

# Cameroon - Analyse Globale de la Sécurité Alimentaire et de la Vulnérabilité (2007)

**Programme Alimentaire Mondial - Nations Unies**

Rapport généré le: August 2, 2015

Vous pouvez consulter notre catalogue de données sur: <http://nada.stat.cm/index.php>

## Aperçu

### Identification

---

**ID**  
CMR-2007-CFSVA-v03

### Version

---

#### **DESCRIPTION DE LA VERSION**

**DATE DE PRODUCTION**  
2012-05-24

### Aperçu

---

#### **RÉSUMÉ**

Dans le cadre du projet de Renforcement de la capacité d'évaluation des besoins d'urgence, le Programme alimentaire mondial (PAM) a conduit une Analyse globale de la sécurité alimentaire et de la vulnérabilité (CFSVA). Cette enquête CFVSA vise à :

- fournir une meilleure compréhension de la vulnérabilité et de la sécurité alimentaire des ménages ruraux, en vue d'un meilleur ciblage des zones et des populations les plus vulnérables ;
- renforcer les connaissances de base sur la sécurité alimentaire dans le pays, ainsi que le dispositif de veille et d'alerte par une amélioration des capacités d'évaluation, de suivi de la sécurité alimentaire et de planification locale des interventions s'il y a lieu ;
- déterminer plus précisément les profils de vulnérabilité à l'insécurité alimentaire des différentes zones agroécologiques sur l'ensemble du territoire.

Pour cela, des données secondaires et primaires ont été collectées sur des aspects clés liés à la sécurité alimentaire tels que la démographie, la santé, la migration, l'accessibilité physique des villages, les revenus, les dépenses agricoles, l'élevage, la consommation alimentaire, les chocs et les stratégies développées par les ménages en situation d'insécurité alimentaire.

#### **TYPE DE DONNÉES**

Données échantillonnées [ssd]

#### **UNITÉS D'ANALYSE**

- Ménages
- Village

### Champ

---

#### **NOTES**

- Ménage: démographie, santé, éducation, migration, habitat et équipement, agriculture, élevage, sources de revenus et mode de vie, crédit et dépenses.
- Village: transport et communication, marché agricole, assistance et aide alimentaire, chocs et sécurité alimentaire.

#### **KEYWORDS**

Démographie, Santé, Education, Migration

### Couverture

---

#### **COUVERTURE GÉOGRAPHIQUE**

Les résultats de l'analyse sont représentatifs de la situation des régions rurales du Cameroun.

## GEOGRAPHIC UNIT

Milieu rural

## UNIVERS

L'enquête a couvert les chefs de ménage, ainsi que les femmes en âge de procréer (15 à 49 ans).

## Producteurs et sponsors

### INVESTIGATEUR PRINCIPAL

Nom	Affiliation
Programme Alimentaire Mondial	Nations Unies

### FINANCEMENT

Nom	Abbréviation	Rôle
Fondation Citigroup	CITI	Soutien financier
Département pour le Développement International du Royaume Uni	DFID	Soutien financier

### AUTRES REMERCIEMENTS

Nom	Affiliation	Rôle
Ministère de l'Agriculture et du Développement Rural	Gouvernement du Cameroun	Soutien technique

## Production des métadonnées

### MÉTADONNÉES PRODUITES PAR

Nom	Abbréviation	Affiliation	Rôle
Souleika Abdillahi		WFP	Data Archivist
Development Economics Data Group	DECDG	The World Bank	Révision
Institut National de la Statistique	INS	MINEPAT	documentation

### DATE DE LA PRODUCTION DES MÉTADONNÉES

2015-07-20

### VERSION DU DOCUMENT DDI

version 03 (juillet 2015) Version 02 (février 2014). Version 1 (mai 2012).

### ID DU DOCUMENT DDI

DDI-CMR-INS-AGSAV-2007-v03

## Echantillonnage

### Méthode d'échantillonnage

---

L'enquête a été menée dans les 10 provinces que compte le Cameroun (Adamaoua, Centre, Est, Sud, Extrême-Nord, Nord, Littoral, Sud-Ouest, Nord-Ouest, Ouest) mais exclut les zones urbaines telles que Douala et Yaoundé pour se concentrer principalement sur le milieu rural.

