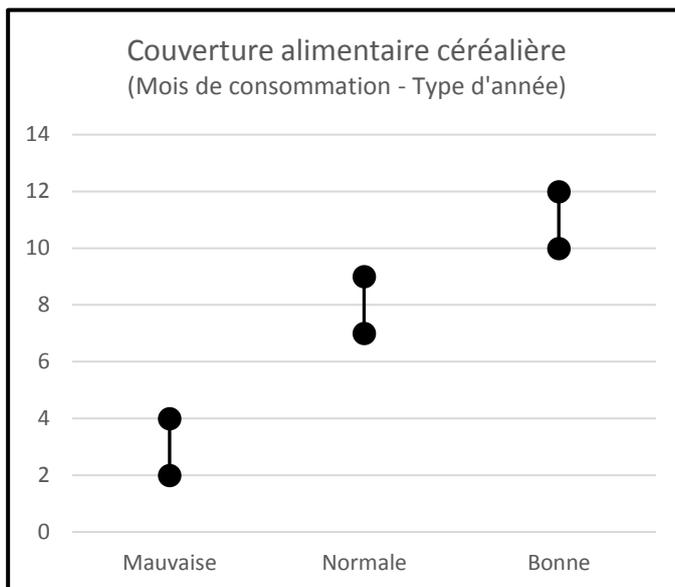
Production moyenne par ménage en Année Normale	
Céréales (Sac de 100 Kg)	
Mil	4-6 sacs
Sorgho	1-3 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)	
Arachide en coque	3 sacs
Sésame	1 sac
Tomate	1 sac



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre entre **7 à 9 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

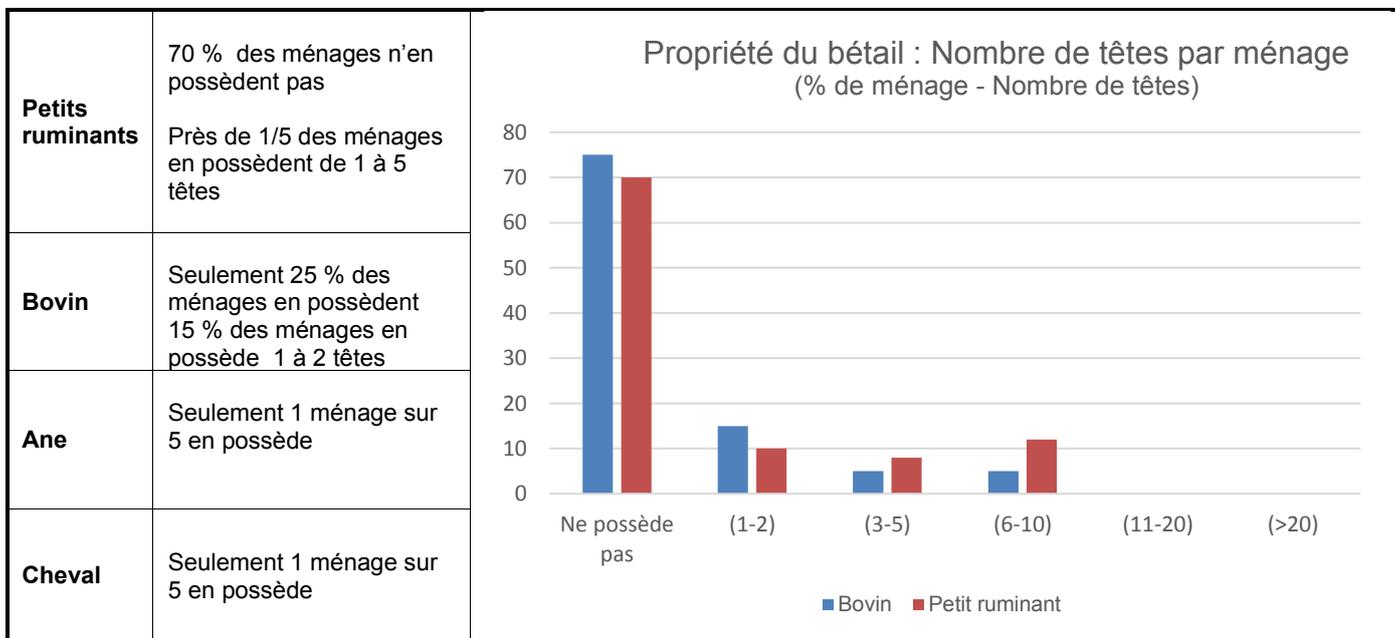


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	1-2 têtes	1-2 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
-	-	-	-	-

Activités génératrices de revenus monétaires

12. **Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage**

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	50 à 75 %	2
Vente de bétail	10 à 25 %	1
Vente de culture de rente	75 à 100 %	5
Commerce	5 à 10 %	<1
Bois de chauffe	de 25 à 50 %	<1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des ménages (en équivalents Mois de consommation)	7 à 9 mois
--	------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations <u>temporaires d'habitants</u> hors du canton	Souvent
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Janvier Février
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les chefs de ménages seuls
Importance de ces départs habituels :	Plus de 25 à 50 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	Am-timan
Activité habituelle dans le lieu de destination	Moins d'œuvre agricole

Régime alimentaire

14. **Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)**

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Mil	Arachide
Janvier – Mars	Sorgho	Mil	F. savonnier
Avril – Juin	Sorgho	F. savonnier	F. cassia tora
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Sorgho	Mil	Corète

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Production	Cueillette
Production	Cueillette	Cueillette
Marché	Marché	Cueillette

15. **Aliments de cueillette**

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	<i>Feuilles de savonnier</i>
2	<i>Ala (Celtis integrifolia)</i>
3	<i>Angorné</i>

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	<i>Ambetché (Tubercule sauvage)</i>
2	<i>Angoulou (igname Sauvage)</i>
3	<i>Absabe</i>

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Main d'œuvre agricole rémunérée
2	Réduction de la ration
3	Emprunt d'aliments ou d'argent auprès de commerçants, parents ou un voisin

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	Vulnérabilité uniforme dans le canton
Localisation de ces villages	-
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	< 10 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Mongo	Baro
Pour la vente de bétail	Mongo	Baro

Les informations ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 dans le canton. Une mise à jour a eu lieu en 2016. Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton. Les données relatives aux ménages concernent des ménages d'une taille moyenne de 6 personnes.



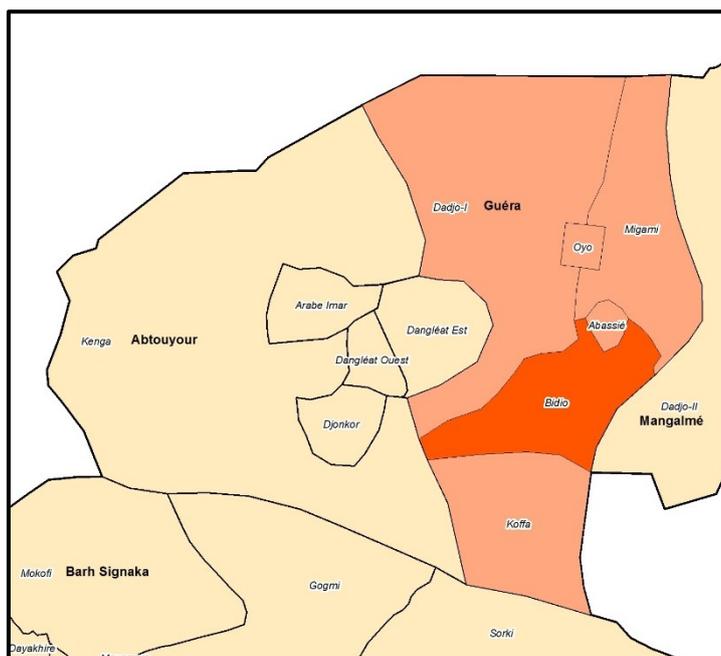
Assistance technique



Financement

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA

BIDIO



Département	Guéra
Sous-Préfecture	Niergui
Canton	Bidio

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	14062	2009	Ministère de l'Intérieur
Nombre de villages	63	2016	Administration locale
Nombre des ménages	2812	2009	RGPH2
Nombre de ferricks	25	2016	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Bidio	95
Arabes	3
Moubi	2

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	3 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	25 à 50 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Manque de pluie
	2. Perte de fertilité des sols
	3. Dégâts d'insectes

Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	<5 %
---	------

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	2 ha
--	------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	-	moins de 5 %	de 10 à 25%	de 25 à 50%	de 5 à 10 %	moins de 5 %

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	de 50 à 75 %	moins de 5 %	de 5 à 10 %	-	-

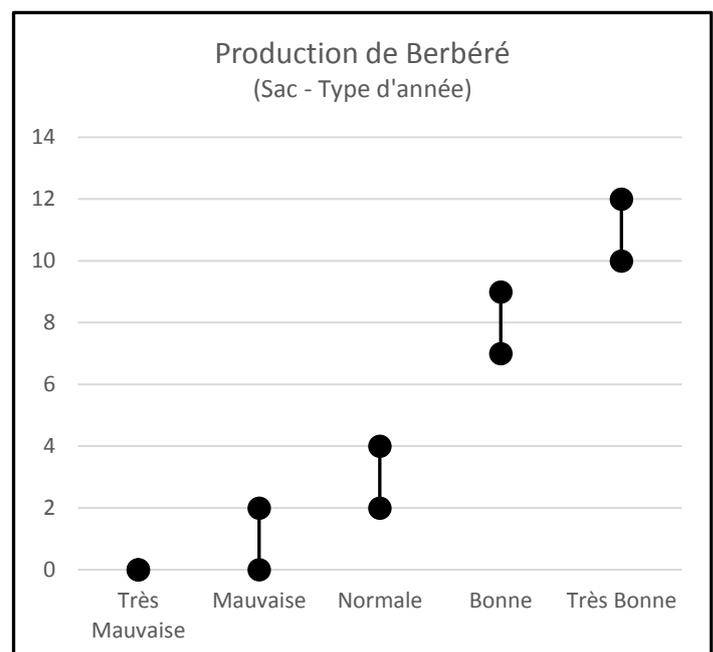
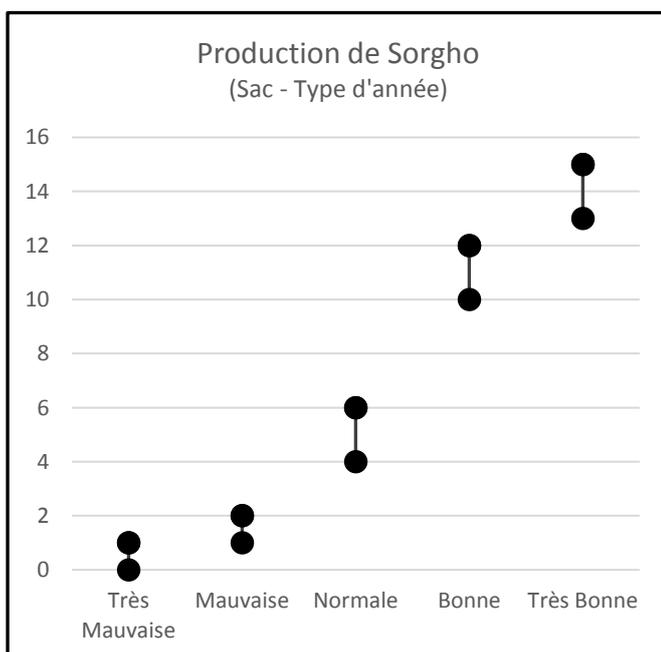
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.	15 %
--	------

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Qualité des campagnes agricoles	Mauvaise	Normale	Mauvaise	Normale	Mauvaise

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

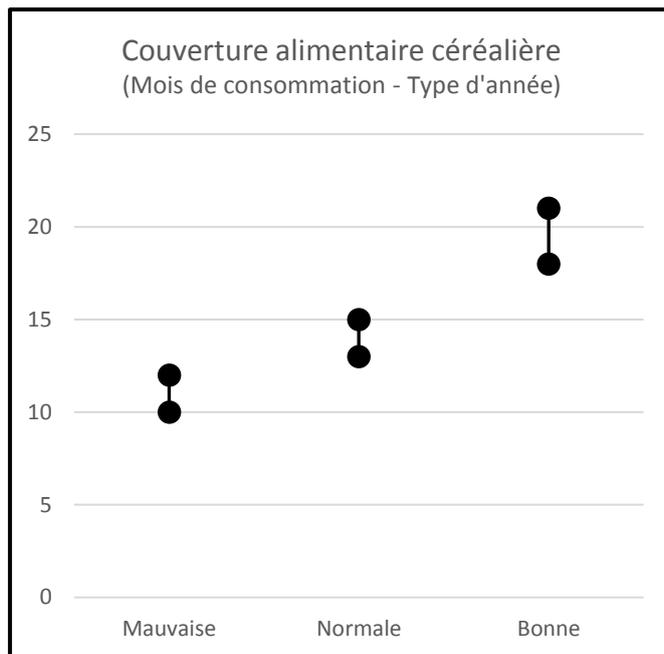
Production moyenne par ménage en Année Normale	
Céréales (Sac de 100 Kg)	
Mil	3-4 sacs
Sorgho	5-6 sacs
Berbéré	4
Cultures de rente (Sac de 40 coros)	
Arachide en coque	2 sacs
Sésame	2 sacs
Gombo	<1 sac
Tomate	1 sac



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre entre **13 et 15 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

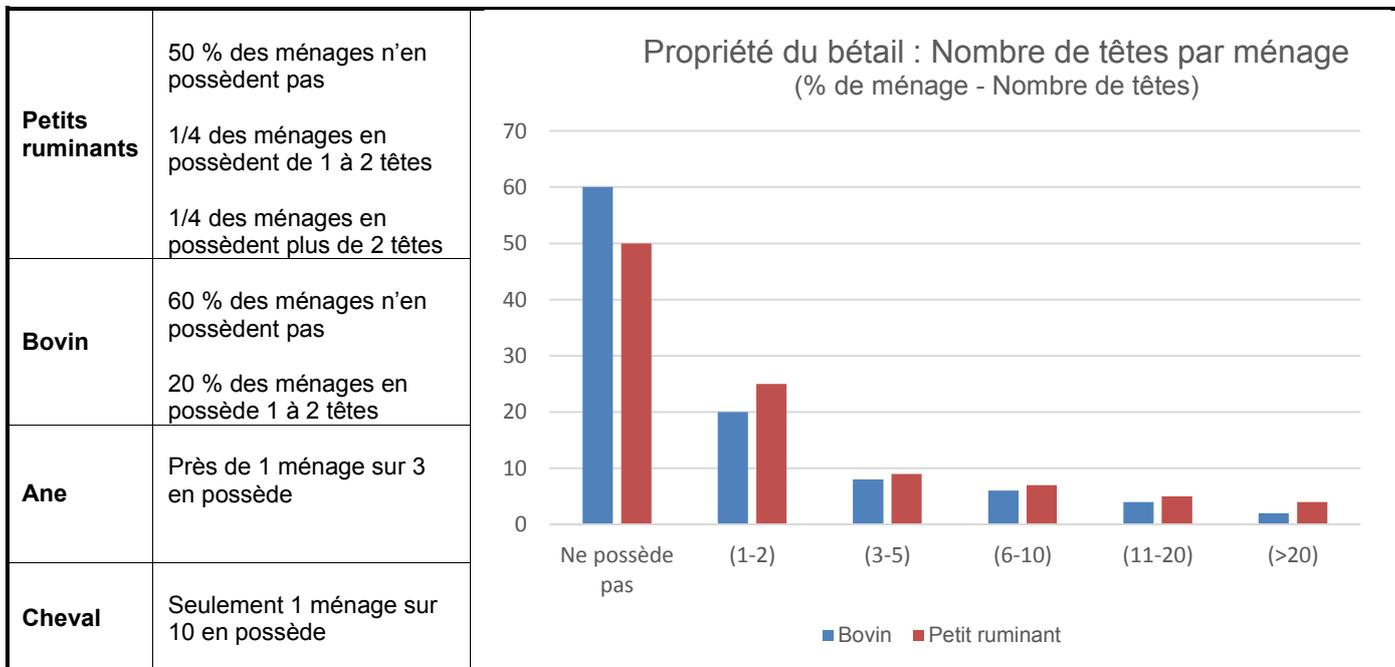


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	3-5 têtes	1-2 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
-	-	-	-	-

Activités génératrices de revenus monétaires

12. Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	5 à 10 %	2
Vente de bétail	10 à 25 %	<1
Vente de culture de rente	50-75 %	4
Artisanat (nattes)	50-75 %	2
Production de mangues	25-50%	1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des ménages (en équivalents Mois de consommation)	7 à 9 mois
--	------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations <u>temporaires d'habitants</u> hors du canton	Souvent
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Octobre Juin
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	Plus de 50 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	N'Djamena
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Niébé	Arachide
Janvier – Mars	Sorgho	F. savonnier	Niébé
Avril – Juin	Berbère	Sorgho	F. savonnier
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Sorgho	Berbéré	F. Dabkar

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Cueillette	Production
Production	Marché	Cueillette
Marché	Marché	Cueillette

15. Aliments de cueillette

Aliments habituellement consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Feuilles de savonnier
2	Chalop
3	Angorne

Aliments exceptionnels consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Ambétché (Tubercule Sauvage)
2	Angoulou (Tubercule Sauvage)
3	Mardo (espèce d'arbre épineux a fruit en forme de graine rouge)

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Main d'œuvre agricole rémunérée
2	Emprunt d'aliments ou d'argent chez un parent, un commerçant ou un voisin
3	Réduction de la ration

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	-
Localisation de ces villages	-
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	< 10 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Domaye	Katalog
Pour la vente de bétail	Katalog	Tchakor 1

Les informations présentées ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 par l'équipe PASISAT dans le canton et dont les résultats ont été enrichis par une consultation de cadres de l'administration et d'ONG travaillant dans la zone.

Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.



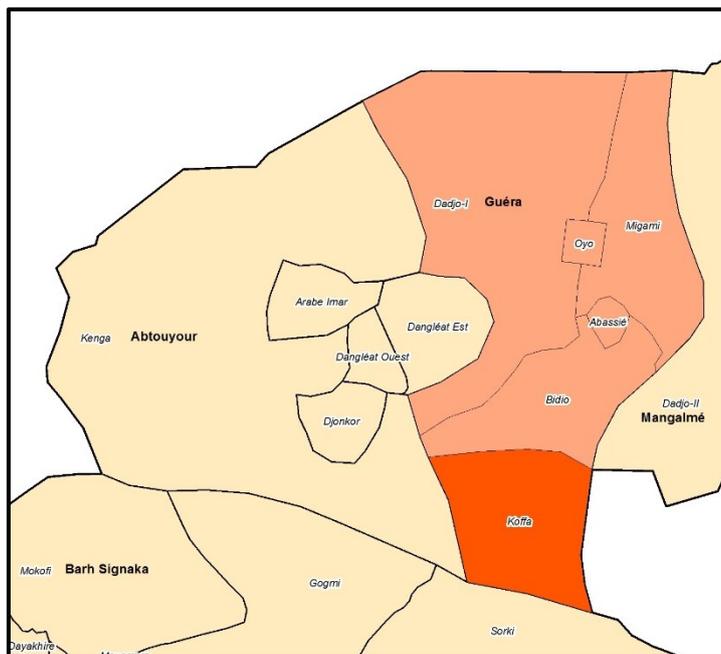
Assistance technique



Financement

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA

KOFFA



Département	Guéra
Sous-Préfecture	Niergui
Canton	Koffa

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	3500	2010	Ministère de l'Intérieur
Nombre de villages	12	2016	Ministère de l'Intérieur
Nombre des ménages	700	2009	RGPH2
Nombre de ferricks	06	2016	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Koffa	75
Arabes	15
Moubi	10

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	5 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	Plus de 50 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Manque de pluie
	2. Dégâts d'insectes
	3. Dégâts d'animaux sauvages : pintade, singes, phacochères, ...

Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	-
---	---

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	2,5 ha
--	--------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	-	moins de 5 %	de 5 à 10 %	De 10 à 25%	De 10 à 25%	moins de 5 %

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	de 75 à 100%	de 5 à 10 %	de 5 à 10 %	moins de 5 %	-

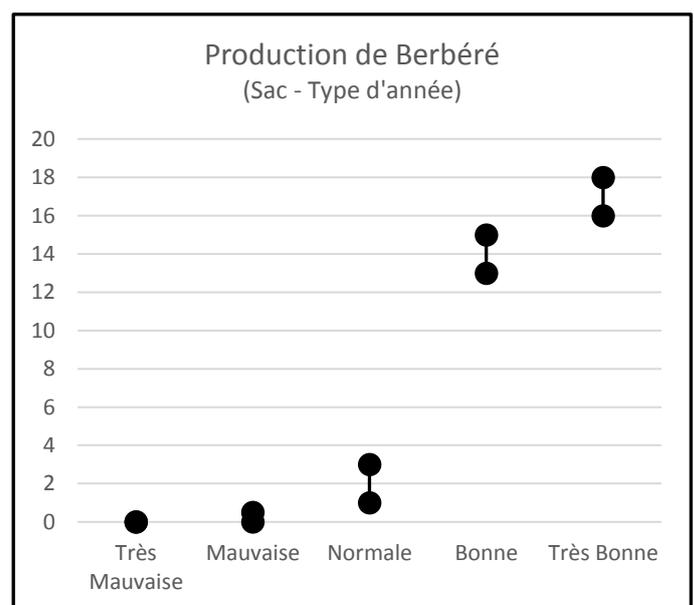
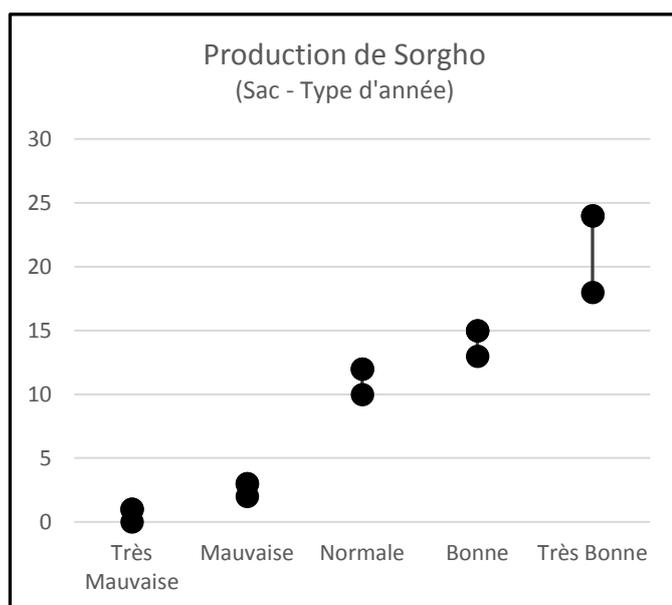
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.	7 %
--	-----

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Qualité des campagnes agricoles	Normale	Mauvaise	Bonne	Mauvaise	Normale

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

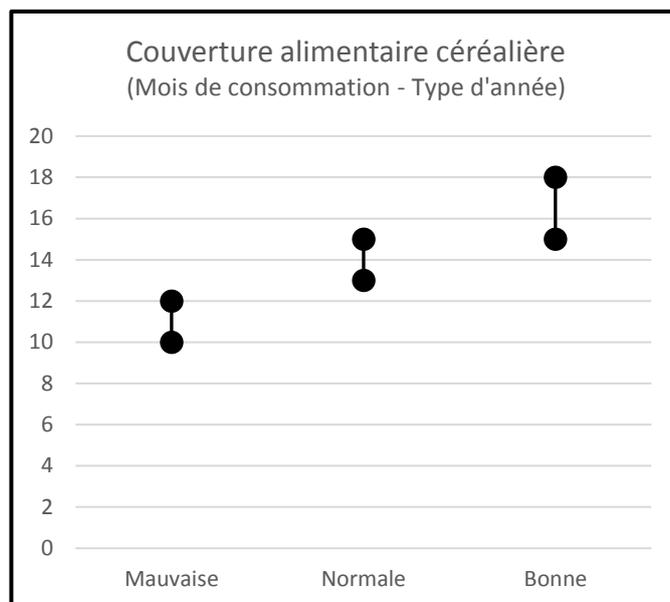
Production moyenne par ménage en Année Normale	
<i>Céréales (Sac de 100 Kg)</i>	
Sorgho	10-12 sacs
Berbéré	3 sacs
<i>Cultures de rente (Sac de 40 coros)</i>	
Sésame	3 sacs



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre entre **13 et 15 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

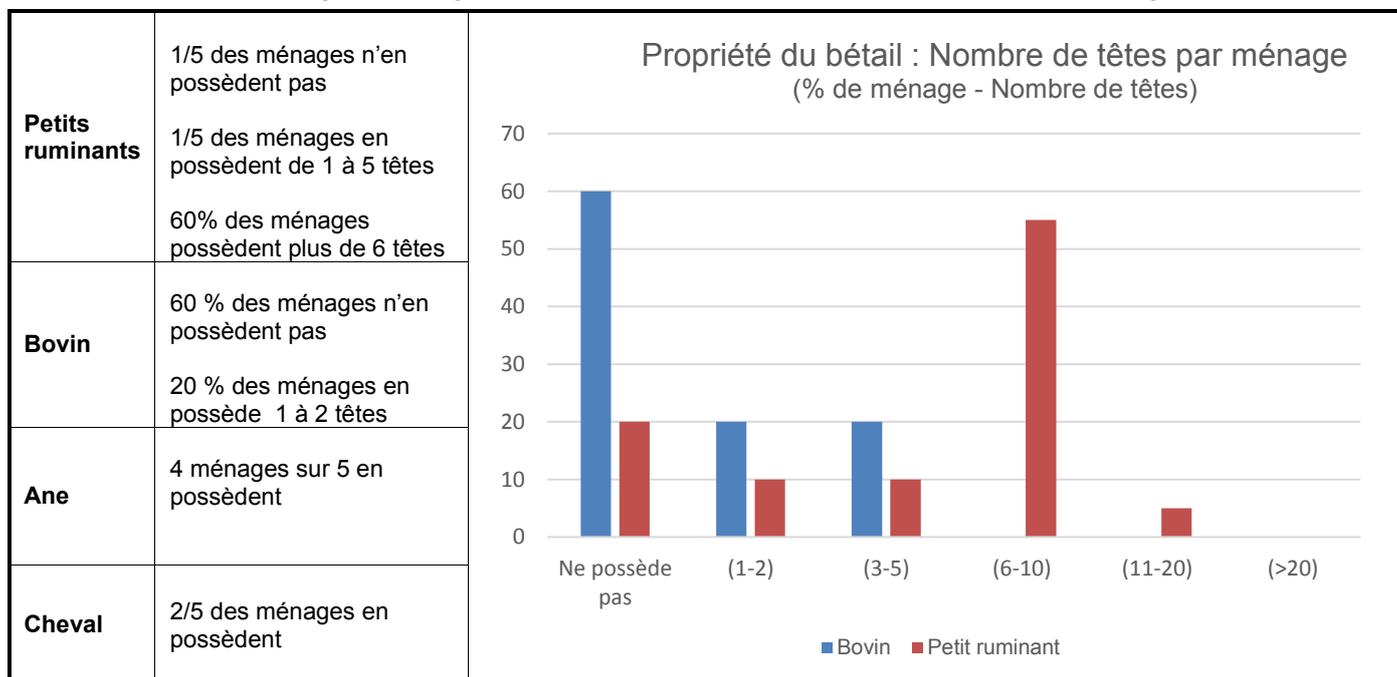


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	6-10 têtes	1-2 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
Amkharouma	Melfi	> 75 %	Avril	Juillet

Activités génératrices de revenus monétaires

12. Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	50 à 75 %	3
Vente de bétail	50 à 75 %	1
Vente de culture de rente	50 à 75 %	3
Cueillette (chinguil et mikhet)	50 à 75 %	<1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des ménages (en équivalents Mois de consommation)	7 à 9 mois
--	------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations <u>temporaires d'habitants</u> hors du canton	Souvent
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Novembre Mai
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	De 25-50 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	N'Djamena
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Berbéré	Sésame
Janvier – Mars	Berbéré	Sorgho	F. savonnier
Avril – Juin	Berbéré	Sorgho	F. savonnier
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Sorgho	F. savonnier	-

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Production	Cueillette
Production	Marché	Cueillette
Marché	Cueillette	-

15. Aliments de cueillette

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Feuille de savonnier
2	Angorné
3	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Chinguil
2	Angoulou (Igne sauvage)
3	Ambeché

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Migration saisonnière
2	Réduction de la ration
3	Main d'œuvre agricole rémunérée

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	5 villages
Localisation de ces villages	Repartis dans tous le canton
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différencient des autres villages moins vulnérables)	1. Problème d'eau 2. Enclavement 3. Manque de dispensaire
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	De 5 à 25 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Minabo	Katch
Pour la vente de bétail	Minabo	Mongo

Les informations ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 dans le canton. Une mise à jour a eu lieu en 2016.
Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.
Les données relatives aux ménages concernent des ménages d'une taille moyenne de 6 personnes.



Assistance technique



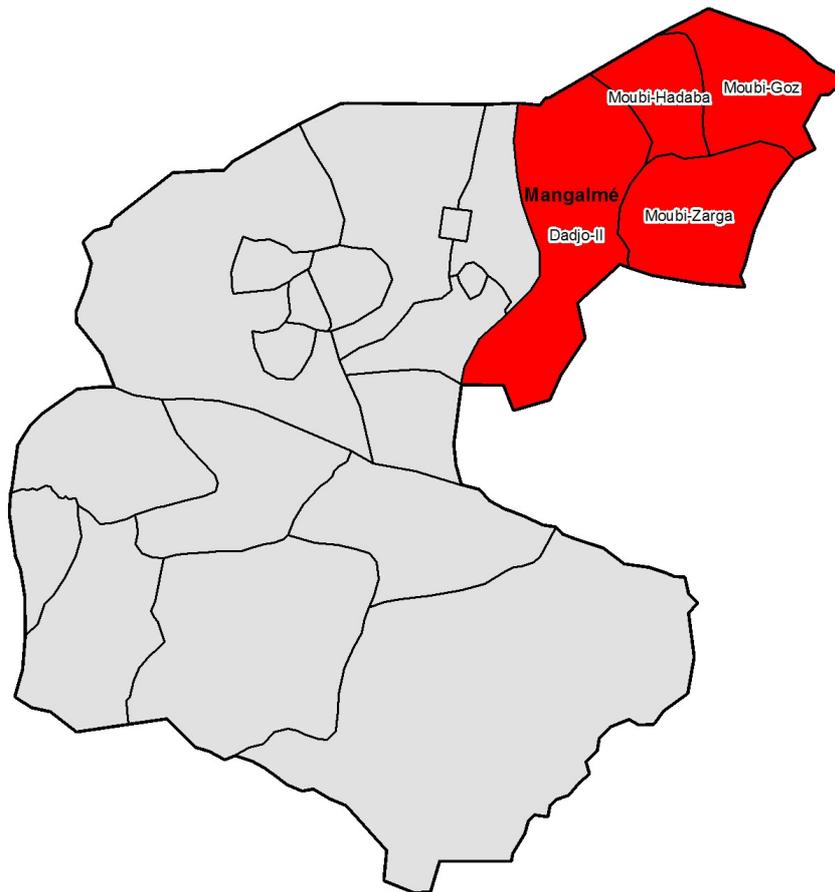
Financement

PTSA

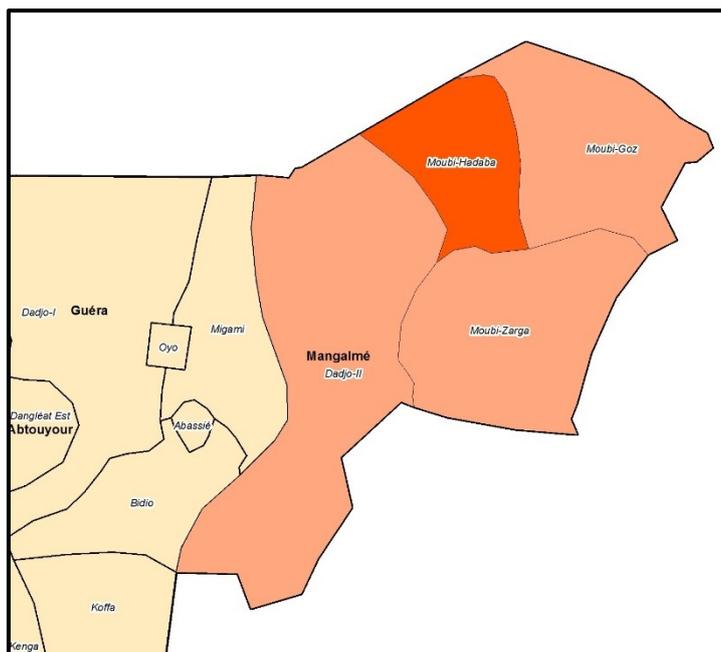
Programme Thématique Sécurité Alimentaire

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA

DEPARTEMENT **MANGALME**



PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA MOUBI HADABA BITCHOCHI



Département	Mangalmé
Sous-Préfecture	Mangalmé
Canton	Moubi Hadaba

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	32135	2016	Administration locale
Nombre de villages	58	2016	Administration locale
Nombre des ménages	6427	2016	Administration locale
Nombre de ferricks	11	2016	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Moubi	87
Arabes	10
Mesmedje	3

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	4 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	Moins de 5 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Manque de pluie
	2. Dégâts des mauvaises herbes (striga ou autres Phacochères)
	3. Dégâts des oiseaux granivores

Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	10-20 %
---	---------

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	3 ha
--	------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	-	De 5 à 10 %	de 10 à 25%	de 25 à 50%	de 10 à 25%	De 5 à 10 %

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	De 50 à 75%	De 5 à 10 %	de 25 à 50 %	moins de 5 %	-

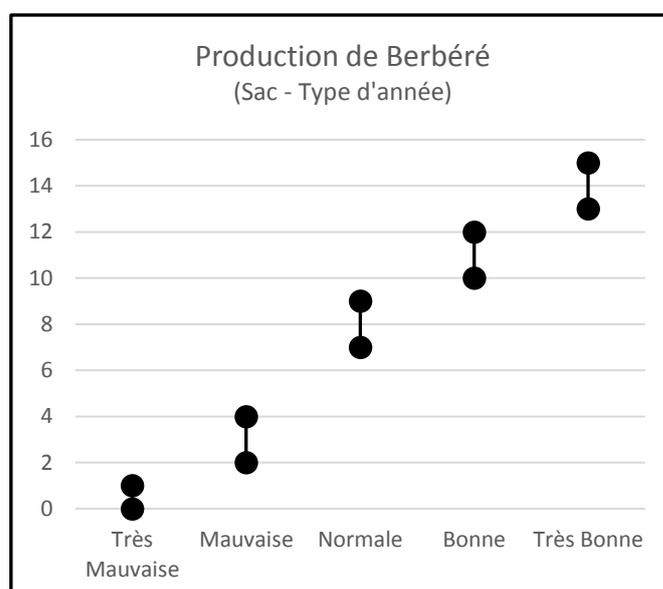
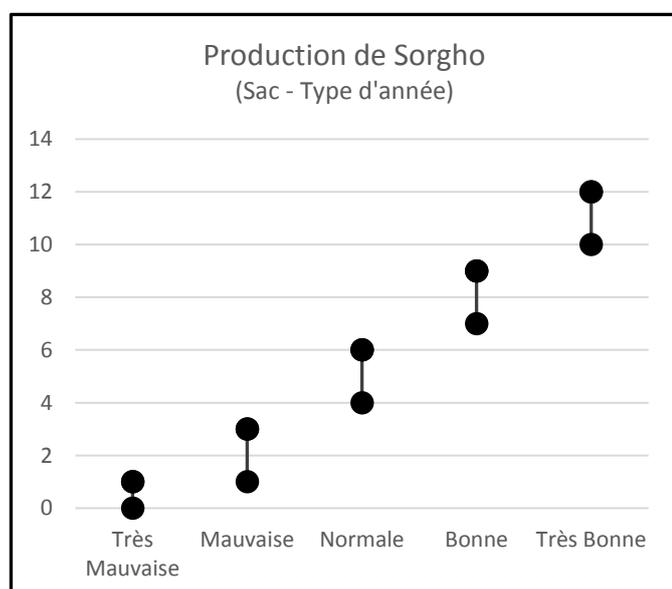
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.	15 %
--	------

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016
Qualité des campagnes agricoles	Mauvaise	Normale	Normale	Mauvaise	Très Mauvaise

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

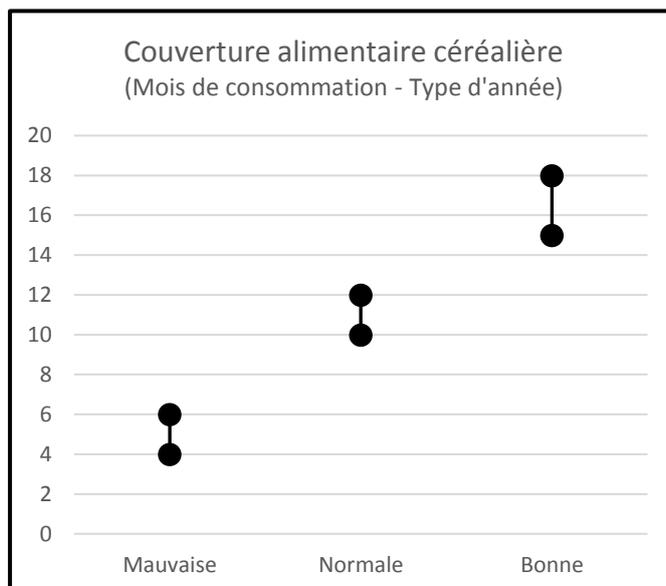
Production moyenne par ménage en Année Normale	
Céréales (Sac de 100 Kg)	
Sorgho	4-6 sacs
Berbéré	7 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)	
Arachide en coque	
Gombo	1,5 sac
Sésame	2 sacs



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre entre **10 - 12 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

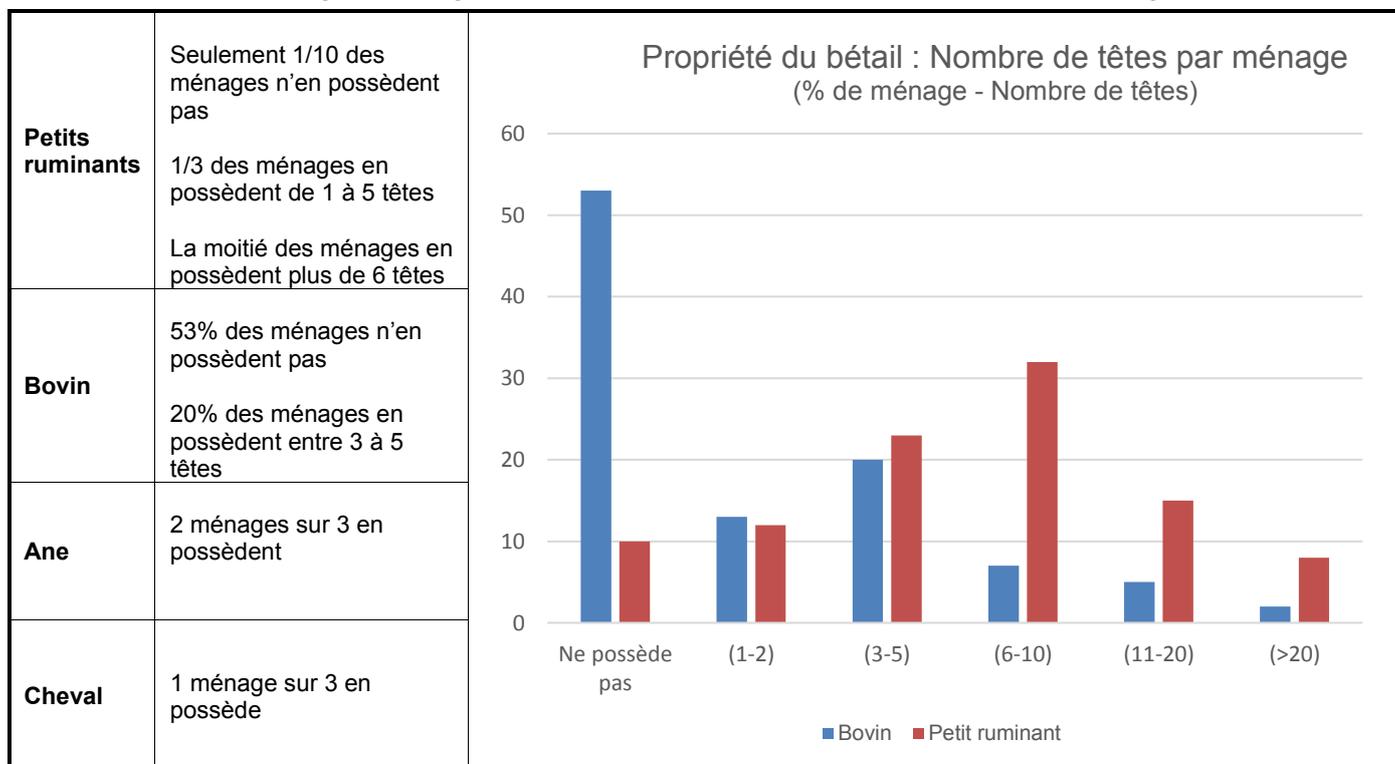


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	6-10 têtes	3-5 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
Abgué	Salamat	10-25%	Mai	Juillet

Activités génératrices de revenus monétaires

12. Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	50 à 75 %	1-2
Transfert des exodants	< 5%	<1
Vente de bétail	25 à 50 %	1
Vente de culture de rente	75 à 100 %	3-4
Maraîchage	10 à 25 %	<1
Commerce	10 à 25 %	<1
Vente de produits de maraîchage	10 à 25%	<1
Bois de chauffe	5 à 10 %	<1
Artisanat	10 à 25 %	<1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des familles (en équivalents Mois de consommation)	7 à 9 mois
---	------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations temporaires d'habitants hors du canton	Souvent
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Janvier Juin
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	Plus de 75% des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	N'Djamena, Abéché, Sarh, Moundou
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Berbéré	Sésame
Janvier – Mars	Berbéré	Sorgho	Sésame
Avril – Juin	Sorgho	Berbéré	F. savonnier
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Sorgho	Berbéré	F. savonnier

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Production	Production
Production	Production	Cueillette
Marché	Marché	Cueillette

15. Aliments de cueillette

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Feuille de <i>Cassia tora</i>
2	Feuilles de savonnier
3	Fonio sauvage

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Fonio de fourmière
2	Feuilles coriaces de savonnier
3	Bossia Senegalensis.

