

# Burkina Faso - Recensement démographique et enquêtes nutritionnelles et épidémiologiques dans la vallée de Kou (1987-1988)

**Institut de recherche en sciences sociales et humaines (IRSSH) - CNRST (Centre national de la recherche scientifique et technique), Burkina Faso - Centre d'études et de recherche sur la population**

Rapport généré le: September 14, 2019

Vous pouvez consulter notre catalogue de données sur: <https://nada.web.ined.fr/index.php>

## Aperçu

### Identification

---

ID  
BFA-IRSSH-EDNE-KOU-1987-1988

### Aperçu

---

#### RéSUMÉ

##### Contexte et objectifs

Cette enquête a été réalisée dans le cadre du projet plus large « Population-Santé-Développement » (PSD) dans le but d'analyser des interrelations existantes entre les projets de développement et l'évolution démographique, économique et sanitaire des populations concernées.

Ces enquêtes PSD faisaient partie du Programme de recherche démographique pour le Sahel (PRSD) initié dans les années 1973-74, au moment des grandes sécheresses dans les pays du Sahel. L'étude qui concerne trois pays (Mali, Sénégal, Burkina Faso) traduit la volonté de dégager autant que possible les inter-relations entre les variables démographiques, sanitaires et de développement dans le cadre de vastes projets à caractère national ou régional.

Ainsi le cadre d'étude du PSD au Burkina Faso était le périmètre aménagé de la Vallée du Kou, située à 25km de Bobo-Dioulasso sur l'axe Bobo-Faramana-Mali, la zone s'étend sur six villages de colons installés pour la riziculture, deux villages traditionnels (Bama et Badara) et couvre une superficie totale estimée à 97.100 ha.

Entrepris en 1969 dans un contexte socio-économique difficile, le projet de l'aménagement de la vallée de Kou s'inscrivait dans un vaste programme national (plus tard d'autres suivront comme l'aménagement des Vallées des Voltas, de la vallée du Sourou, etc.) et avait pour objectif de contribuer au décongestionnement du plateau Mossi et freiner l'émigration massive vers l'extérieur ; d'accroître et sécuriser la production nationale du riz afin de réduire les importations ; d'accroître les revenus et d'améliorer les conditions de vie des populations concernées.

L'étude avait pour objectif d'apprécier les transformations économiques et sociales sur les populations de la zone aménagée directement ou indirectement concernée ; d'analyser la dynamique de la population, des changements démographiques en relation avec la politique de peuplement, des nouveaux modes de production introduits dans la zone, l'évaluation des implications socio-sanitaires des politiques et stratégies de développement visant à réaliser le bien-être des communautés autochtones et des populations déplacées ; d'apprécier des incidences économiques et sociales de la coopérative sur le niveau de vie de la population ; d'évaluer la stratégie de développement mise en œuvre à la vallée de Kou en relation avec la politique du développement régional et national.

##### Déroulement des enquêtes

Trois types d'enquêtes ont été effectuées pour collecter les données : un recensement démographique, une enquête sanitaire par sondage comportant 2 volets (enquêtes nutritionnelle et épidémiologique) et des enquêtes informelles (portant sur les aspects qualitatifs).

Le recensement exhaustif de la population dans la zone d'enquête, le périmètre aménagé de la vallée du Kou, dans le cadre du PSD Burkina, a été entreprise durant juillet-août 1987.

Sur ce recensement initial se sont appuyés par la suite les enquêtes socio-économiques et sanitaires (nutritionnelles et épidémiologiques) menées auprès de cette population.

L'enquête nutritionnelle, réalisée entre avril et mai 1988, auprès d'un échantillon de 339 enfants (de 0-5 ans) et de 412 femmes de 15-49 ans, visait à apprécier le statut nutritionnel de la population du périmètre rizicole de la vallée du Kou. Ses objectifs spécifiques sont

- 1) Etudier la prévalence de la malnutrition protéo-énergétique chez les enfants de 0-5 ans dans la population du périmètre rizicole ;
- 2) Etudier la prévalence de la malnutrition protéo-énergétique et du goût chez les femmes en âge de procréer (15-49 ans) ;

- 3) Etudier les habitudes alimentaires des enfants et des femmes enquêtées
- 4) Mettre en évidence certains facteurs de risque de la malnutrition
- 5) Apprécier la couverture vaccinale, surtout anti-rougeole, dans la population enfantine
- 6) Faire une étude comparative de l'état nutritionnel des populations enfantines et féminines dans les différentes strates
- 7) Analyser les corrélations existantes entre projets de développement et évolution du statut nutritionnel des populations considérées à risque (enfants et femmes)

Une enquête épidémiologique dans la même zone d'étude a été menée auprès d'un échantillon de 237 chefs de ménage durant avril et mai 1988. Les objectifs poursuivis par cette enquête sont les suivants :

- 1) Vérifier une amélioration notable de l'état de santé des populations du périmètre aménagé dans la vallée du Kou
- 2) S'assurer de l'efficacité du système sanitaire mis en place depuis le début de l'aménagement du périmètre rizicole de la vallée du Kou
- 3) S'informer du niveau de connaissance des maladies de la région par les populations en comparaison avec les rapports annuels des services de santé
- 4) Vérifier le degré de participation communautaire à la lutte contre les maladies par les vaccinations et l'assainissement de base.