La méthodologie utilisée au cours de cette étude procède d'un sondage probabiliste à deux degrés, avec comme unité primaire les villages et comme unité secondaire les ménages. Dans chaque province, 25 clusters ont été sélectionnés. La sélection des villages devant contenir les clusters a été effectuée en utilisant la méthode de la Probabilité proportionnelle à la taille (Proportional Probability to Size).

Dans chaque province, au maximum 25 villages ont été tirés, un village pouvant contenir un ou plusieurs clusters et 8 ménages par village ont été enquêtés. Des villages de remplacement ont également été prévus (5 par province) au cas où l'accès à certains villages ne serait pas possible. Au sein de chaque village, la méthode dite de l'échantillonnage systématique 26 a été utilisée pour sélectionner les ménages à enquêter. L'échantillon a été réalisé dans le but d'être représentatif au niveau administratif (province).

### Ecart au plan de sondage

---

La collecte des données s'est déroulée dans des conditions particulièrement difficiles à cause de l'état des routes et de l'éloignement des villages. Dans certaines provinces, les enquêteurs ont dû atteindre des villages par pirogue, par mototaxis ou à pied. L'enclavement de certains villages a poussé les enquêteurs à travailler dans des villages de substitution.

### Taux de réponse

---

99%

### Pondération

---

Dans chaque province, au maximum 25 villages ont été tirés, un village pouvant contenir un ou plusieurs clusters et 8 ménages par village ont été enquêtés. Des poids ont été ensuite calculés et attribués à chaque province pour la représentativité de l'échantillon sur l'ensemble de la population.

# Questionnaires

## Aperçu

---

Le questionnaire ménage a été conçu pour collecter des informations quantitatives auprès des chefs de ménage et comprend les sections suivantes: Démographie, Santé, Education, Migration, Habitat et Equipement, Agriculture, Elevage, Sources de revenus et Mode de vie, Crédit et Dépenses, Consommation alimentaire et Source des aliments consommés, Chocs liés à la sécurité alimentaire et Stratégies de survie.

Le questionnaire village est structuré de la manière suivante: Démographie et Migration, Transport et Communication, Education, Santé, Marché agricole, Assistance et Aide alimentaire, Chocs et Sécurité alimentaire, Vulnérabilité et Stratégies de survie.

## Collecte des données

### Dates de la collecte des données

---

<b>Début</b>	<b>Fin</b>	<b>Cycle</b>
2007-05-10	2007-06-05	N/A

### Mode de collecte de données

---

Interview face à face [f2f]

#### **NOTES SUR LA COLLECTE DES DONNÉES**

Le questionnaire ménage a été administré à l'aide d'un ordinateur de poche (Personal Digital Assistant ou PDA), et ce pour la première fois dans la région. L'avantage principal de l'utilisation du PDA est la saisie directe des données pendant l'administration du questionnaire.

## Traitements des données

No content available

## **Evaluation des données**

No content available



# Documentation de l'étude

## Questionnaires

### Questionnaire ménage

---

Titre Questionnaire ménage  
Auteur(s) WFP FAO Ministère Agriculture et du Développement Rural  
Date 2007-01-01  
Pays Cameroon  
Nom du fichier Q\_Menage\_CFSVA\_2007.pdf

---

### Community Questionnaire

---

Titre Community Questionnaire  
Date 2007-01-01  
Pays Cameroon  
Nom du fichier Q\_Community\_CFVSA\_2007.pdf

---

## Rapports

### Analyse Globale de la Sécurité Alimentaire et de la Vulnérabilité

---

Titre Analyse Globale de la Sécurité Alimentaire et de la Vulnérabilité  
Auteur(s) Antoine SOCPA, Consultant national CFVSA Cameroun 2007 Wilfred NKWAMBI, Chargé d'Analyse et Cartographie de la Vulnérabilité Jan DELBAERE, Spécialiste de l'information de crise Cedric CHARPENTIER, Chargé de l'information de crise Sabine BONGI, Analyste  
Pays Cameroon

