

Echantillonnage Enquête Nationale post-récoltes de la Sécurité Alimentaire des ménages ruraux du Tchad (Octobre 2014)
--

2. OBJECTIFS

L'objectif global envisagé par l'enquête est de collecter des informations pour apprécier la sécurité alimentaire des ménages, leur niveau de vulnérabilité et définir les critères de ciblage des bénéficiaires pour l'intervention en faveur des personnes en insécurité alimentaire. D'une manière spécifique, l'enquête va permettre de collecter de nouvelles données de terrain pour :

- Analyser la situation alimentaire courante qui prévaut dans les régions et les différentes zones d'économie alimentaire ;
- Estimer le nombre de personnes en l'insécurité alimentaire en indiquant leur localisation géographique et leur profil socio économique ;
- Analyser la situation des marchés à travers la revue des données secondaires (disponibilités alimentaires, prix, approvisionnement, fonctionnement des marchés et termes de l'échange) ;
- Déterminer les causes de l'insécurité alimentaire et analyser les contraintes actuelles auxquelles les ménages sont confrontés en fonction de leur statut socioéconomique par rapport à leurs moyens d'accès à la nourriture et aux revenus ;
- Déterminer la gravité de l'insécurité alimentaire et analyser les risques et chocs conjoncturels/ chroniques auxquels les ménages sont les plus exposés et leur capacité d'adaptation ou leurs stratégies de survie ;
- Élaborer des scénarios sur les six prochaines mois pour prévoir l'évolution de la situation de la sécurité alimentaire et nutritionnelle ; et
- Définir les types d'assistance alimentaire et non alimentaire pour sauver des vies et pour renforcer les moyens de subsistance et capacité de résilience aux chocs des ménages et des communautés vulnérables.

3. METHODOLOGIE

La méthodologie adoptée pour la réalisation de cette évaluation suit la procédure du manuel révisé d'Évaluation de la Sécurité Alimentaire en Situation d'Urgence. Elle vise à évaluer la sécurité alimentaire des ménages juste après la campagne agricole pluviale 2014/2015. Les données seront collectées de manière à alimenter le Cadre Harmonisé de la sécurité alimentaire. Cette approche offre en effet l'opportunité de renforcer la collaboration entre le PAM, et SISAAP et l'ensemble des services pourvoyeurs d'information en lien avec la sécurité alimentaire. Les données collectées permettront de répondre aux besoins d'information nécessaires pour la programmation des différentes interventions envisagées.

L'analyse des *données secondaires* sera faite à travers une revue complète des données et rapports existants relatifs aux campagnes agricoles et les autres études de vulnérabilité antérieures et à des rapports de missions d'évaluation portant sur les régions concernées.

Les informations sur la sécurité alimentaire et nutritionnelle sont disponibles à travers les enquêtes et missions conduites ou en cours dans le pays (EFSA, CFSAM, FEWSNET, SIM, ONDR, ACF, OXFAM, ACTED, rapports des partenaires et du gouvernement). Une analyse

approfondie de ces données existantes sera faite pour déterminer le gap en informations primaires à collecter.

La collecte de *données primaires* sera faite auprès des ménages et au niveau des villages échantillonnés eux-mêmes. Les informations collectées seront complétées et/ou soutenues par les données secondaires disponibles ; ce qui permettra de faire de recoupements concordants avec la situation antérieure et saisir l'ampleur de la situation actuelle.

Trois méthodes différentes de collecte de données seront appliquées :

- un entretien en groupe de discussion (*focus groups*) avec les leaders d'opinion, chefs traditionnels, responsables locaux, personnes ressources, ONGs, etc...
- des entretiens individuels avec les chefs de ménages ou leurs représentants obtenir des informations sur la vie des ménages ; et de sécurité alimentaire pour les ménages ; et
- une entrevue avec les commerçants ou hommes d'affaire des villages ou/ou des villes des zones/régions visitées pour évaluer l'évolution des prix et les systèmes d'approvisionnement des marchés.