#### TYPE DE DONNÉES

Données échantillonnées [ssd]

#### UNITÉS D'ANALYSE

Ménages et individus

## Couverture

#### COUVERTURE GÉOGRAPHIQUE

Locale

#### GEOGRAPHIC UNIT

Vallée de Kou

#### UNIVERS

16 812 individus recensés dans la zone d'étude, le périmètre aménagé de la vallée du Kou

## Producteurs et sponsors

#### INVESTIGATEUR PRINCIPAL

Nom	Affiliation
Institut de recherche en sciences sociales et humaines (IRSSH)	CNRST (Centre national de la recherche scientifique et technique), Burkina Faso
Centre d'études et de recherche sur la population pour le développement (CERPOD), Bamako, Mali	

## Production des métadonnées

MÉTADONNÉES PRODUITES PAR

<b>Nom</b>	<b>Abbréviation</b>	<b>Affiliation</b>	<b>Rôle</b>
Karin Sohler	INED	Institut national d'études démographiques (France)	Création DDI

DATE DE LA PRODUCTION DES MÉTADONNÉES

2019-08-27

VERSION DU DOCUMENT DDI

Version Demostaf d'après les sources

- Pale F., Sanou I. Ouedraogo J.-P. 1989 : Rapport méthodologique.
- Compaoré C. 1989 : Rapport socio-démographique.
- Schoumaker 1996, p. 33-34

ID DU DOCUMENT DDI

BFA-IRSSH-EDNE-KOU-1987-1988

## Echantillonnage

No content available

# Questionnaires

## Aperçu

---

Questionnaires pour le recensement

Deux type de questionnaires ont été utilisés :

1) Le questionnaire chefs de ménage

Le questionnaire portait sur les thèmes suivants

- Identification (statut de l'exploitant, riziculteurs ou non, lieu de provenance)
- Données démographiques du ménage
- Migrations
- Profil de l'exploitation
- Activités économiques extra-agricoles (type d'activités, revenus)
- Equipements dans les concessions et équipements possédés par les ménages

2) Le questionnaire femmes (de 15 ans et plus)

L'enquête a couvert toutes les personnes de sexe féminin de 15 ans et plus, mariées ou pas, qui résidaient dans la zone. Le questionnaire comportait les points suivants :

- Identification (caractéristiques socio-démographiques, résidences antérieures des femmes)
- Nuptialité
- Maternité
- Protection maternelle et infantile
- Descendance des femmes
- Activités socio-économiques des femmes

Enquête nutritionnelle

Le questionnaire portait sur

- L'état nutritionnel, l'examen de la carte de vaccination, la mesure du poids, de la taille, du périmètre brachial, du diagnostic clinique nutritionnel ;
- Les habitudes alimentaires (allaitement maternel, sevrage, l'alimentation de l'enfant en bas âge et de la mère (interdits et habitudes alimentaires pendant la grossesse et l'allaitement).

Le questionnaire de l'enquête épidémiologique portait sur

- l'identification des chefs de ménage
- les enfants décédés et les causes, des renseignements sur les maladies courantes et les médications
- les renseignements sur la prévention des maladies.

Source : Pale et al. : Rapport méthodologique, p. 9-12.

## Collecte des données

### Dates de la collecte des données

---

Début	Fin	Cycle
1987-07-01	1987-08-14	Recensement exhaustif de la population
1988-04	1988-05	Enquête nutritionnelle
1988-04	1988-05	Enquête épidémiologique

### Mode de collecte de données

---

Interview face à face [f2f]

### Notes sur la collecte des données

---

Dates de la collecte

Recensement exhaustif de la zone de l'étude

Il s'est déroulé du 1er juillet au 14 août 1987, soit une durée de 45 jours. Etaient concernées les chefs de ménage et les femmes de 15 ans et plus, qui résidaient dans la zone. La collecte s'est effectuée dans les villages considérés comme des quartiers (sauf Badara) selon le nouveau découpage administratif et tenait compte des trois strates suivantes :

Strate I : Elle regroupe tous les riziculteurs (migrants et autochtones) vivant principalement dans les quartiers 1, 2, 3, 4, 5, 6 et 7.