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Réduction de la ration
2	Migration saisonnière
3	Vente d'animaux en quantité inhabituelle.

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	10 (villages et ferricks confondus)
Localisation de ces villages	Repartis dans tous le canton
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différentient des autres villages moins vulnérables)	<ol style="list-style-type: none">1. Pas de marchés2. Mauvaise voie de communication3. Pas de point d'eau4. Pas d'infrastructures sanitaires et scolaires
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	10 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Bitchotchi	Dabazine
Pour la vente de bétail	Bitchotchi	Dabazine

Les informations présentées ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 par l'équipe PASISAT dans le canton et dont les résultats ont été enrichis par une consultation de cadres de l'administration et d'ONG travaillant dans la zone.

Cette enquête décrit la *situation moyenne* de l'ensemble des familles du Canton pour une *année "normale"* c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.

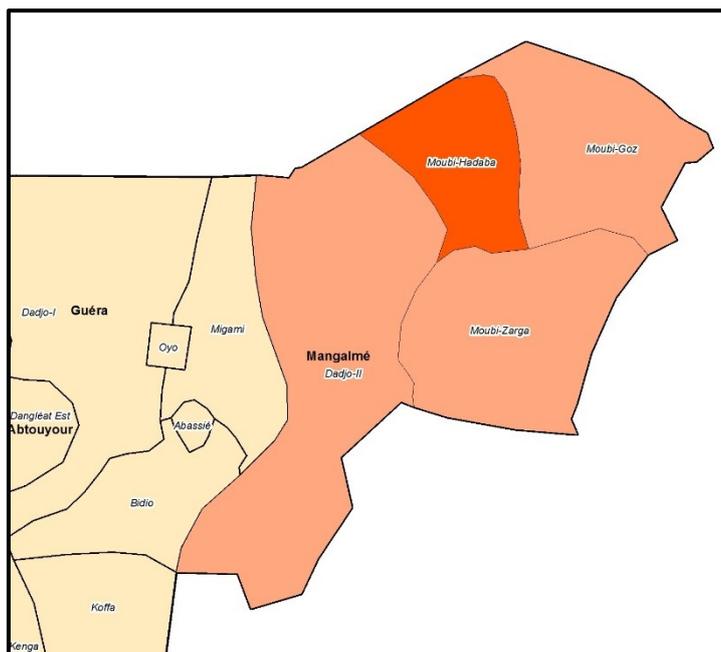


Assistance technique



Financement

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA DADJO II



Département	Mangalmé
Sous-Préfecture	Eref
Canton	Dadjo II

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
1- Population	55500	2009	Ministère de l'Intérieur
2- Nombre de villages	48	2011	Administration locale
3- Nombre des ménages	11100	2009	RGPH2
4- Nombre de ferricks	15	2009	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Dadjo	93
Arabes	5
Hadad	2

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	4 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	5 à 10 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	Manque de pluie
	2. Dégâts des oiseaux granivores
	3. Dégâts d'insectes
Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	De 5 à 10 %

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

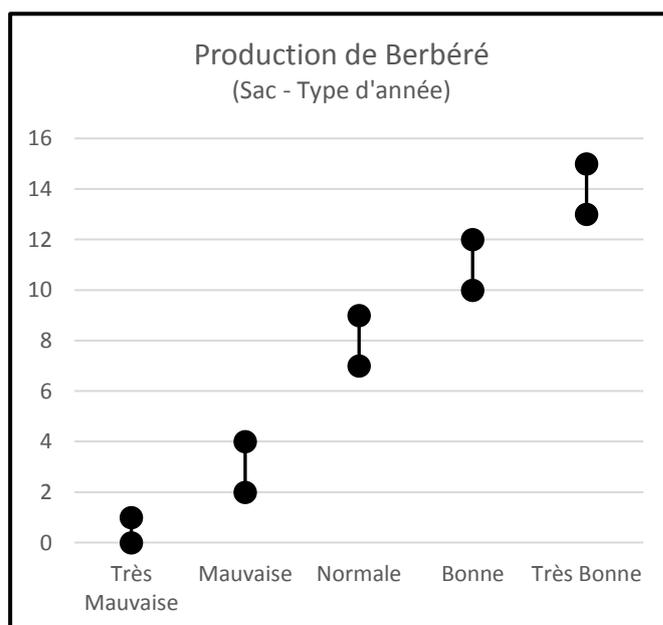
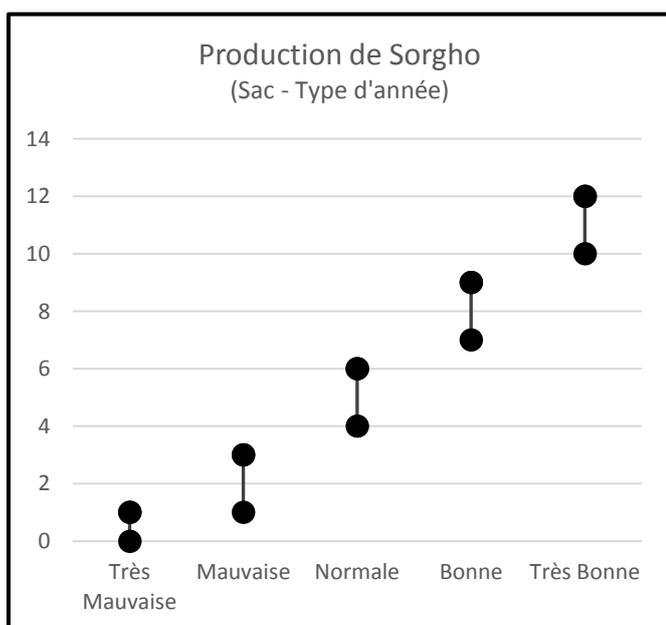
Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale						2,5 ha
	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	-	de 5 à 10 %	De 10 à 25 %	De 10 à 25 %	De 50 à 75%	de 5 à 10 %
	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha	
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	De 50 à 75%	De 10 à 25 %	De 10 à 25 %	De 5 à 10 %	moins de 5 %	
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.				17 %		

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016
Qualité des campagnes agricoles	Mauvaise	Normale	Mauvaise	Normale	Mauvaise

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

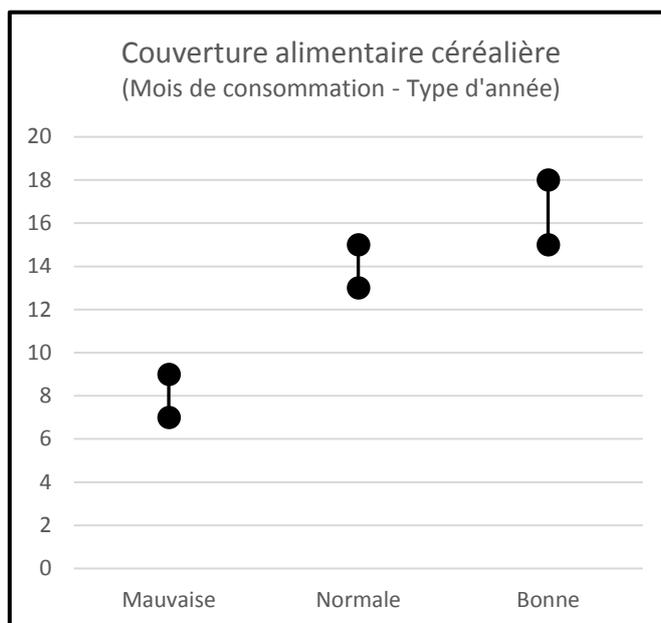
Production moyenne par ménage en Année Normale		
Céréales (Sac de 100 Kg)		
	Sorgho	4-6 sacs
	Berbéré	7-9 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)		
	Sésame	1-2 sacs
	Gombo	1 sac



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre entre **13 - 15 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

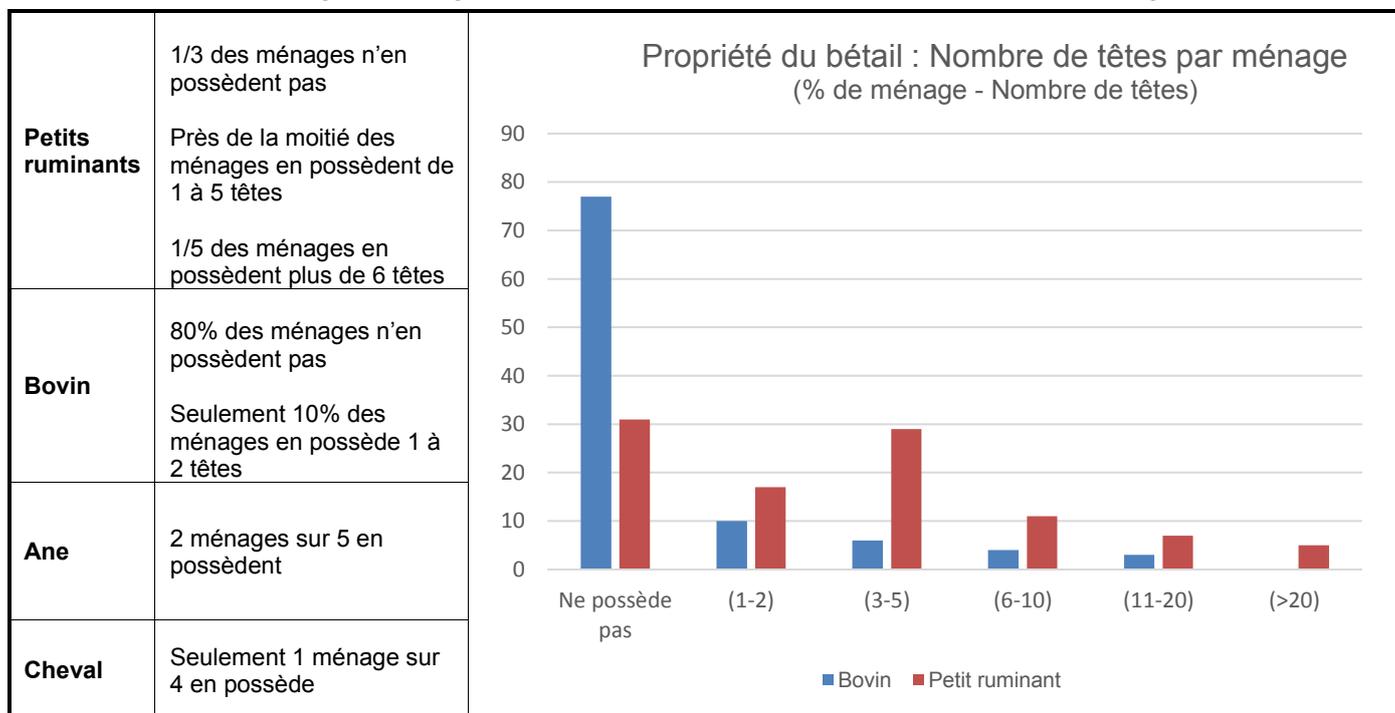


Élevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	3-5 têtes	1-2 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
Oum-Hadjer	Batha Est	Plus de 75 %	Juillet	Novembre
Aboudeia	Salamat	Plus de 75 %	Décembre	Juillet

Activités génératrices de revenus monétaires

12. Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	50 à 75 %	2
Transfert des exodants	Moins de 5 %	<1
Vente de bétail	25 à 50 %	1-2
Vente de culture de rente	75 à 100 %	2-3
Vente de produits du maraichage	10 à 25 %	<1
Commerce	5 à 10 %	<1
Artisanat	10 à 25 %	<1
Bois de chauffe	5 à 10 %	<1
Gomme arabique	5 à 10 %	<1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des familles (en équivalents Mois de consommation)	7 à 9 mois
---	------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations temporaires d'habitants hors du canton	Souvent
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Janvier Mai
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	Plus de 50% des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	N'Djamena, Abéché, Lac Tchad
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Sésame	jujube
Janvier – Mars	Sorgho	Berbéré	Sésame
Avril – Juin	Sorgho	Berbéré	F. savonnier
Juillet – Septembre (avant récolte)	Sorgho	F. cassia tora	Corète

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Cueillette
Production	Production	Production
Marché	Marché	Cueillette
Marché	Cueillette	Cueillette

15. Aliments de cueillette

Aliments habituellement consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Feuilles de savonnier
2	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)
3	Feuilles de <i>Cassia tora</i>

Aliments exceptionnels consommés uniquement lors de soudures très difficiles (en ordre croissant de difficulté)	
1	Fonio des fourmillières
2	Feuilles coriaces de savonnier
3	Feuilles de <i>tribulus terrestris</i>

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Réduction de la ration
2	Main d'œuvre pour les travaux champêtres
3	Vente d'animaux en quantité inhabituelle

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	15 villages
Localisation de ces villages	Repartis dans tous le canton
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différentient des autres villages moins vulnérables)	<ol style="list-style-type: none">1. Faible production2. Faible pluviométrie3. Pas de marché4. Mauvaise voie de communication5. Pas de point d'eau6. Pas de centre de santé et pas d'école
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	Faible pluviométrie

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Eref	Abrei
Pour la vente de bétail	Eref	Abrei

Les informations présentées ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 par l'équipe PASISAT dans le canton et dont les résultats ont été enrichis par une consultation de cadres de l'administration et d'ONG travaillant dans la zone.

Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.

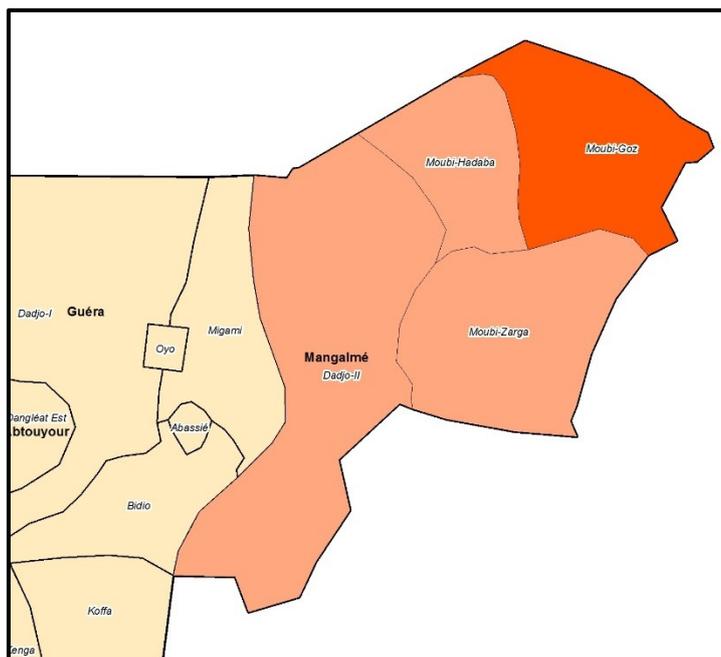


Assistance technique



Financement

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA MOUBI GOZ



Département	Mangalmé
Sous-Préfecture	Eref
Canton	Moubi Goz

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	30475	2016	Administration locale
Nombre de villages	32	2016	Administration locale
Nombre des ménages	6075	2016	Administration locale
Nombre de ferricks	10	2016	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Moubi	84
Birguid	10
Arabes	06

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	4 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	De 10 à 25 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Manque de pluie
	2. Dégâts d'oiseaux granivores et phacochères

	3. Dégâts d'insectes
Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	Plus Moins de 5 %

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	2 ha
--	------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	Moins de 5 %	de 5 à 10 %	de 10 à 25%	de 25 à 50 %	de 25 à 50 %	de 5 à 10 %

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	De 50 à 75%	de 10 à 25 %	de 10 à 25%	Moins de 5 %	Moins de 5 %

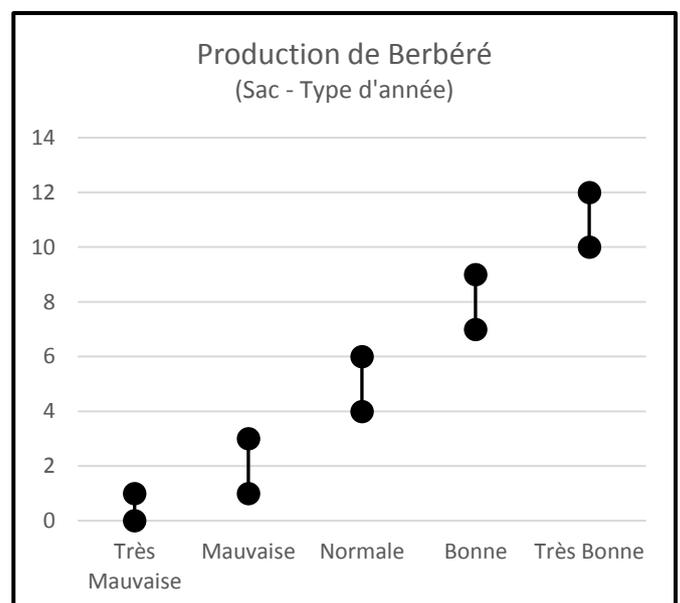
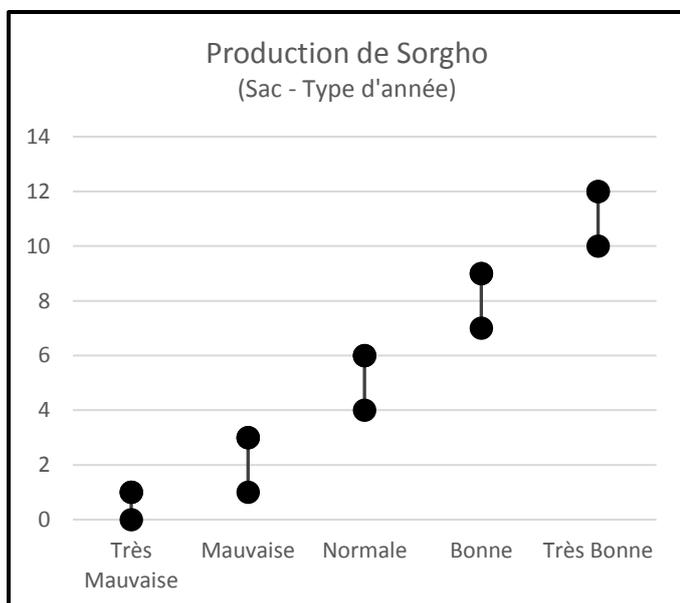
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.	20 %
--	------

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016
Qualité des campagnes agricoles	Normale	Bonne	Normale	Mauvaise	Très mauvaise