Les informations émanant des *groupes de discussion (focus groups)* aideront à situer, de manière globale, les problèmes spécifiques des populations des différentes zones. En particulier, les discussions de groupes permettront d'identifier les sources de revenus, la provenance des denrées alimentaires, les stratégies pour atténuer les chocs, et dans une certaine mesure, d'avoir une indication sur les groupes les plus vulnérabilité à l'insécurité alimentaire. Les entretiens en *focus groups* seront tenus dans chaque village échantillonné.

Au *niveau des ménages* : Les ménages seront choisis dans le village retenu de façon aléatoire et systématique. La collecte des données dans les ménages sera faite à travers un questionnaire portant sur les aspects de la sécurité alimentaire de manière globale. Ce questionnaire sera administré aux chefs de ménages ou à toute autre personne adulte dans le ménage pouvant donner les renseignements demandés. Les interviews fourniront des informations ci-dessous : le capital humain, l'agriculture, les sources de revenus, les niveaux des stocks alimentaires, la consommation alimentaire, les dépenses, les chocs subis par les ménages et les mécanismes d'adaptation des ménages.

La collecte des données sera effectuée par les agents des services pourvoyeurs des informations du dispositif d'alerte précoce.

Avant leur déploiement sur le terrain, ces agents seront suffisamment préparés pour une meilleure adaptation sur le terrain. Cette préparation vise une connaissance approfondie du contenu des questionnaires et le respect des règles qui s'imposeront à cette activité.

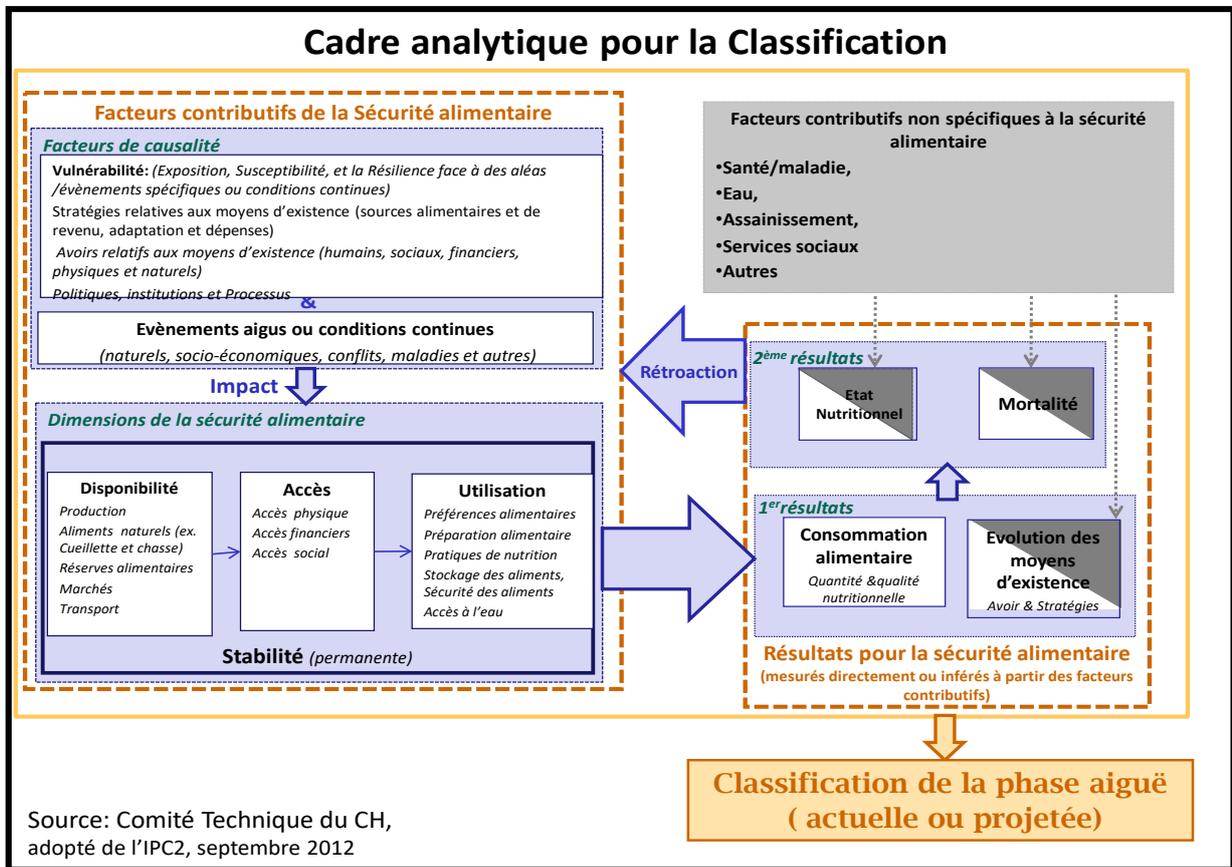
L'*échantillon* des ménages est choisi de telle manière que les résultats de l'enquête soient représentatifs au niveau des régions administratives et des zones d'économie alimentaire. Il portera sur environ 8.921 ménages répartis dans 61 départements administratifs.