PARTIE 1 Résumé.....	9
PARTIE I - CONTEXTE DE L'ÉTUDE, OBJECTIFS ET MÉTHODOLOGIE .....	15
1.1 Situations géographique et écologique.....	15
1.2 Situation socio-économique et pauvreté.....	16
1.3 Situation de la sécurité alimentaire au Cameroun.....	18
1.4 Justification et objectifs de l'étude.....	19
1.5 Définitions .....	19
1.5.1 Concepts de base de la sécurité alimentaire .....	19
1.5.2 Concepts et expressions importants utilisés dans l'enquête CFVSA .....	20
1.6 Sources et analyse des données .....	20
1.6.1 Données secondaires .....	21
1.6.2 Données primaires.....	21
1.7 Méthodes d'échantillonnage et d'analyse des données primaires.....	21
1.7.1 Échantillonnage .....	21
1.7.2 Cadre d'analyse .....	23
1.7.3 Saisie et analyse des données du questionnaire ménage.....	23
1.8 Limites de l'étude.....	24
PARTIE 2 - LES SERVICES SOCIAUX DE BASE .....	25
2.1 Éducation.....	25
2.1.1 Contexte général .....	25
2.1.2 Infrastructures scolaires des villages .....	27
2.1.3 Caractéristiques de la population scolaire et des infrastructures scolaires.....	27
2.1.4 Accessibilité à l'école pour les villages qui n'ont pas d'école fonctionnelle .....	27
2.2 Santé .....	28
2.2.1 Situation sanitaire .....	28
2.2.2 État des infrastructures sanitaires.....	28
2.2.3 Situation de la mortalité et de la morbidité.....	29
2.2.3.1 Principales maladies affectant les personnes de 0 - 14 ans .....	30
2.2.3.2 Principales maladies affectant les personnes de 15 - 59 ans .....	31
2.2.3.3 Principales maladies affectant les personnes de plus de 60 ans.....	31
2.2.4 Prévalence du VIH/SIDA .....	32
2.2.4.1 Prévalence du VIH et autres caractéristiques sociodémographiques .....	34
2.2.4.2 Prévalence du VIH et comportements à risque .....	34
2.2.5 Situation nutritionnelle des enfants.....	35
2.2.5.1 Prévalence de la malnutrition chronique .....	36
2.2.5.2 Prévalence de l'émaciation (malnutrition aiguë).....	36
2.2.5.3 Prévalence de l'insuffisance pondérale .....	37
2.3 Eau et assainissement.....	38
2.3.1 Sources et accès à l'eau de boisson .....	39
2.3.2 Principal type de toilette.....	39
2.4 Transport et communication.....	40
2.4.1 Accessibilité dans les villages .....	40
2.4.2 Enclavement des villages.....	40
PARTIE 3 - LES FACTEURS SOCIO-ECONOMIQUES.....	41
3.1 Démographie .....	41
3.1.1 Population et tendances démographiques .....	41
3.1.2 Caractéristiques des villages enquêtés .....	42
3.1.3 Caractéristiques sociodémographiques des ménages enquêtés.....	42
3.1.3.1 Situation matrimoniale des chefs de ménage .....	42
3.1.3.2 Genre du chef de ménage .....	42
3.1.3.3 Composition par âge et par sexe des membres du ménage .....	42
3.2 Habitat et équipement du ménage.....	43
3.2.1 Situation locative des ménages .....	43
3.2.2 Sources d'éclairage et d'énergie pour la cuisson des aliments.....	43
3.2.3 Équipements du ménage et indice de richesse.....	43
3.3 Migration .....	44
3.3.1 Caractéristiques générales du phénomène migratoire .....	45
3.3.2 Dividendes du phénomène migratoire: transfert d'argent et de nourriture.....	45
3.3.3 Importance monétaire des transferts en argent .....	46
3.3.4 Quantité approximative d'aliments transférés (6 derniers mois).....	46
3.4 Saisonnalité, pratique et production agricole.....	47
3.4.1 Saisonnalité climatique et agricole .....	47
3.4.2 Modes d'accès à la terre et superficies mises en valeur .....	51