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

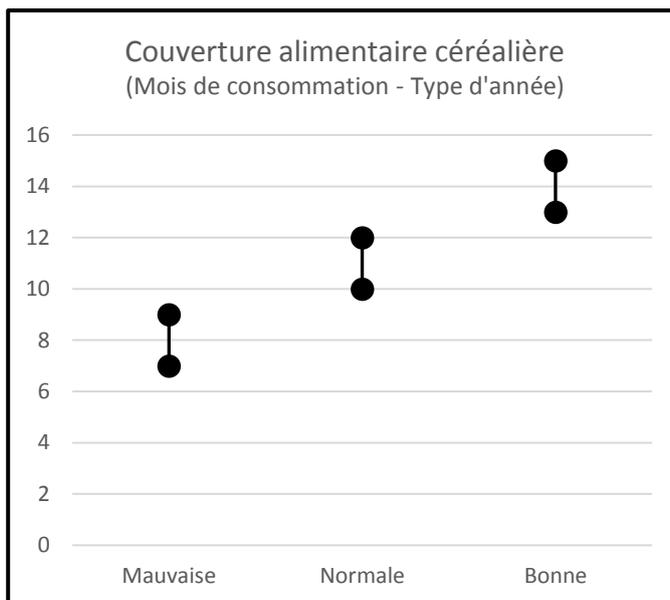
Production moyenne par ménage en Année Normale	
Céréales (Sac de 100 Kg)	
Sorgho	4 sacs
Berbéré	5-6 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)	
Arachide en coque	4-6 sacs
Sésame	1-2 sac
Gombo	1 sac



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre entre **10 - 12 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

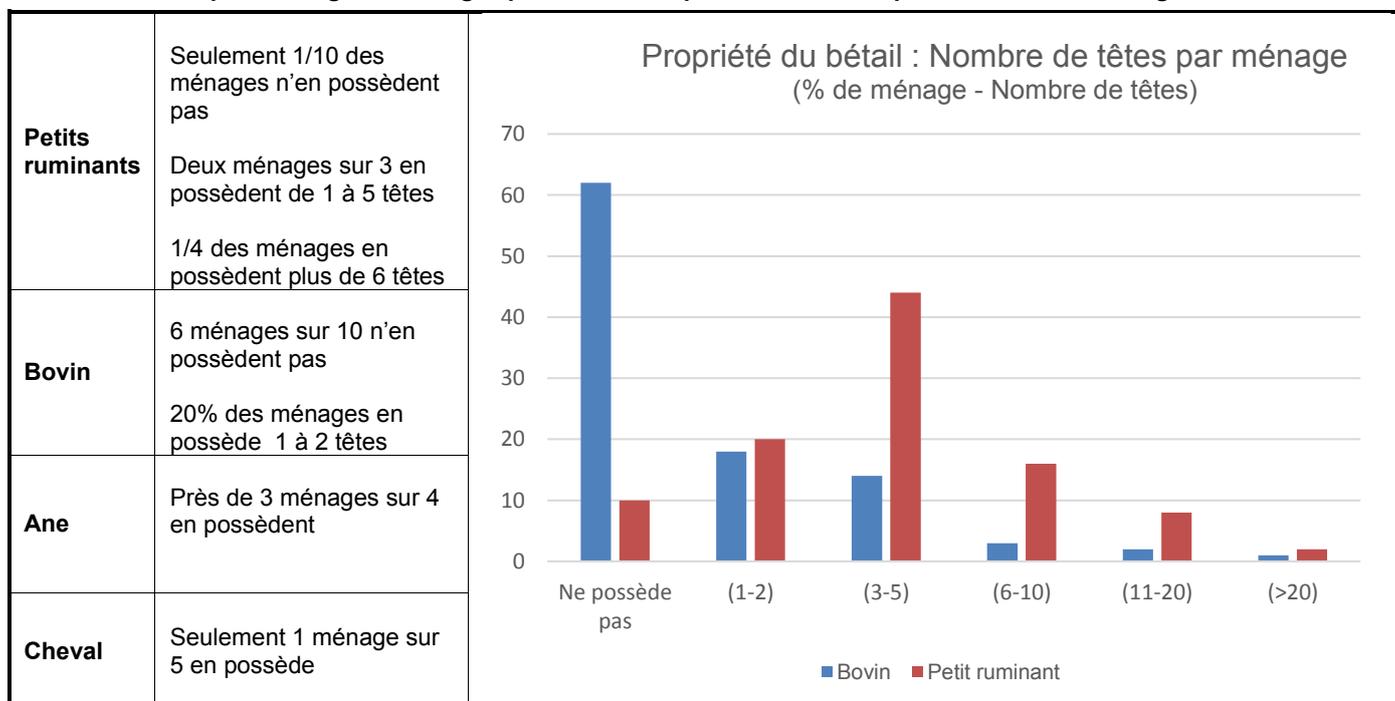


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	3-5 têtes	1-2 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
Abgué	Salamat	De 10 à 25 %	Juin	Aout

Activités génératrices de revenus monétaires

12. **Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage**

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	25 à 50 %	2
Transfert des exodants	5 à 10%	<1
Vente de bétail	10 à 25 %	1-2
Vente de culture de rente	75 à 100 %	5
Vente de produits de maraichage	25 à 50 %	<1
Commerce	10 à 25 %	<1
Artisanat	50 à 75 %	<1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des familles (en équivalents Mois de consommation)	7 à 9 mois
---	------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations <u>temporaires d'habitants</u> hors du canton	souvent
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Janvier Mai
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	De 25-50 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	N'Djamena
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Arachide	Sésame
Janvier – Mars	Berbéré	Sorgho	Sésame
Avril – Juin	Berbéré	Sorgho	F. savonnier
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Sorgho	Fonio	F.cassia tora

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Production	Production
Production	Marché	Cueillette
Marché	Cueillette	Cueillette

15. Aliments de cueillette

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Feuilles de savonnier
2	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)
3	Feuille de <i>Cassia tora</i>

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Fonio des fourmillières
2	Feuilles coriaces de savonniers
3	Feuilles d'Amdressa (<i>Tribulis terrestris</i>)

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Main d'œuvre agricole rémunérée
2	Vente d'animaux en quantité inhabituelle
3	Vente d'objets familiaux (bijou, ustensiles domestiques, vêtements, etc.)

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	11 villages
Localisation de ces villages	Repartis dans tous le canton
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différencient des autres villages moins vulnérables)	1. Pistes impraticables 2. Insuffisance de points d'eaux 3. Manque des infrastructures socio-sanitaire et socio-éducatives
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	10 à 25 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Mouraye	Kouka
Pour la vente de bétail	Mouraye	Kouka

Les informations présentées ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 par l'équipe PASISAT dans le canton et dont les résultats ont été enrichis par une consultation de cadres de l'administration et d'ONG travaillant dans la zone.

Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.

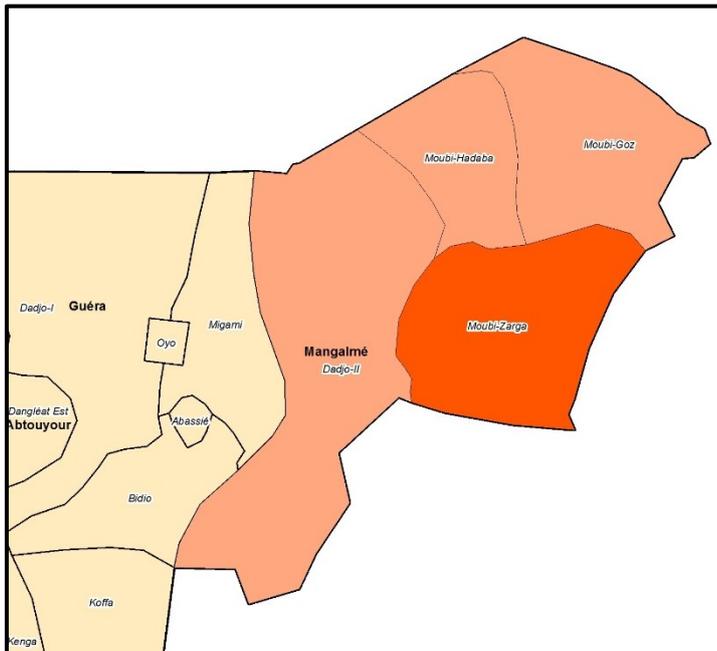


Assistance technique



Financement

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA MOUBI ZARGA



Département	Mangalmé
Sous-Préfecture	Mangalmé
Canton	Moubi Zarga

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	38800	2016	Administration locale
Nombre de villages	74	2016	Administration locale
Nombre des ménages	7760	2016	Administration locale
Nombre de ferricks	15	2016	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Moubi	89
Arabes	9
Birguid	2

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	2,5 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	Moins de 5 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Manque de pluie
	2. Dégâts d'insectes
	3. Dégâts d'oiseaux granivores
Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	moins de 5 %

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

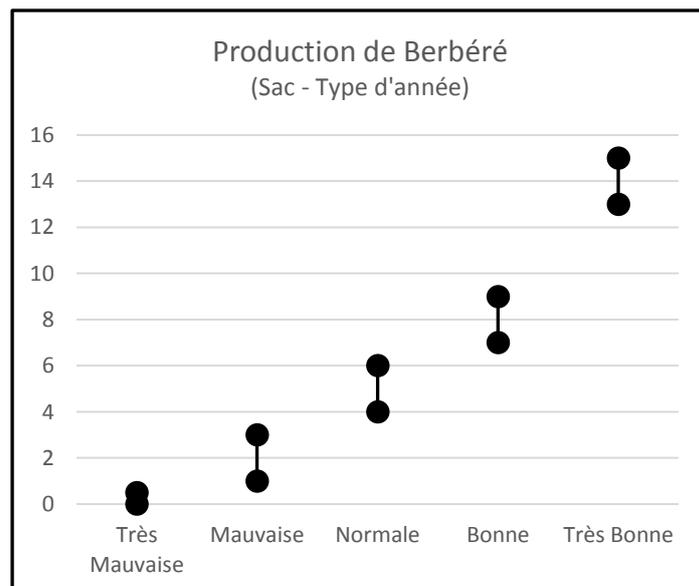
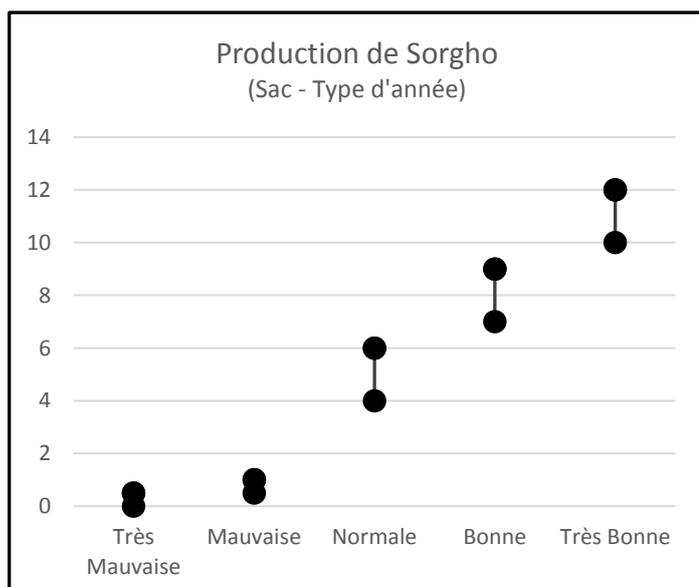
Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	2 ha					
	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	moins de 5 %	de 10 à 25 %	de 10 à 25 %	de 25 à 50%	de 10 à 25 %	moins de 5 %
	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha	
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	de 75 à 100%	de 10 à 25 %	de 5 à 10 %	moins de 5 %	moins de 5 %	
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.				15 %		

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016
Qualité des campagnes agricoles	Mauvaise	Bonne	Normale	Normale	Mauvaise

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

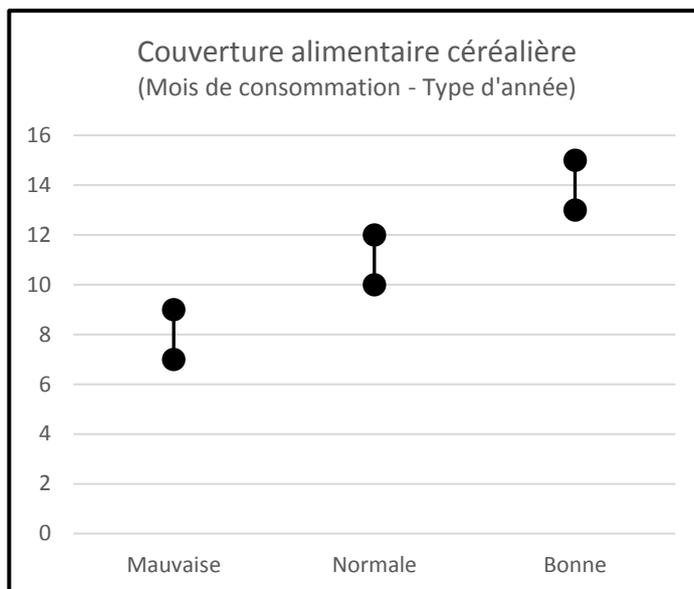
Production moyenne par ménage en Année Normale		
Céréales (Sac de 100 Kg)		
	Mil	3 sacs
	Sorgho	4 sacs
	Berbéré	4-6 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)		
	Niébé	1 sac
	Arachide en coque	3 sacs
	Sésame	1 sac
	Gombo	<1 sac



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre entre **10 - 12 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

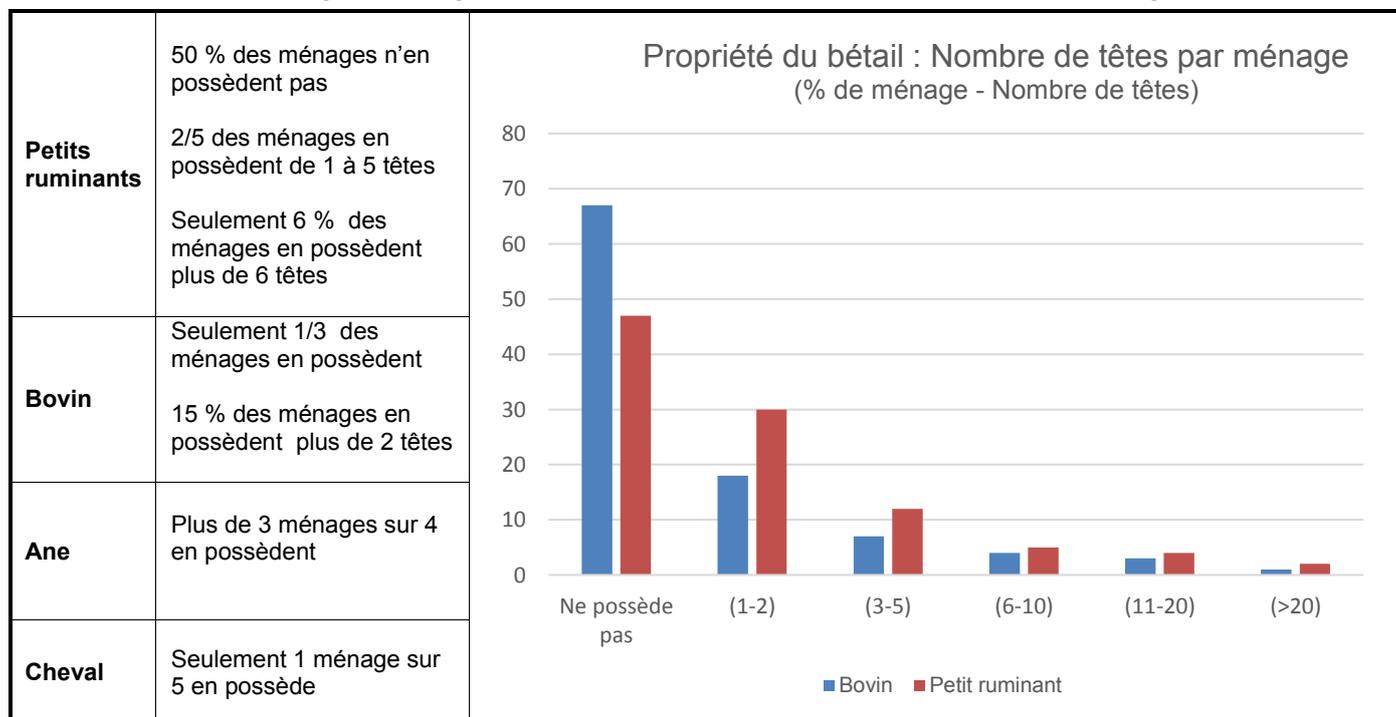


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	1-2 têtes	1-2 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
Row-Row	Lac Iro	Moins de 10 %	Janvier	Juillet
Aboué	Salamat	Moins de 10 %	Sept-Octobre	Juin-Juillet

Activités génératrices de revenus monétaires

12. Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	50 à 75 %	2
Transfert des exodants	< 5%	<1
Vente de bétail	50 à 75 %	1
Vente de culture de rente	75 à 100 %	4
Vente de produits de maraichage	25 à 50 %	1
Commerce	10 à 25 %	<1
Bois de chauffe	10 à 25 %	<1
Artisanat	50 à 75 %	<1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des familles (en équivalents Mois de consommation)	7 à 9 mois
---	------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations <u>temporaires d'habitants</u> hors du canton	Souvent
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Janvier Juin
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	Plus de 50 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	N'Djamena, Abéché, Am Timan
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Mil	Arachide
Janvier – Mars	Sorgho	Berbéré	Arachide
Avril – Juin	Berbéré	Mil	Sorgho
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Sorgho	F.cassia tora	Mouloukhié

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Production	Production
Production	Marché	Marché
Marché	Cueillette	Cueillette

15. Aliments de cueillette

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Feuille de savonnier
2	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)
3	Feuilles <i>Cassia tora</i>

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Réserve de fourmillières
2	Dactylum tellenum
3	Amdiressa (<i>Tribulis terrestris</i>)

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Réduction de la ration
2	Recours aux produits de cueillette de manière inhabituelle
3	Vente d'animaux en quantité inhabituelle

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	9 villages
Localisation de ces villages	Repartis dans tous le canton
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différentient des autres villages moins vulnérables)	<ol style="list-style-type: none">1. Insuffisance d'eau2. Manque des infrastructures scolaires3. Pas de centre de santé4. Enclavement
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelques soit l'année considérée)	10 à 25 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Mangalmé	Djondjol
Pour la vente de bétail	Mangalmé	Djondjol

Les informations présentées ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 par l'équipe PASISAT dans le canton et dont les résultats ont été enrichis par une consultation de cadres de l'administration et d'ONG travaillant dans la zone.

Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.