La méthodologie de l'échantillonnage des ménages procèdera d'un sondage probabiliste à deux degrés avec comme *unité primaire* les villages et comme *unité secondaire* les ménages dans les villages retenus. Le choix des ménages se fera de façon aléatoire et systématique. A travers les interviews, les informations suivantes seront obtenues : le capital humain, l'agriculture, les sources de revenus, les niveaux des stocks alimentaires, la consommation alimentaire, les dépenses, les chocs subis et les mécanismes d'adaptation des ménages.

La collecte des données sur le terrain sera effectuée par les enquêteurs qui sont les agents du Ministère de l'Agriculture et de l'Environnement et des enquêteurs ayant déjà travaillé pour le PAM dans les évaluations antérieures. Tous les enquêteurs seront préalablement formés pendant deux jours sur le contenu du questionnaire, les techniques d'interview et la manipulation du Personal Digital Assistant (PDA).

Les données recueillies sur le terrain seront traitées avec le logiciel SPSS. Au préalable, il sera effectué un nettoyage méticuleux des données à travers lequel les informations aberrantes seront identifiées, rectifiées ou éliminées ; ce qui permettra de faire des analyses statistiques suivant les indicateurs préalablement définis.

L'approche utilisée pour l'analyse de la sécurité alimentaire est basée sur le cadre analytique



du Cadre Harmonisé version 1.0 2014.

En effet, l'analyse des données sera focalisée sur les indicateurs nécessaires à l'interprétation. Elle devra permettre d'apprécier la diversité et le degré des problèmes rencontrés par les populations des différentes zones pour parvenir à l'identification des forces, des faiblesses, des opportunités et surtout des risques. Les conclusions permettront davantage d'orienter les mesures à prendre pour répondre à des phénomènes ou situations particuliers qui se seraient dégagés. En particulier, l'analyse sera orientée pour proposer des options de réponses, de même que des stratégies, et les critères du ciblage fondée et raisonnable.

L'analyse proposée sera basée sur une approche intégrée des différentes composantes de la sécurité alimentaire. Elle consistera à analyser d'abord les indicateurs socio-économiques au niveau du ménage pour mieux appréhender les facteurs conditionnels de la sécurité alimentaire. Ensuite, une analyse factorielle sera effectuée séparément sur la consommation alimentaire des ménages et sur un groupe d'indicateurs d'accessibilité alimentaire selon le contexte des zones agro-économiques et le système de vie. Enfin, une analyse des différents chocs et des moyens d'adaptation des différents types de populations (statuts d'habitation) sera effectuée et le niveau de sévérité d'insécurité alimentaire des ménages sera déterminé.