Strate II : Elle concerne les autochtones non riziculteurs résidant surtout dans le village traditionnel de Bama (quartier 1) ;

Strate III : Elle regroupe les migrants de Badara, du campement Peulh ainsi que le flot des migrants spontanés installés à la périphérie de la zone aménagée surtout autour des quartiers 6 et 7 et de Bama.

16 812 individus recensés dans la zone d'étude, le périmètre aménagé de la vallée du Kou

Enquête sanitaire par sondage

Les enquêtes nutritionnelles et épidémiologiques se sont déroulées au même moment entre avril et mai 1988 sur une durée d'un mois environ.

1) Enquête nutritionnelle (avril et mai 1988)

La base de sondage était constituée par les enfants de 0-5 ans et les femmes de 15 à 49 ans.

Avec un taux de sondage de 1 :10e, elle a été réalisée auprès d'un échantillon de 339 enfants (de 0-5 ans) et de 412 femmes de 15-49 ans, repartis dans les 3 strates.

2) Enquête épidémiologique

La base de sondage repose sur les chefs de ménage dans les strates. L'échantillonnage au 1/10e conduit à la taille de 250 chefs de ménage réparties dans les strates.

### Questionnaires

---

Questionnaires pour le recensement

Deux type de questionnaires ont été utilisés :

1) Le questionnaire chefs de ménage

Le questionnaire portait sur les thèmes suivants

- Identification (statut de l'exploitant, riziculteurs ou non, lieu de provenance)
- Données démographiques du ménage
- Migrations
- Profil de l'exploitation
- Activités économiques extra-agricoles (type d'activités, revenus)
- Equipements dans les concessions et équipements possédés par les ménages

2) Le questionnaire femmes (de 15 ans et plus)

L'enquête a couvert toutes les personnes de sexe féminin de 15 ans et plus, mariées ou pas, qui résidaient dans la zone. Le questionnaire comportait les points suivants :

- Identification (caractéristiques socio-démographiques, résidences antérieures des femmes)

- Nuptialité
- Maternité
- Protection maternelle et infantile
- Descendance des femmes
- Activités socio-économiques des femmes

Enquête nutritionnelle

Le questionnaire portait sur

- L'état nutritionnel, l'examen de la carte de vaccination, la mesure du poids, de la taille, du périmètre brachial, du diagnostic clinique nutritionnel ;
- Les habitudes alimentaires (allaitement maternel, sevrage, l'alimentation de l'enfant en bas âge et de la mère (interdits et habitudes alimentaires pendant la grossesse et l'allaitement).

Le questionnaire de l'enquête épidémiologique portait sur

- l'identification des chefs de ménage
- les enfants décédés et les causes, des renseignements sur les maladies courantes et les médicaments
- les renseignements sur la prévention des maladies.

Source : Pale et al. : Rapport méthodologique, p. 9-12.

## Traitements des données

No content available

## Evaluation des données

No content available

## Documentation de l'étude

### Rapports

#### **Interrelations entre population, santé et développement (PSD). Rapport socio-démographique**

---

Titre Interrelations entre population, santé et développement (PSD). Rapport socio-démographique  
Auteur(s) Compaoré Cécile M. Zougrana  
Date 1989-01-01  
Pays Burkina Faso  
Langue français  
Editeur(s) IRSSH / CERPOD  
Description 91 pages

---

#### **Interrelations entre population, santé et développement (PSD). Rapport méthodologique**

---

Titre Interrelations entre population, santé et développement (PSD). Rapport méthodologique  
Auteur(s) PALE F., SANOU I., OUEDRAOGO J.P.  
Date 1989-01-01  
Pays Burkina Faso  
Langue français  
Editeur(s) IRSSH / CERPOD

---

#### **Interrelations entre population, santé et développement (PSD). Rapport socio-économique**

---

Titre Interrelations entre population, santé et développement (PSD). Rapport socio-économique  
Auteur(s) PALE F., SANOU I., OUEDRAOGO J.P.  
Date 1989-01-01  
Pays Burkina Faso  
Langue français  
Editeur(s) IRSSH / CERPOD

---

#### **Interrelations entre population, santé et développement (PSD). Rapport sanitaire**

---

Titre Interrelations entre population, santé et développement (PSD). Rapport sanitaire  
Auteur(s) Cambou, Stanislas Sansan , Bouyain, Clément  
Date 1988-05-01  
Pays Burkina Faso  
Langue français  
Editeur(s) IRSSH / CERPOD  
Description 86 pages

---

## **Interrelations entre population santé et développement (PSD) Burkina Faso : analyse du volet démographique. Rapport de recherche.**

---

Titre Interrelations entre population santé et développement (PSD) Burkina Faso : analyse du volet démographique.  
Rapport de recherche.

Auteur(s) ZOUNGRANA, Marie-Cécile

Date 1993-01-01

Pays Burkina Faso

Langue français

Editeur(s) CERPOD

Description X pages

---