Assistance technique



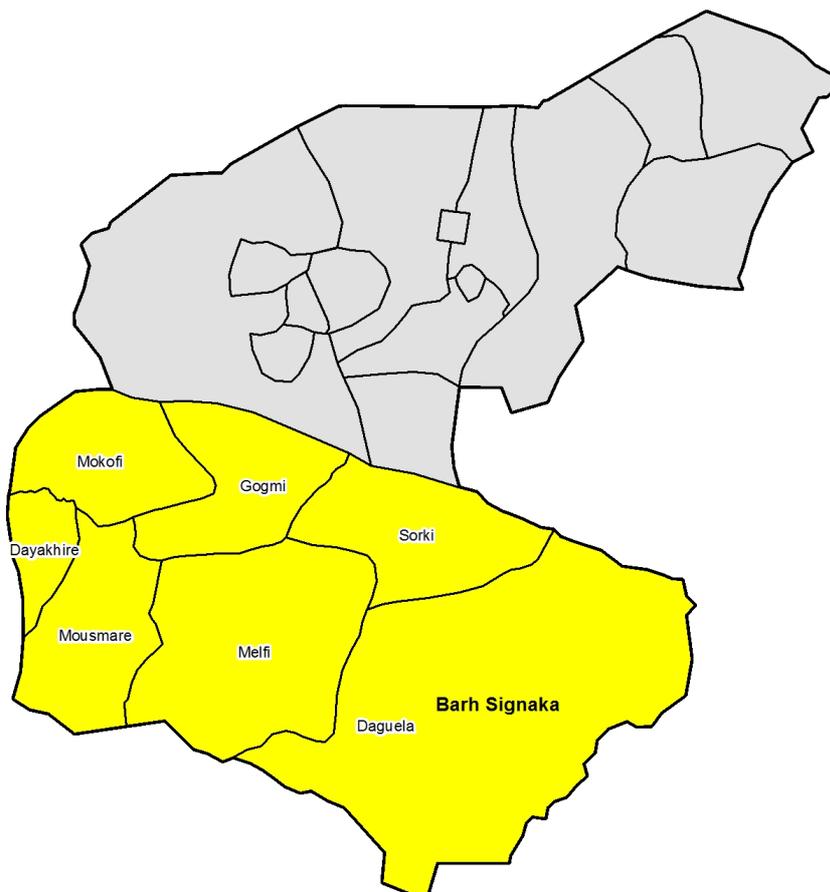
Financement

PTSA

Programme Thématique Sécurité Alimentaire

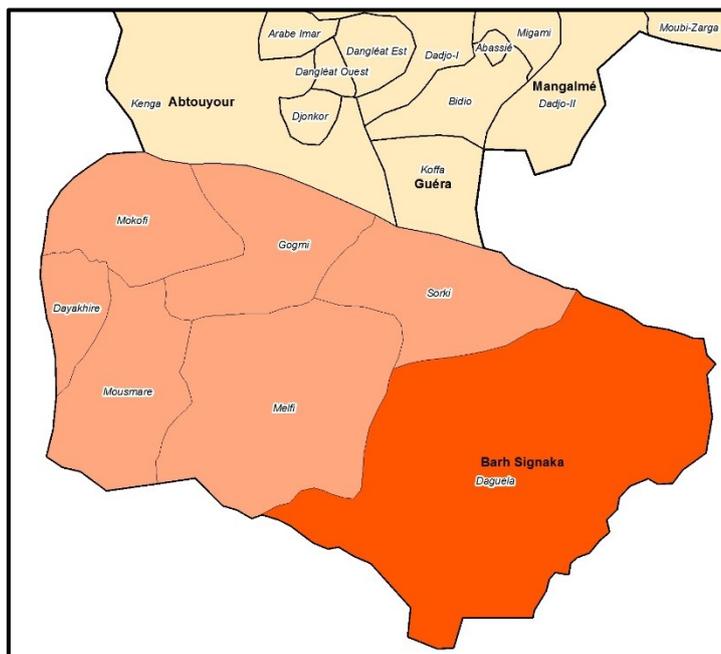
PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA

DEPARTEMENT **BAHR SIGNAKA**



PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA

DAGUELA



Département	Barh Signaka
Sous-Préfecture	Chinguil
Canton	Daguéla

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	22000	2016	Administration locale
Nombre de villages	65	2011	Administration locale
Nombre des ménages ¹	4400	2011	Administration locale
Nombre de ferricks	2	2011	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Goula	90
Fagna	6
Koké	4

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	5,5 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	de 10 à 25 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Manque de pluie
	2. Dégâts d'insectes
	3. Dégâts d'autres animaux sauvages

Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	Pas d'abandon de terres
---	-------------------------

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	4 ha
--	------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	-	-	-	de 5 à 10 %	de 75 à 100 %	de 5 à 10 %

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	de 75 à 100%	-	-	-	-

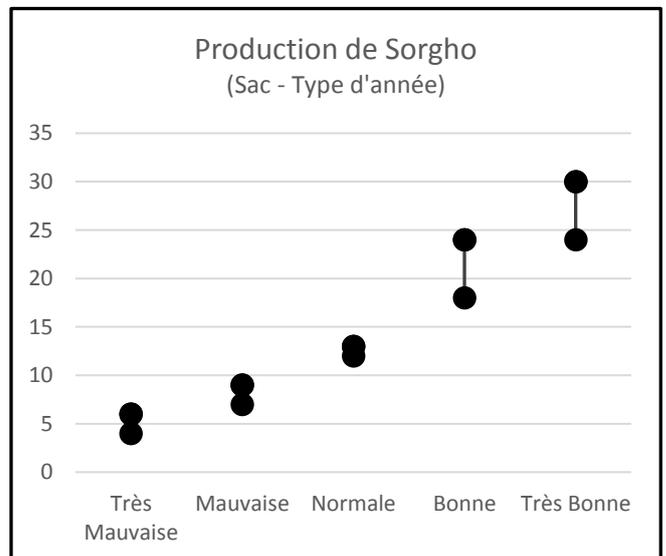
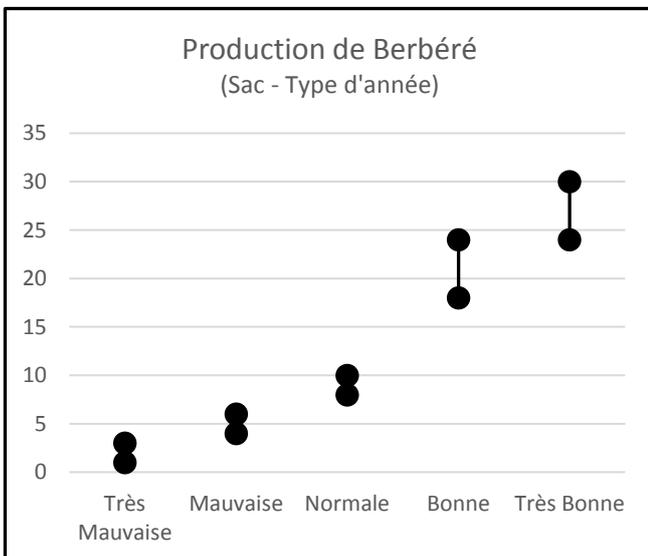
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs	<5%
---	-----

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-2016
Qualité des campagnes agricoles	Bonne	Bonne	Normale	Mauvaise	Mauvaise

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

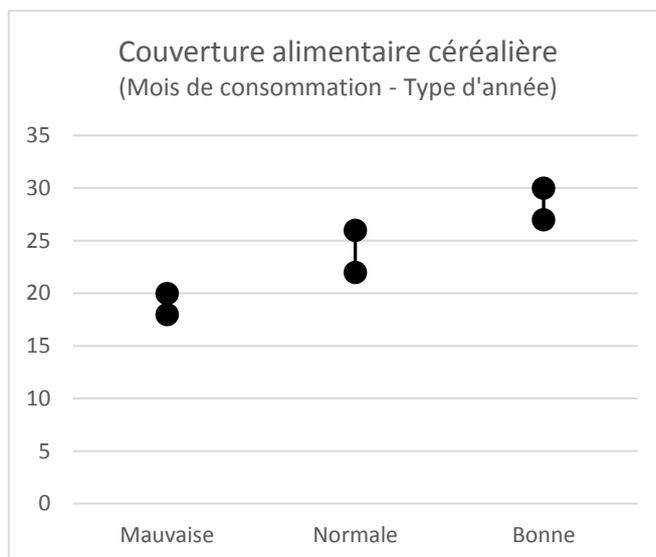
Production moyenne par ménage en Année Normale	
Céréales (Sac de 100 Kg)	
Mil	2-3 sacs
Sorgho	12-13 sacs
Berbéré	8-10 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)	
Niébé	1 sac
Arachide en coque	8-9 sacs
Sésame	<1 sac
Gombo	<1 sac
Maïs	3 sacs



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre **plus de 18 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

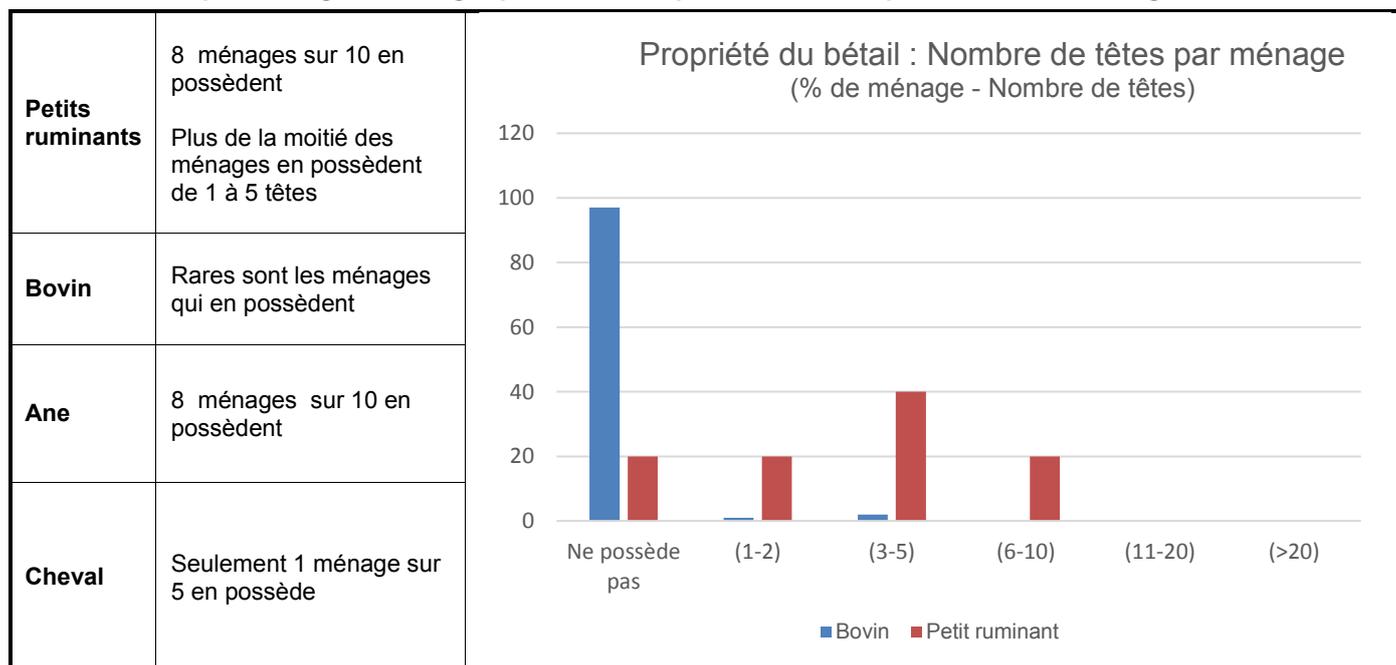


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	3 à 5 têtes	-

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
Eref	Mangalmé	5	Juin	Octobre
Row-Row	Lac-Iro	5	Octobre	Juin

Activités génératrices de revenus monétaires

12. Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	25 à 50 %	<1
Vente de bétail	50 à 75 %	1
Vente de culture de rente	75 à 100 %	4
Cueillette	50 à 75 %	1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des familles (en équivalents Mois de consommation)	4 à 6 mois
---	------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations <u>temporaires d'habitants</u> hors du canton	Souvent
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Décembre Mai
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	De 25-50%
Destination principale des départs habituels	N'Djamena
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	<i>Sorgho</i>	<i>Arachide</i>	<i>Sésame</i>
Janvier – Mars	<i>Sorgho</i>	<i>Berbere</i>	<i>Arachide</i>
Avril – Juin	<i>Berbere</i>	<i>Sorgho</i>	<i>Niébé</i>
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	<i>Berbere</i>	<i>Sorgho</i>	<i>Corète</i>

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
<i>Production</i>	<i>Production</i>	<i>Production</i>
<i>Production</i>	<i>Production</i>	<i>Production</i>
<i>Production</i>	<i>Production</i>	<i>Production</i>
<i>Production</i>	<i>Marché</i>	<i>Cueillette</i>

15. Aliments de cueillette

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)
2	Grewia mollis
3	Feuilles de savonnier

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Chinguil
2	Angoulou
3	Ambetché (Tubercule sauvage)

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Recours aux produits de cueillette ou de chasse de manière inhabituelle
2	Emprunt d'aliments ou d'argent auprès de commerçants, parents ou un voisin
3	Vente d'animaux en quantité inhabituelle, ou de manière inhabituelle

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérables	13 villages
Localisation de ces villages	Ouest et Sud du canton
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différencient des autres villages moins vulnérables)	<ol style="list-style-type: none">1. Problème d'eau2. Pas d'élevage3. Très faible production4. Enclavement
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	5 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Zane	Chinguil
Pour la vente de bétail	Zane	Chinguil

Les informations présentées ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 par l'équipe PASISAT dans le canton et dont les résultats ont été enrichis par une consultation de cadres de l'administration et d'ONG travaillant dans la zone.

Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.



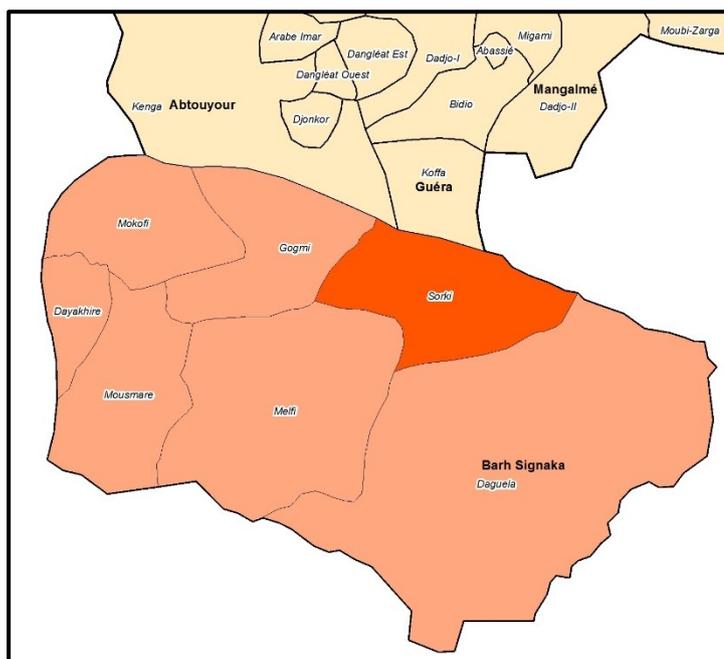
Assistance technique



Financement

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA

SORKI



Département	Barh Signakha
Sous-Préfecture	Chinguil
Canton	Sorki

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	6000	2009	Ministère de l'Intérieur
Nombre de villages	38	2009	Administration locale
Nombre des ménages ¹	1200	2009	Administration locale
Nombre de ferricks	38	2009	Administration locale

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Bolgo	45
Sabah	35
Mogom	20

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	3 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	De 25 à 50 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Manque de pluie
	2. Dégâts des insectes
	3. Dégâts des oiseaux granivores
Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	Moins de 5 %

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	2,5 ha
--	--------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	-	-	de 10 à 25 %	de 25 à 50 %	de 25 à 50 %	moins de 25 %

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	De 75 à 100%	-	-	-	-

NB : Maraichage - seule la tomate est cultivée dans le canton mais en pluviale

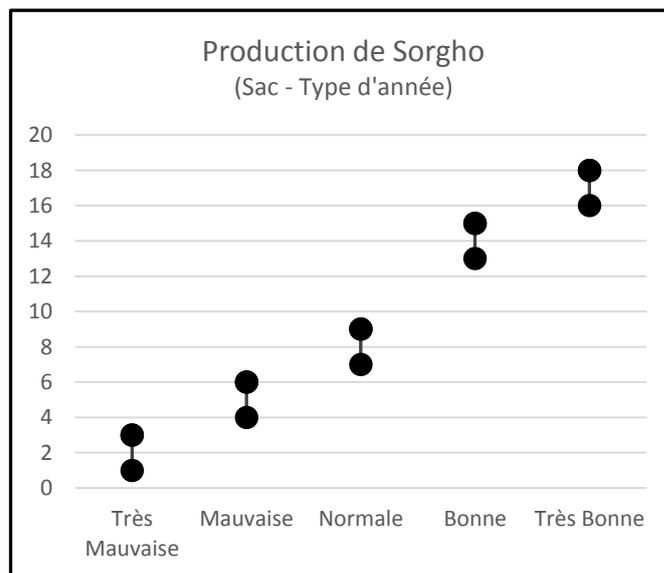
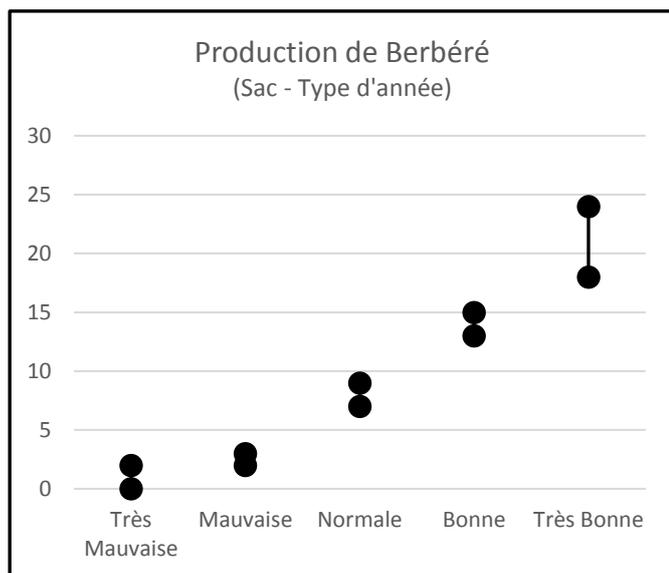
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.	0 %
--	-----

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016
Qualité des campagnes agricoles	Bonne	Bonne	Normale	Mauvaise	Bonne

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

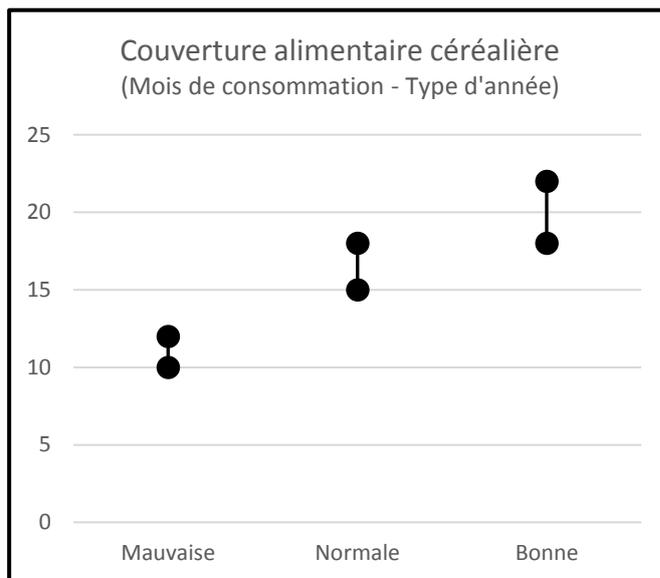
Production moyenne par ménage en Année Normale	
Céréales (Sac de 100 Kg)	
Sorgho	7-9 sacs
Berbéré	7-9 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)	
Niébé	<1 sac
Arachide en coque	4-6 sacs
Sésame	1 sac
Gombo	<1 sac
Tomate (pluviale)	1 sac



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre **15 à 18 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

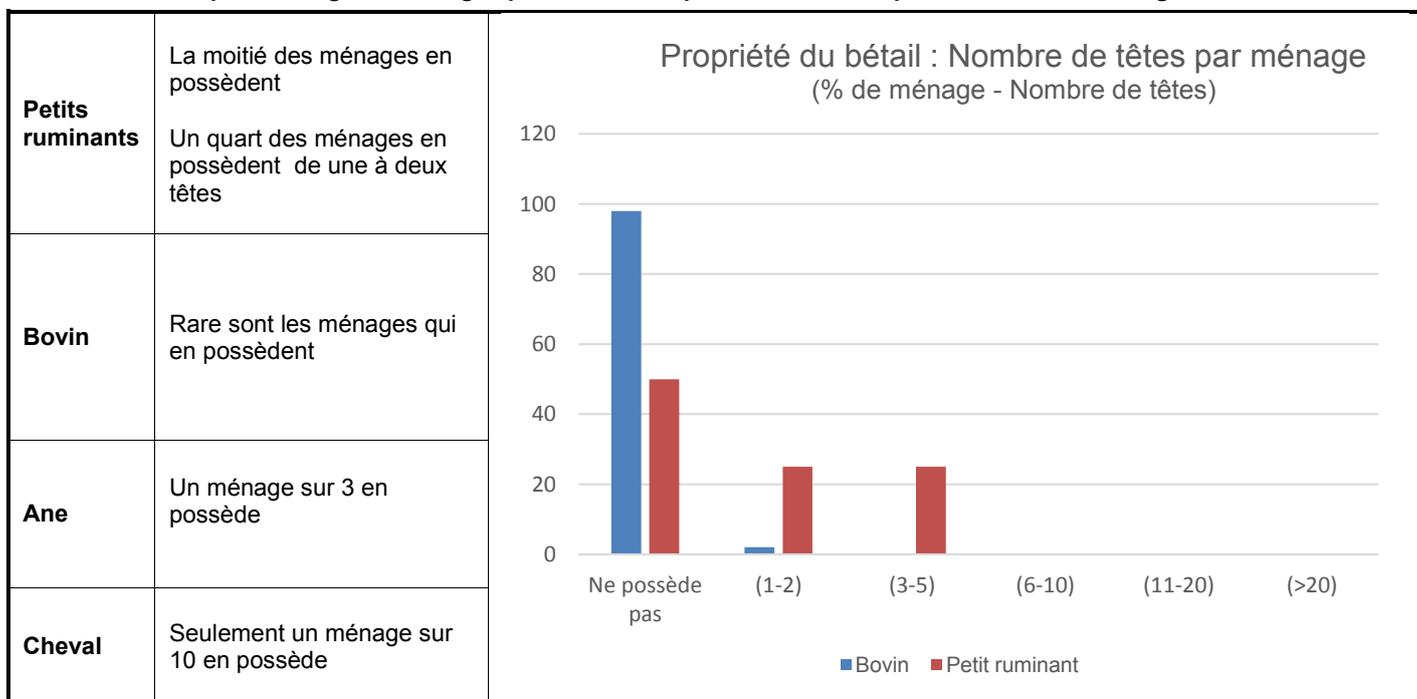


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	1-2 têtes	-

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
-	-	-	-	-

Activités génératrices de revenus monétaires

12. **Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage**

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	De 25 à 50 %	<1
Vente de bétail	De 50 à 75 %	<1
Vente de culture de rente	De 75 à 100 %	3
Artisanat	De 10 à 25 %	<1
Cueillette	De 50 à 75 %	2