3.4.3 Pratique des activités agricoles par les ménages .....	52
3.4.4 Principales cultures pratiquées selon les zones agro écologiques .....	52
3.4.4.1 Pratique de l'agriculture en zone soudano sahélienne .....	52
3.4.4.2 Pratique de l'agriculture en zone des hautes savanes guinéennes.....	52
3.4.4.3 Pratique de l'agriculture en zone des hauts plateaux de l'Ouest .....	54
3.4.4.4 Pratique de l'agriculture en zone côtière et maritime .....	54
3.4.4.5 Pratique de l'agriculture en zone de forêt tropicale.....	54
3.4.5 Description des principales cultures pratiquées.....	54
3.4.6 Achat et vente des produits agricoles .....	56
3.4.7 Flux nationaux de vente des produits alimentaires.....	56
3.4.8 Flux transfrontaliers de vente des produits alimentaires.....	58
3.4.8.1 La frontière Sud .....	58
3.4.8.2 La frontière Ouest.....	58
3.4.8.3 La frontière Nord et Nord-Est.....	59
3.4.8.4 La frontière Est.....	59
3.4.9 Périodes importantes d'achat des produits agricoles.....	59
3.4.10 Périodes importantes de vente des produits agricoles.....	60
3.4.11 Principales raisons de la vente des produits agricoles .....	60
3.4.11.1 Paiement des impôts et frais de scolarité.....	61
3.4.11.2 Achat de vivres et dépenses de santé .....	61
3.4.11.3 Autres dépenses .....	61
3.5 Élevage .....	61
3.5.1 Pratique de l'élevage et production du lait .....	61
3.5.2 Flux nationaux du bétail .....	62
3.5.3 Flux transfrontaliers de bétail.....	62
3.5.4 Périodicité de vente et d'achat d'animaux .....	63
3.5.5 Marchés d'achat des produits d'élevage .....	63
3.5.6 Marchés de vente des produits d'élevage .....	63
3.5.7 Les prix des produits d'élevage.....	64
3.5.7.1 Variation des prix entre les zones rurales et les zones urbaines de ravitaillement ..	64
3.5.7.2 Variation des prix entre les régions (provinces / villes) .....	65
3.5.7.3 La variation temporelle des prix .....	66
3.6 Sources de revenus et modes de vie.....	68
3.6.1 Les groupes de mode de vie du Cameroun rural .....	68
3.6.2 Principales activités des membres du ménage .....	68
3.6.3 Proportion de l'activité principale utilisée en dépenses alimentaires.....	69
3.7 Accès au crédit.....	70
3.7.1 Proportion des ménages ayant accès au crédit .....	70
3.7.2 Recours au prêt d'argent ou d'aliments pour les dépenses alimentaires.....	71
PARTIE 4 - ANALYSE DE LA SITUATION ALIMENTAIRE DES MENAGES .....	73
4.1 Consommation alimentaire.....	73
4.1.1 Fréquence de consommation et diversité alimentaire.....	73
4.1.1.1 Classe des ménages à consommation alimentaire pauvre .....	76
4.1.1.2 Classe des ménages à consommation alimentaire limite .....	76
4.1.1.3 Classe des ménages à consommation alimentaire acceptable .....	76
4.1.2 Relation du SCA avec d'autres indicateurs de sécurité alimentaire .....	78
4.1.3 Analyse des causes de la vulnérabilité alimentaire .....	78
4.1.4 Niveau de consommation alimentaire et maladies chroniques.....	80
4.1.5 Chocs et stratégies de survie .....	81
4.2 Source des aliments, revenus et dépenses .....	83
PARTIE 5 - RISQUES POUR LA SECURITE ALIMENTAIRE.....	85
5.1 Analyse des risques .....	85
5.2 Analyse de la vulnérabilité .....	86
5.3 Chocs subis par les ménages ruraux.....	89
5.4 Stratégies de résilience face aux chocs .....	91
5.5 La sécurité alimentaire des ménages à risque en raison de la sécheresse .....	91
RECOMMANDATIONS.....	93
SYNTHÈSE DES PRINCIPAUX RESULTATS PAR PROVINCE .....	98