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des familles (en équivalents Mois de consommation)	4 à 6 mois
---	------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations temporaires d'habitants hors du canton	Souvent
Période habituelle de ces migrations	Mars Juin
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	25 à 50 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	Gama - N'Djamena
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. **Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)**

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Arachide	Sésame
Janvier – Mars	Sorgho	Berbéré	Niébé
Avril – Juin	Berbéré	Sorgho	Feuilles de savonnier
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Berbéré	Sorgho	Corète

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Production	Production
Production	Production	Cueillette
Production	Marché	Cueillette

15. Aliments de cueillette

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Feuilles de savonnier
2	Feuilles d'Angorné
3	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Absabé
2	Djoumar
3	Amkorota

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Recours aux produits de cueillette ou de chasse de manière inhabituelle
2	Emprunt d'aliments ou d'argent auprès de commerçants, parents ou un voisin
3	Réduction de la ration

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	2 villages
Localisation de ces villages	Dispersés dans le canton
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différencient des autres villages moins vulnérables)	<ol style="list-style-type: none">1. Les habitants de ces villages ont toujours recours aux produits de cueillettes2. Pas d'eau potable3. Pas d'infrastructures scolaires et sanitaires4. Enclavement
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelques soit l'année considérée)	5 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

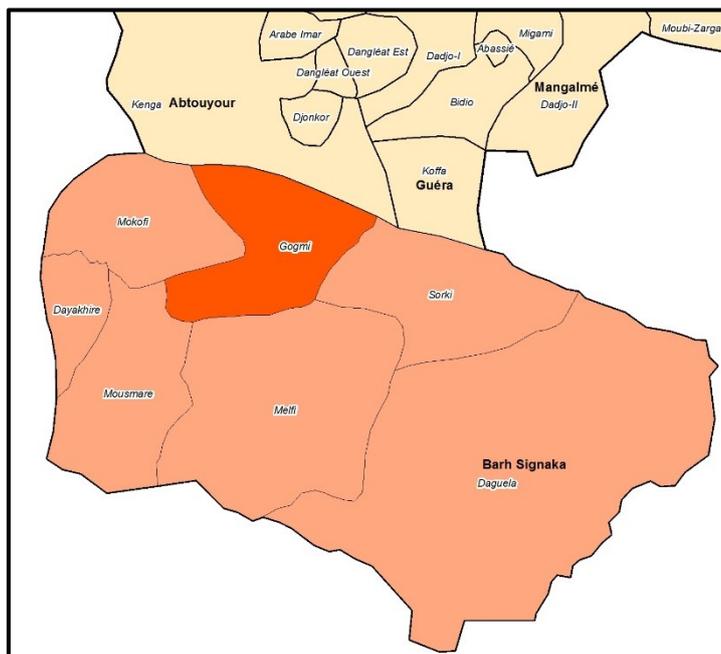
	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Bandaro	Grenga
Pour la vente de bétail	Sila	Amkharouma

Les informations présentées ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 par l'équipe PASISAT dans le canton et dont les résultats ont été enrichis par une consultation de cadres de l'administration et d'ONG travaillant dans la zone.

Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA

GOGMI



Département	Barh Signaka
Sous-Préfecture	Melfi
Canton	Gogmi

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	15917	2009	Administration locale
Nombre de villages	63	2009	Administration locale
Nombre des ménages ¹	2796	2009	RGPH2
Nombre de ferricks	2	2009	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Sokoro	75
Arabes	15
Foulbé	10

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	5 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	De 10 à 25 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Manque de pluie
	2. Perte de fertilité des sols

	3. Dégâts des oiseaux granivores
Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	Pas de terres abandonnées

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	3 ha
--	------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	-	-	de 10 à 25 %	de 25 à 50%	de 10 à 25%	de 5 à 10 %

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	De 75 à 100%	de 5 à 10 %	-	-	-

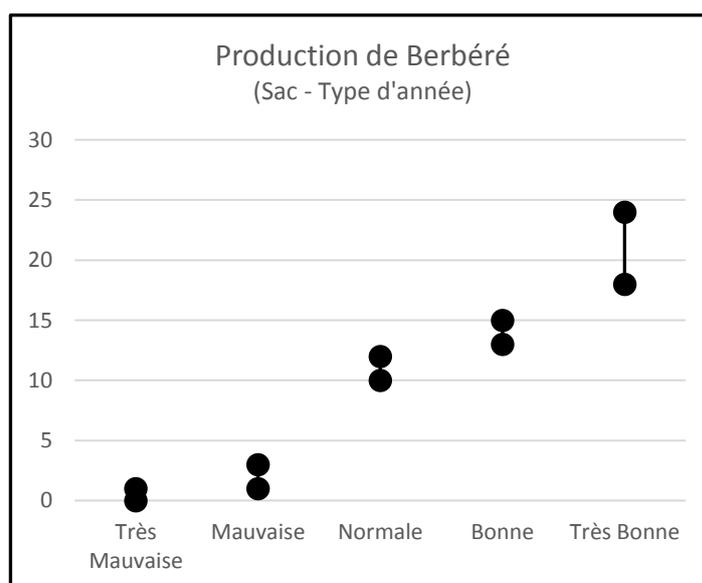
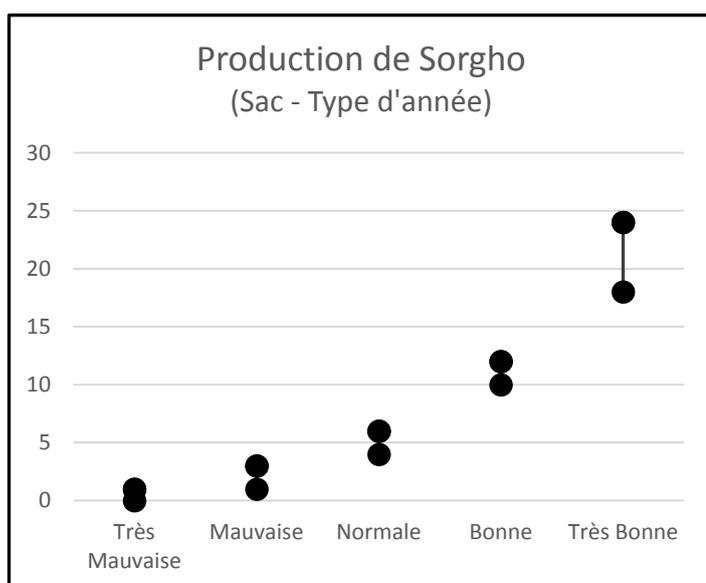
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.	55%
--	-----

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Qualité des campagnes agricoles	Bonne	Mauvaise	Normale	Mauvaise	Bonne

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

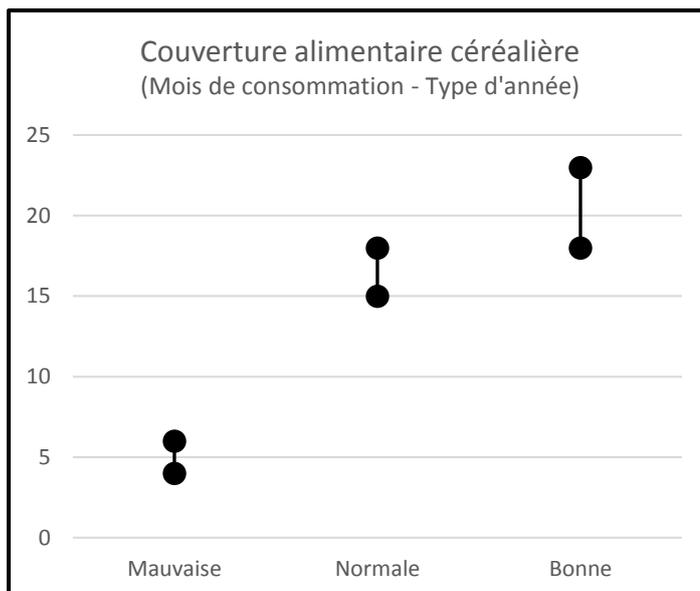
Production moyenne par ménage en Année Normale		
Céréales (Sac de 100 Kg)		
	Sorgho	5-6 sacs
	Berbéré	10-12 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)		
	Arachide en coque	4-5 sacs
	Gombo	1-2 sacs



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre **15 à 18 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

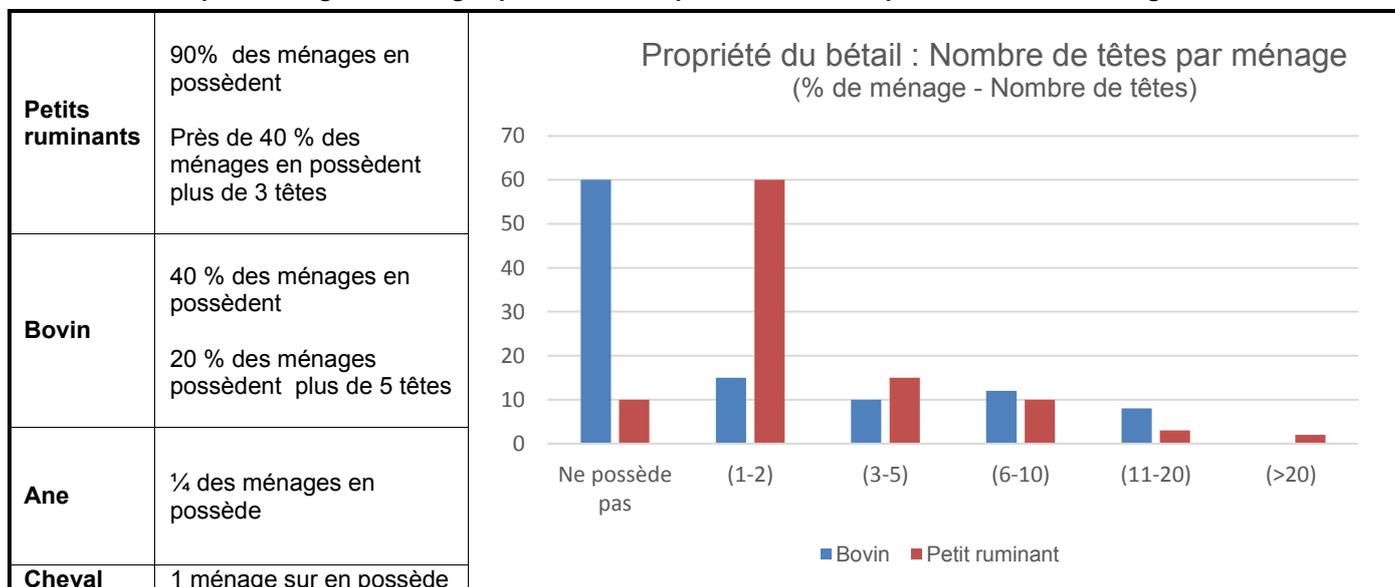


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	3-5 têtes	3-5 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
-	-	-	-	-

Activités génératrices de revenus monétaires

12. Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Vente de bétail	25 -50 %	3
Vente de culture de rente	75- 100 %	4
Commerce	5 à 10 %	<1
Cueillette (gomme, jujube, ...)	25 -50 %	<1
Artisanat'	5 à 10 %	<1
Vente de lait	25 -50 %	1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire totale des familles (en équivalents Mois de consommation)	7 à 9 mois
--	------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations <u>temporaires</u> d'habitants hors du canton	Parfois
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Février juin
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	Moins de 5 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	Autre région
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Mil	Arachide
Janvier – Mars	Berbéré	Arachide	F.Savonnier
Avril – Juin	Berbéré	Arachide	Gombo
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Berbéré	Sorgho	Mouloukhié

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Production	Cueillette
Production	Production	Production
Production	Marché	Cueillette

15. Aliments de cueillette

Aliments habituellement consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Feuilles de savonnier
2	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)
3	Tamarin

Aliments exceptionnels consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Angoulou (tubercules sauvages)
2	Chinguil (tubercules sauvages)
3	Ambetché (tubercules sauvages)

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Recours aux produits de cueillette ou de chasse de manière inhabituelle
2	Emprunt d'aliments ou d'argent auprès de commerçants, parents ou un voisin
3	Vente d'animaux en quantité inhabituelle

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	6 villages
Localisation de ces villages	Ouest et Nord-est du canton
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différencient des autres villages moins vulnérables)	<ol style="list-style-type: none">1. Problème d'eau2. Enclavement : éloignement du chef-lieu du canton de 40 à 50 km3. Pas d'infrastructures scolaires et sanitaires4. Problème récurrent des oiseaux
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	5 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Gogmi	Sila
Pour la vente de bétail	Sila	Gogmi

Les informations présentées ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 par l'équipe PASISAT dans le canton et dont les résultats ont été enrichis par une consultation de cadres de l'administration et d'ONG travaillant dans la zone.

Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.



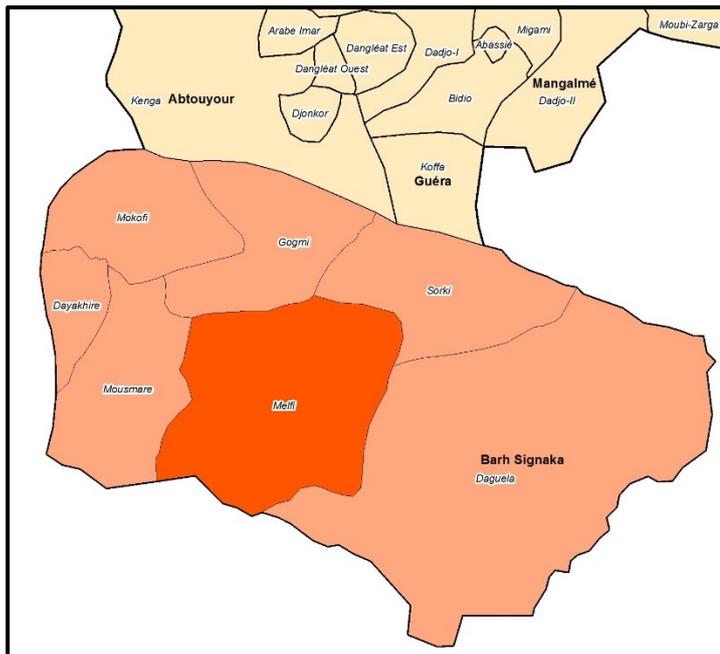
Assistance technique



Financement

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA

MELFI



Département	Barh Signaka
Sous-Préfecture	Melfi
Canton	Melfi

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	23700	2009	Administration locale
Nombre de villages	104	2016	Administration locale
Nombre des ménages ¹	4740	2009	RGPH2
Nombre de ferricks	12	2011	Administration locale

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Dayakhiré (arabes)	70
Baraine	20
Foulbé	10

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	5 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	De plus de 50% des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Manque de pluie
	2. Perte de fertilité des sols
	3. Dégâts des oiseaux granivores
Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	Pas de terres abandonnées

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	3 ha
--	------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décruée)	-	-	de 25 à 50 %	de 25 à 50 %	de 25 à 50 %	Moins de 5 %

NB : Le maraichage n'est pratiqué que dans 10 villages du canton

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	De 75 à 100%	-	-	-	-

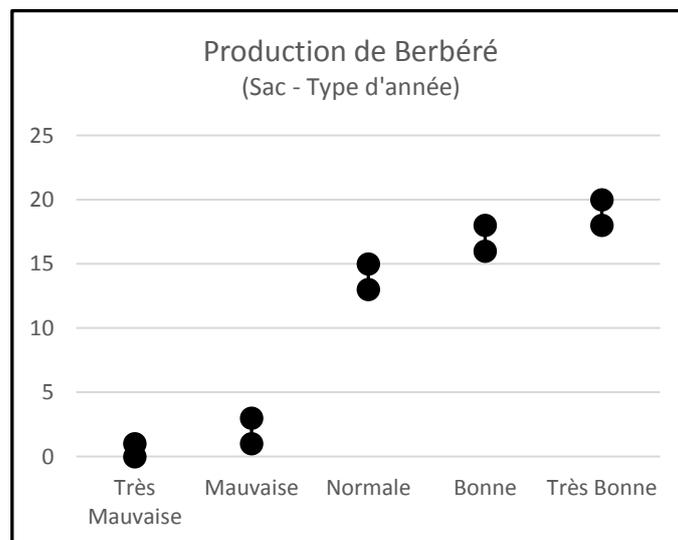
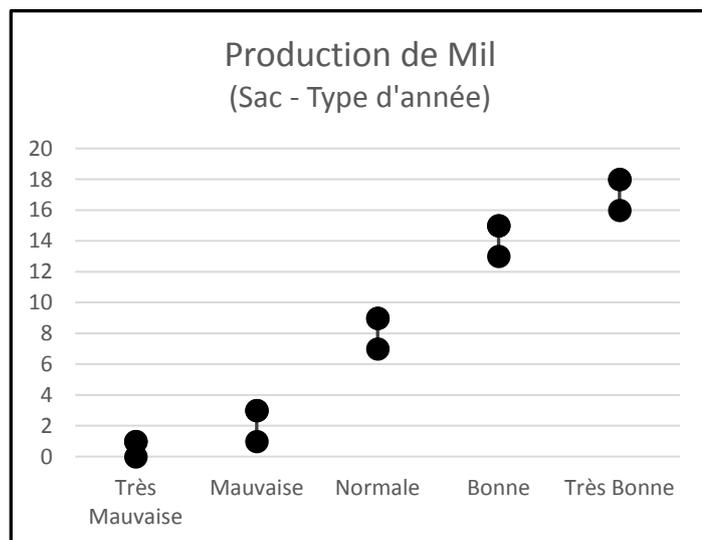
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.	15 %
--	------

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Qualité des campagnes agricoles	Bonne	Bonne	Normale	Très Mauvaise	Mauvaise

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

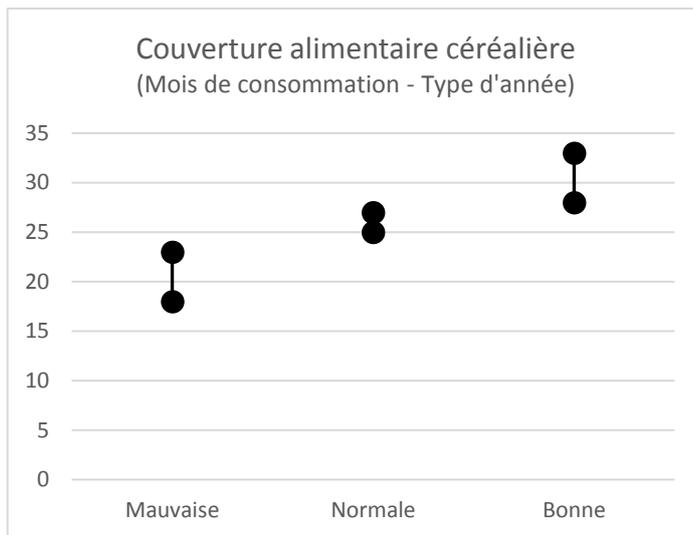
Production moyenne par ménage en Année Normale	
Céréales (Sac de 100 Kg)	
Mil	7-9 sacs
Sorgho	4-5 sacs
Berbéré	13-15 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)	
Niébé	1-2 sacs
Arachide en coque	7-9 sacs
Sésame	1-2 sacs
Gombo	2-3 sacs
Maïs	1-2 sacs
Pois de terre	1-2 sacs



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre **plus de 18 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

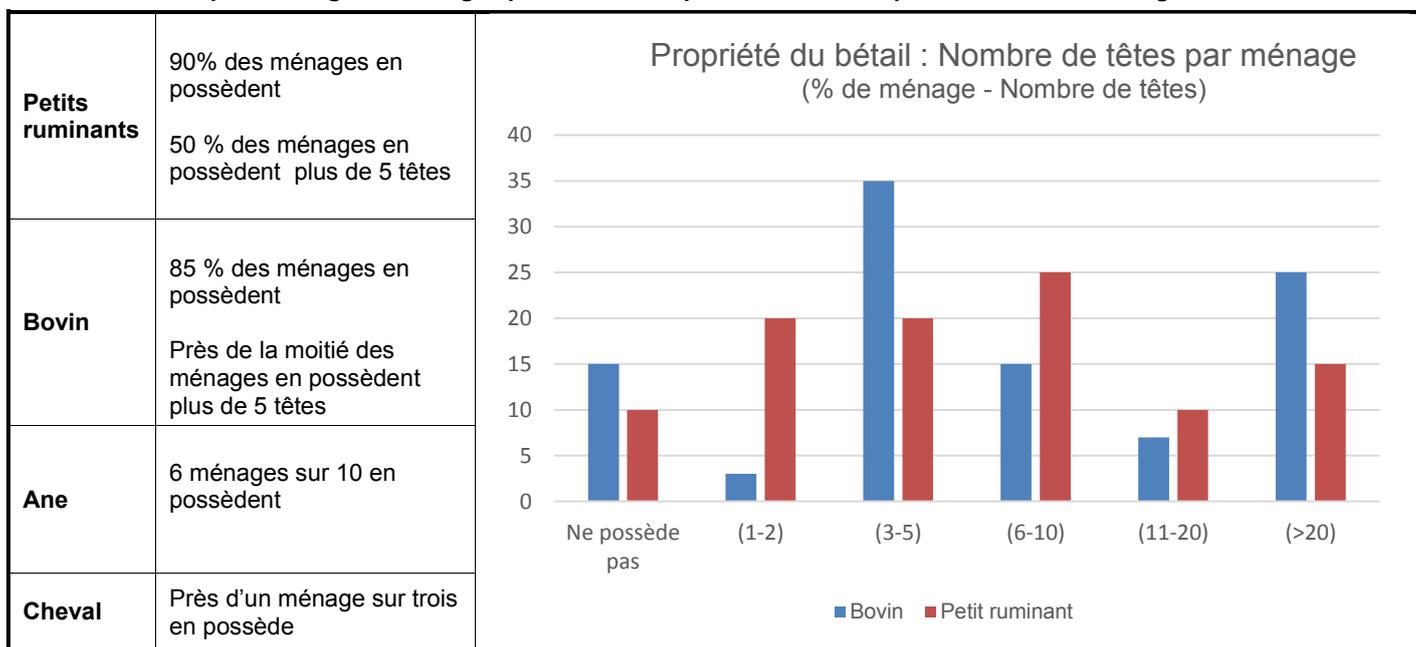


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	6- 10 têtes	6-10 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
-	-	-	-	-

Activités génératrices de revenus monétaires

12. Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Vente de bétail	50-75 %	3
Vente de culture de rente	75- 100 %	6
Vente de lait	25 -50 %	1
Cueillette	25 -50 %	<1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des familles (en équivalents Mois de consommation)	10 à 12 mois
---	--------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations <u>temporaires d'habitants</u> hors du canton	Parfois
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Février Juin
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	Moins de 5 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	N'Djaména
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Maïs	Niébé
Janvier – Mars	Berbéré	Arachide	Gombo
Avril – Juin	Berbéré	Arachide	Corète
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Sorgho	Lait	Feuilles de savonnier

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Production	Production
Production	Production	Cueillette
Production	Production	Cueillette

15. Aliments de cueillette

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Chinguil
2	Mikhet
3	Ambétché

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Mordo
2	Amdougoulgoul
3	Ambambaou

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Recours aux produits de cueillette ou de chasse de manière inhabituelle
2	Main d'œuvre agricole rémunérée
3	Emprunt d'aliments ou d'argent auprès de commerçants, parents ou un voisin

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	8 villages
Localisation de ces villages	Est et Sud du canton
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différencient des autres villages moins vulnérables)	<ol style="list-style-type: none">1. Villages frappés par l'usure2. Manque de structuration (groupements)3. La population vit essentiellement de cueillette4. Faible production5. Enclavement.
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	1 % des ménages est très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Melfi	Amkharouma
Pour la vente de bétail	Amkharouma	Melfi

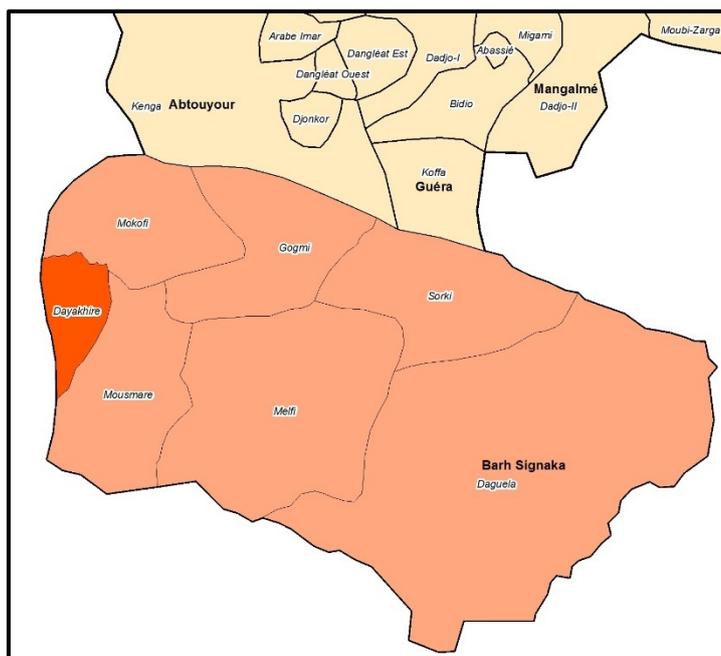
Les informations présentées ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 par l'équipe PASISAT dans le canton et dont les résultats ont été enrichis par une consultation de cadres de l'administration et d'ONG travaillant dans la zone.

Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.



Financement

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA DAYAKHIRE



Département	Barh Signaka
Sous-Préfecture	Mokofi
Canton	Dayakhiré

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	23700	2011	Administration locale
Nombre de villages	103	2011	Administration locale
Nombre des ménages ¹	4740	2011	RGPH2
Nombre de ferricks	25	2011	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Dayakhiré (arabes)	50
Baguirmi	30
Bilala	20

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachères

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	10 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	De 25 à 50 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Dégâts des mauvaises herbes (striga ou autres)
	2. Perte de fertilité des sols

	3. Dégâts causés par les phacochères
Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	Pas de terres abandonnées

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	4 ha
--	------

NOTE : Le canton a beaucoup de disponibilité de terres de qualité. Elle est cultivée avec l'aide de nombreux migrants originaires de Mangalme et du Batha, installés depuis quelques années. Ceux-ci ont reçu des petits champs mais en plus ils travaillent pour les autochtones.

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	-	-	-	de 10 à 25%	de 10 à 25%	de 50 à 75 %

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	De 75 à 100%	-	-	-	-

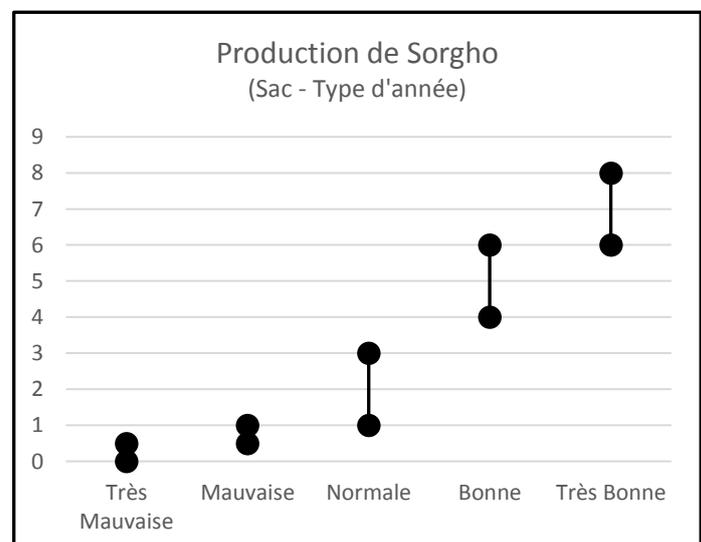
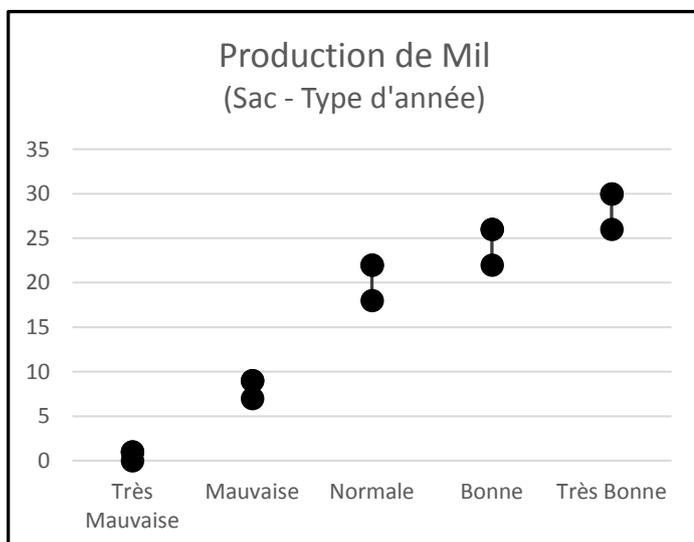
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.	95 %
--	------

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Qualité des campagnes agricoles	Bonne	Très bonne	Mauvaise	Normale	Très bonne

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

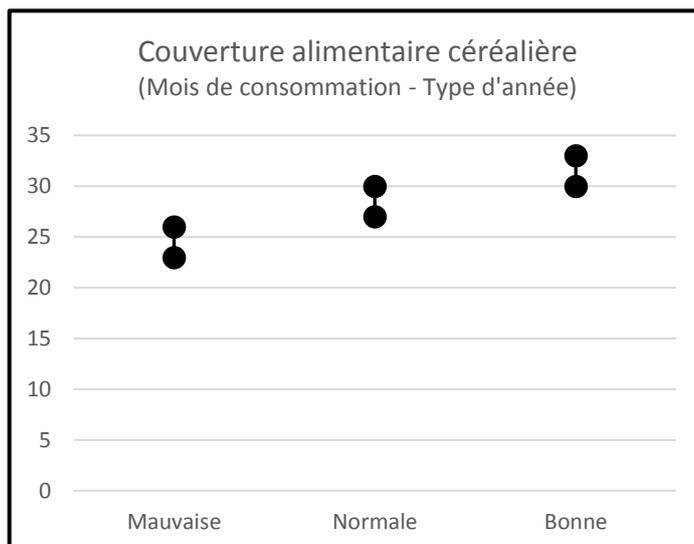
Production moyenne par ménage en Année Normale		
Céréales (Sac de 100 Kg)		
Mil		>18 sacs
Sorgho		1-3 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)		
Niébé		1-3 sacs
Arachide en coque		4-6 sacs
Sésame		1-3 sacs
Gombo		1-2 sacs



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre **plus de 18 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

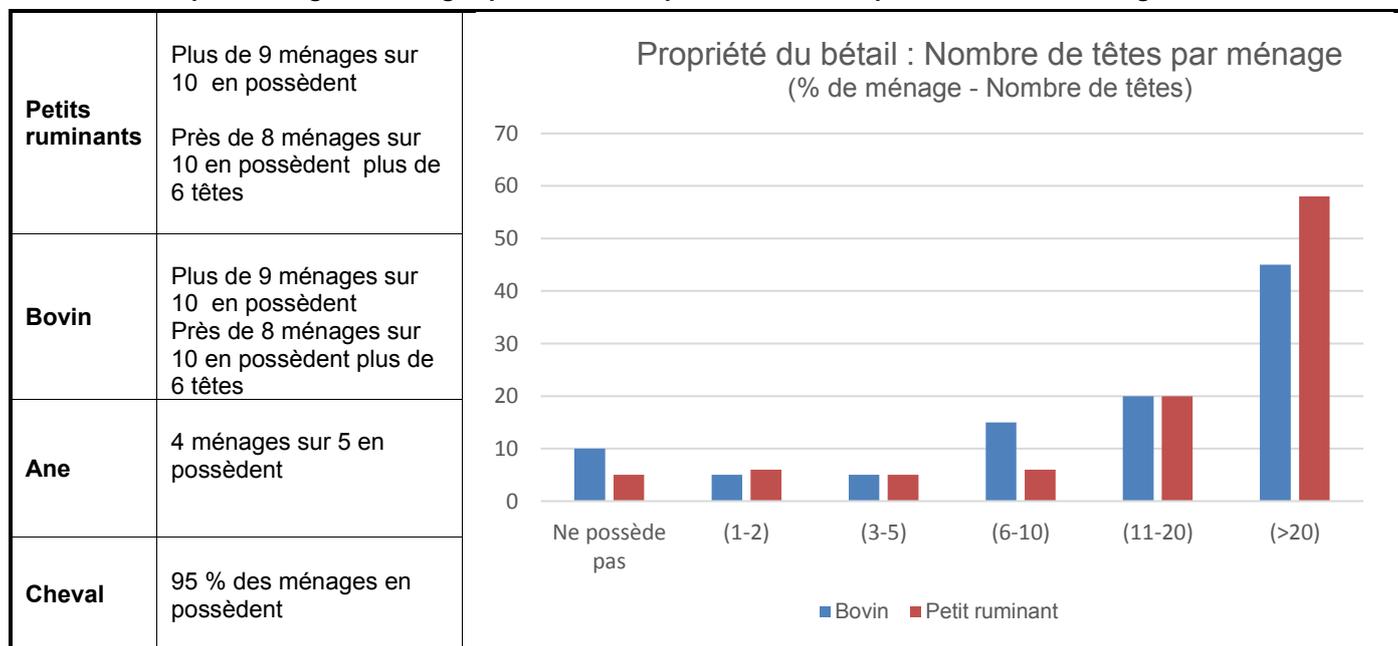


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	3-5 têtes	6-10 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
-	-	-	-	-

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Emprunt d'aliments ou d'argent auprès de commerçants, parents ou un voisin
2	Vente d'animaux en quantité inhabituelle
3	Recours aux produits de cueillette ou de chasse de manière inhabituelle

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	11 villages
Localisation de ces villages	Sud et Sud-ouest du canton
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différencient des autres villages moins vulnérables)	<ol style="list-style-type: none">1. Enclavement2. Insécurité alimentaire fréquente dans ces villages3. Ces villages fournissent de la main d'œuvres aux autres villages4. Pas de bétail5. Pas d'infrastructure scolaire et sanitaire
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	1 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Ali Dinar	Fariche
Pour la vente de bétail	Ali Dinar	Lagona

Les informations présentées ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 par l'équipe PASISAT dans le canton et dont les résultats ont été enrichis par une consultation de cadres de l'administration et d'ONG travaillant dans la zone.

Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.



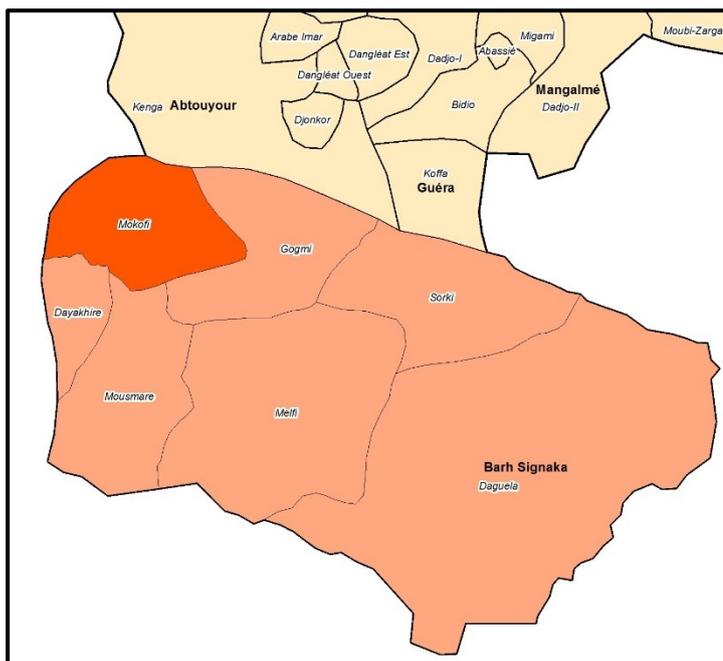
Assistance technique



Financement

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA

MOKOFI



Département	Barh Signaka
Sous-Préfecture	Mokofi
Canton	Mokofi

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	16930	2009	Administration locale
Nombre de villages	71	2009	Administration locale
Nombre des ménages ¹	3386	2009	Administration locale
Nombre de ferricks	23	2009	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Arabe	40
Baguirmi	25
Sokoro	35

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	5 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	De 25 à 50% des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Perte de fertilité des sols
	2. Manque de pluie

	3. Dégâts des insectes
Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	De 5 à 10 %

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	3 ha
--	------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décrue)	0	de 5 à 10 %	de 10 à 25 %	de 10 à 25 %	de 25 à 50 %	de 10 à 25 %

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	De 75 à 100%	Moins de 5 %	-	-	-

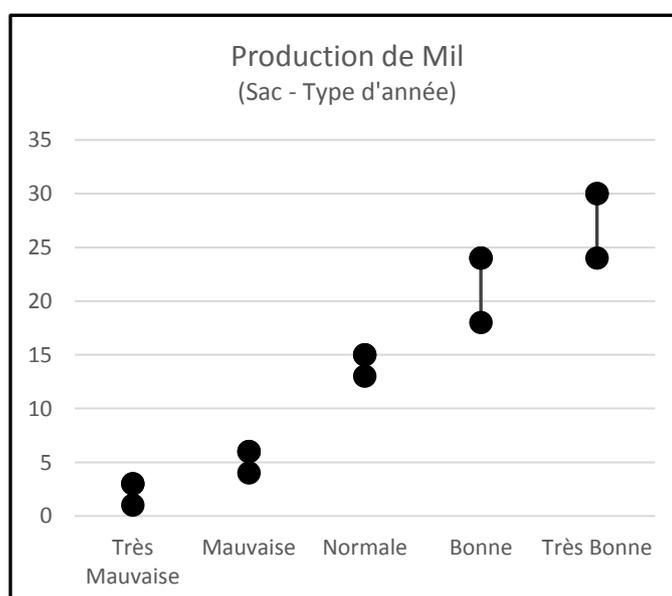
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.	40 %
--	------

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Qualité des campagnes agricoles	Normale	Très bonne	Bonne	Très bonne	Normale

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

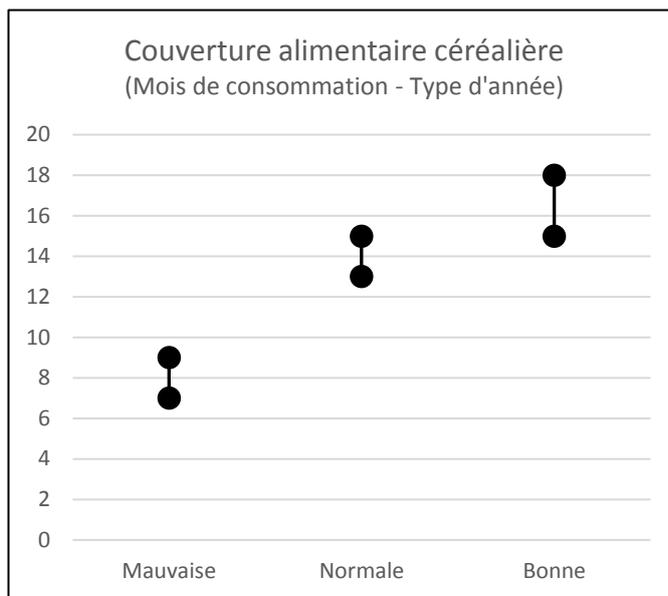
Production moyenne par ménage en Année Normale	
Céréales (Sac de 100 Kg)	
Mil	13-15 sacs
Sorgho	<1 sac
Cultures de rente (Sac de 40 coros)	
Niébé	3-4 sacs
Arachide en coque	2-3 sacs
Sésame	<1 sac
Gombo	1 sac



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre **De 13 à 15 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

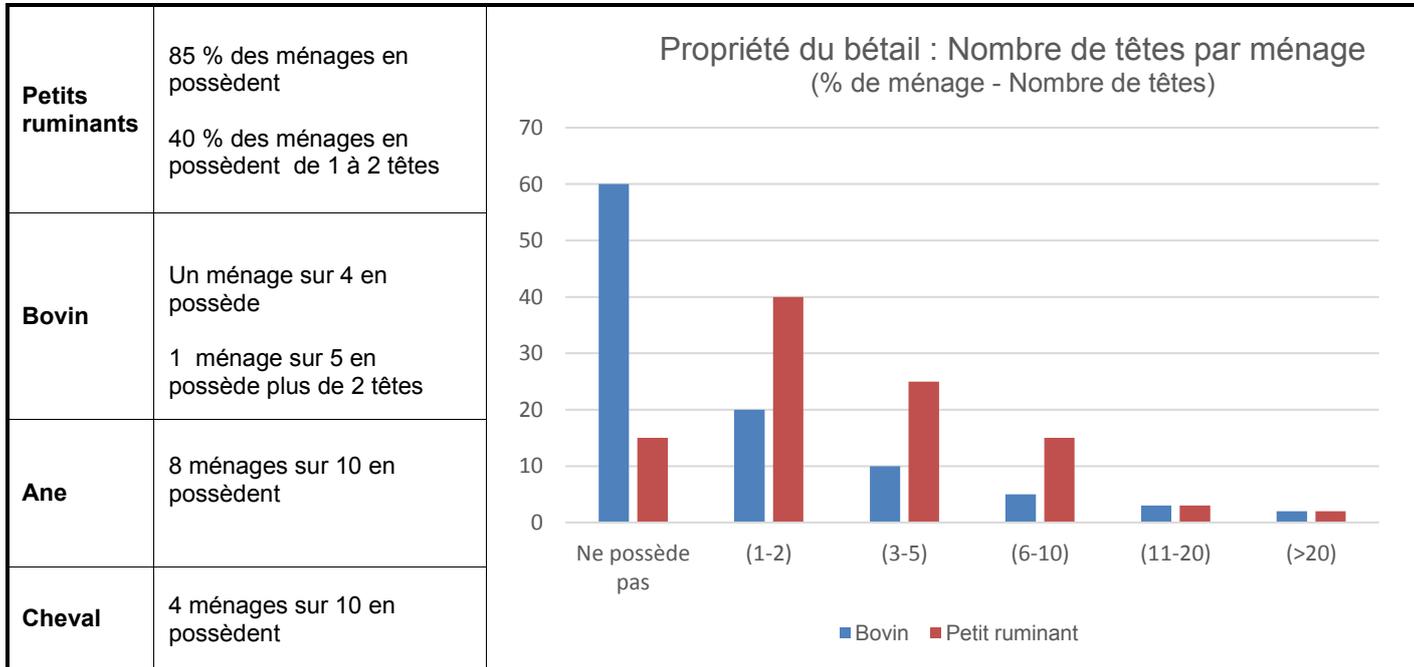


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	3-5 têtes	1-2 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
-	-	-	-	-

Activités génératrices de revenus monétaires

12. Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	De 10 à 25 %	1
Transfert des exodants	De 25 à 50 %	1
Vente de bétail	De 25 à 50 %	1
Vente de culture de rente	De 75 à 100 %	3 à 4
Commerce	De 5 à 10 %	<1
Autres 1: Cueillette et chasse	De 25 à 50 %	<1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des familles (en équivalents Mois de consommation)	7 à 9 mois
---	------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations temporaires d'habitants hors du canton	Parfois
Période habituelle de ces migrations mois de départ mois de retour	Décembre Mai
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	10 à 25 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	N'Djaména, Moudou, Sahr
Activité habituelle dans le lieu de destination	Travail urbain

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Mil	Niebe	Arachide
Janvier – Mars	Mil	Arachide	F. Ambounou
Avril – Juin	Mil	Feuilles de savonnier	Corète
Juillet – Septembre (avant récolte)	Mil	Corète	Oseille

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Cueillette	Marché
Production	Cueillette	Cueillette
Marché	Marché	Production

15. Aliments de cueillette

Aliments habituellement consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Feuilles de savonnier
2	Corète (<i>Chorchorus tridens</i>)
3	Feuilles d'Ambounou

Aliments exceptionnels consommés uniquement lors de soudures très difficiles (en ordre croissant de difficulté)	
1	Kreb /fonio sauvage
2	Mikhet
3	Fonio de fourmillières

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Main d'œuvre agricole
2	Emprunt d'aliments ou d'argent auprès de commerçants, parents ou un voisin
3	Recours aux produits de cueillette ou de chasse de manière inhabituelle

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	8 villages
Localisation de ces villages	Eparpillés un peu partout
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différencient des autres villages moins vulnérables)	<ol style="list-style-type: none">1. Problème d'eau2. Enclavement3. Attaques récurrentes des oiseaux4. Pas d'infrastructures scolaires
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	2 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

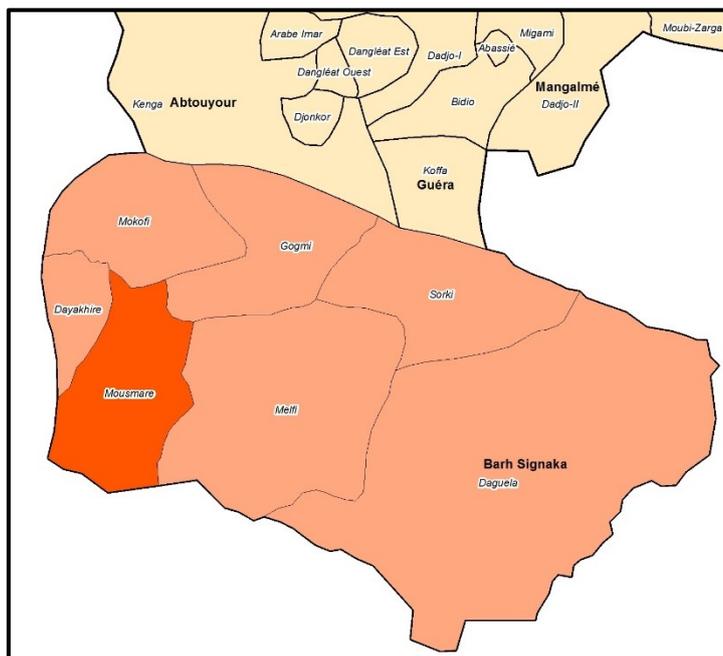
18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Mokofi	Lawa
Pour la vente de bétail	Mokofi	Ngaman

Les informations présentées ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 par l'équipe PASISAT dans le canton et dont les résultats ont été enrichis par une consultation de cadres de l'administration et d'ONG travaillant dans la zone.

Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.

PROFILS STRUCTURELS DES CANTONS DU GUERA MOUSMARE



Département	Barh Signakha
Sous-Préfecture	Mokofi
Canton	Mousmaré

Caractéristiques du canton

1. Population	Chiffre le plus récent	Année	Source :
Population	10373	2011	Administration locale
Nombre de villages	51	2016	Administration locale
Nombre des ménages ¹	2075 ¹	2011	Administration locale
Nombre de ferricks	32	2011	Administration locale

2. Les principaux groupes ethniques dans le canton	
Ethnie	% estimé du canton
Baguirmi	50
Dayakhiré (Arabe)	30
Foulata	20

Note 1 : Le nombre de ménages est obtenu en divisant la population par 5 qui est la taille moyenne des ménages selon l'enquête EMOP /PAM

Production agricole

3. Disponibilité de terres agricoles et jachère

Superficie agricole totale dont disposent chaque famille en moyenne (y compris terres en jachère)	6 ha
La jachère est pratiquée sur les parcelles agricoles (repos durant au moins une année)	De 10 à 25 % des parcelles

4. Dégradation des terres

Les rendements agricoles diminuent-ils au fil des années	OUI
Principales causes de cette diminution des rendements (en ordre d'importance décroissant)	1. Manque de pluie
	2. Dégâts des insectes
	3. Perte de fertilité des sols
Estimation du pourcentage de terres abandonnées durablement à cause de leur appauvrissement	Pas de parcelles abandonnées

5. Superficie agricole habituellement cultivées par les ménages

Superficie agricole cultivée en moyenne par famille lors d'une année normale	3 ha
--	------

	N'en cultive pas	Moins de 0.5 ha	Entre 0.5 et 1ha	Entre 1 et 2 ha	Entre 2 et 4 ha	Plus de 4 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles agricoles (pluviales + décruée)	-	-	de 5 à 10 %	de 25 à 50 %	de 50 à 75 %	de 10 à 25 %

NB : Le maraichage n'est pratiqué que dans 1villages du canton en 2012

	N'en cultive pas	Moins de 0.1 ha	Entre 0.1 et 0.25 ha	Entre 0.25 et 0.50 ha	Plus de 0.50 ha
% de ménages qui cultivent des parcelles de contre-saison irriguée	De 75 à 100%	-	-	-	-

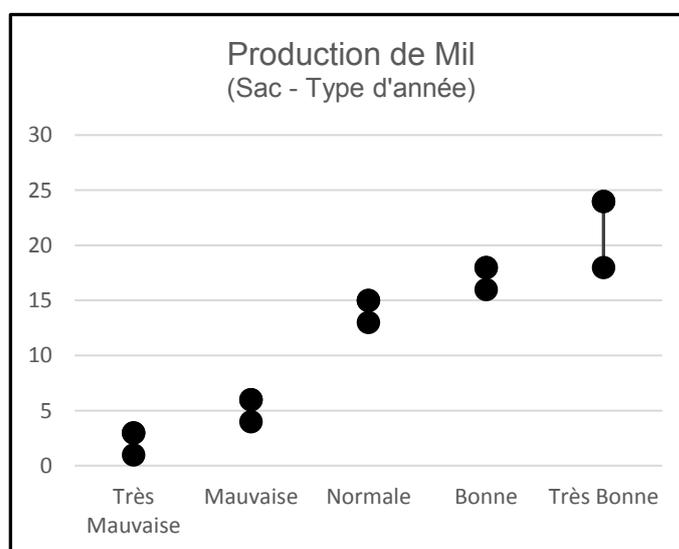
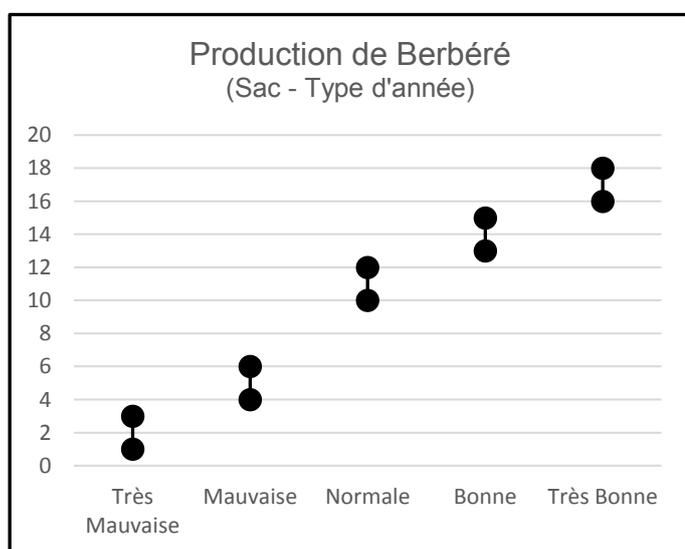
% de ménages qui utilisent une charrue pour préparer ses champs.	50 %
--	------

6. Historiques des productions agricoles : appréciation générale des campagnes agricoles passées.

	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16
Qualité des campagnes agricoles	Bonne	Mauvaise	Normale	Très Mauvaise	Bonne

7. Les productions agricoles par ménage en fonction du type d'année : quantité produite en Sac

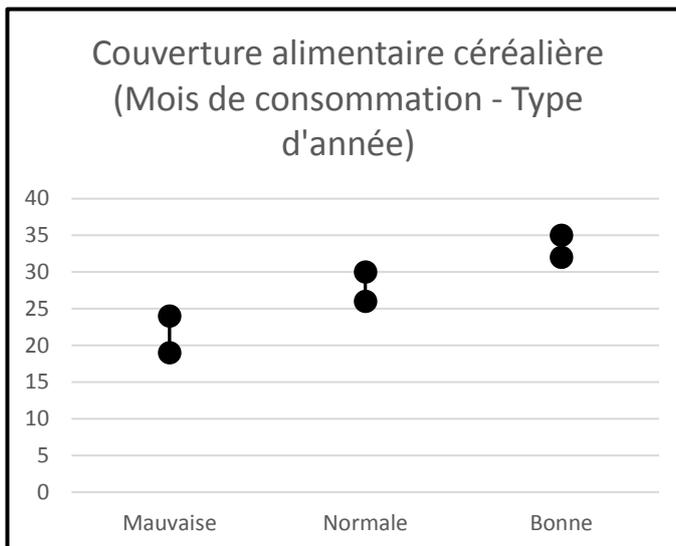
Production moyenne par ménage en Année Normale	
Céréales (Sac de 100 Kg)	
Mil	13-15 sacs
Sorgho	1-3 sacs
Berbéré	10-12 sacs
Cultures de rente (Sac de 40 coros)	
Niébé	<1 sac
Arachide en coque	4-6 sacs
Sésame	<1 sac
Gombo	4-6 sacs



8. La couverture des besoins alimentaires par les céréales (exprimée en équivalent mois de consommation mois)

Au cours d'une année normale pour la majorité des ménages la production de céréales couvre **plus de 18 mois** des besoins de consommation.

Note : Cette estimation ne correspond pas nécessairement à la quantité effectivement disponible pour la consommation des ménages car elle est fréquemment diminuée par les pertes, les ventes, les remboursements de prêts etc.

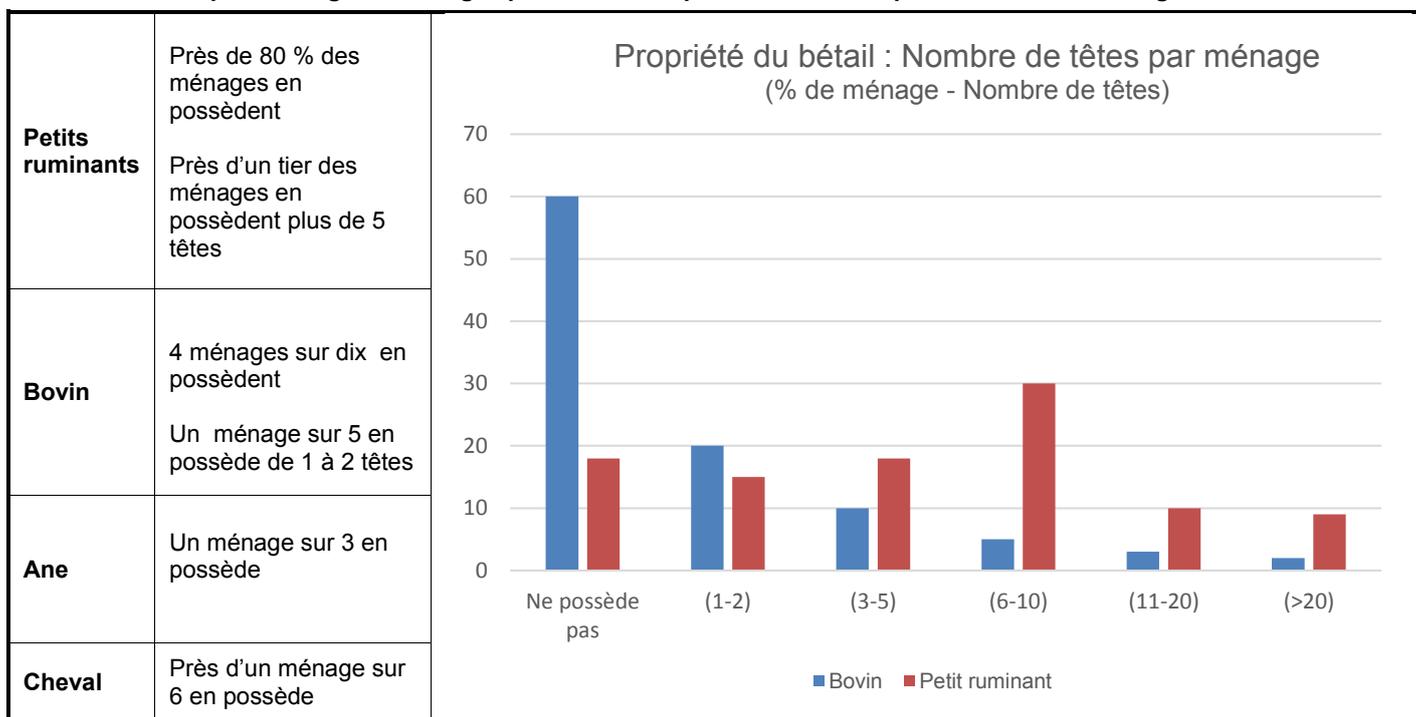


Elevage

9. Nombre moyen de têtes de bétail possédées par ménage

	Petit ruminant	Bovin
Classe	6-10 têtes	1-2 têtes

10. Quel est le pourcentage de ménages possédant les quantités de bétail pour chacune des catégories de bétail :



Petits ruminants	Près de 80 % des ménages en possèdent Près d'un tiers des ménages en possèdent plus de 5 têtes
Bovin	4 ménages sur dix en possèdent Un ménage sur 5 en possède de 1 à 2 têtes
Ane	Un ménage sur 3 en possède
Cheval	Près d'un ménage sur 6 en possède

11. La transhumance du cheptel

Lieu de transhumance	Département	Effectif du bétail transhumant	Période de transhumance habituelle	
			Mois de départ	Mois de retour
-	-	-	-	-

Activités génératrices de revenus monétaires

12. Activités économiques : estimation des revenus monétaires en année normale (sur 12 mois). L'unité de mesure utilisée est un équivalent mois de consommation pour le ménage

Type d'activité	Pourcentage des ménages qui bénéficient de ces revenus	Couverture alimentaire issue de cette activité - Mois de consommation **
Migration saisonnière	De 25 à 50 %	1
Vente de bétail	De 25 à 50 %	<1
Vente de culture de rente	De 75 à 100 %	4
Commerce	De 10 à 25 %	<1
Cueillette	De 50 à 75 %	1

** Estimation pour l'ensemble des ménages (y compris ceux qui ne pratiquent pas cette activité)

Revenu monétaire moyen des familles (en équivalents Mois de consommation)	7 à 9 mois
---	------------

13. Emigration

Fréquence des émigrations temporaires d'habitants hors du canton	Parfois
Période habituelle de ces migrations	mois de départ mois de retour
Quelles sont les personnes qui migrent le plus habituellement	Les jeunes gens seuls
Importance de ces départs habituels :	25 à 50 % des ménages du canton sont concernés
Destination principale des départs habituels	Dans la région
Activité habituelle dans le lieu de destination	Salariat agricole : battage des céréales

Régime alimentaire

14. Composition de la ration habituelle (au cours d'une année normale)

Période	Identification des aliments		
	Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Octobre – Décembre	Sorgho	Arachide	Niébé
Janvier – Mars	Mil	Berbéré	Gombo
Avril – Juin	Mil	Berbéré	Feuilles de savonnier
Juillet – Septembre (<i>avant récolte</i>)	Mil	Berbéré	Corète

Origine des aliments		
Principal	2 ^{ème} aliment	3 ^{ème} aliment
Production	Production	Production
Production	Production	Production
Production	Production	Cueillette
Production	Marché	Cueillette

15. Aliments de cueillette

Aliments <u>habituellement</u> consommés (en ordre décroissant d'importance)	
1	Chinguil
2	Ambetché
3	Igname sauvage

Aliments <u>exceptionnels</u> consommés uniquement lors de <u>soudures très difficiles</u> (en ordre croissant de difficulté)	
1	Mikhette
2	Absabé
3	Naw (<i>tawang</i>)

Stratégies d'adaptation

16. Stratégies d'adaptation lorsque les ménages sont confrontés à une situation économique ou alimentaire difficile (dans l'ordre croissant de sacrifice)

1	Recours aux produits de cueillette ou de chasse de manière inhabituelle
2	Emprunt d'aliments ou d'argent auprès de commerçants, parents ou un voisin
3	Vente d'animaux en quantité inhabituelle

Vulnérabilité structurelle

17. Identification des villages et des ménages les plus vulnérables

Nombre de villages du canton considérés comme particulièrement vulnérable	4 villages
Localisation de ces villages	Nord et Sud du canton
Principales causes de cette vulnérabilité (caractéristiques qui les différentient des autres villages moins vulnérables)	1. Inondation chaque année 2. Enclavement
Pourcentage de la population du canton considérée comme très vulnérable (Il s'agit des ménages qui ont habituellement des problèmes pour avoir assez à manger pendant toute l'année quelle que soit l'année considérée)	3 % des ménages sont très vulnérables

Les marchés de référence

18. Les marchés les plus importants pour les ménages du canton

	Marché le plus important	Le 2ème
Pour l'achat des aliments	Gogmi	Komi
Pour la vente de bétail	Melfi	Gama

Les informations présentées ont été collectées au cours d'enquêtes participatives (focus group) menées en 2011 et 2012 par l'équipe PASISAT dans le canton et dont les résultats ont été enrichis par une consultation de cadres de l'administration et d'ONG travaillant dans la zone.

Cette enquête décrit la situation moyenne de l'ensemble des familles du Canton pour une année "normale" c'est-à-dire une année où il n'y a pas eu d'événements ayant affectés ou favorisés de manière notable la vie économique du canton.



Assistance technique



Financement