



Fiche d'information

Sources d'énergie | Kaya

Area-based Approach
Approche territoriale
Région Centre-Nord, Burkina Faso

novembre 2023

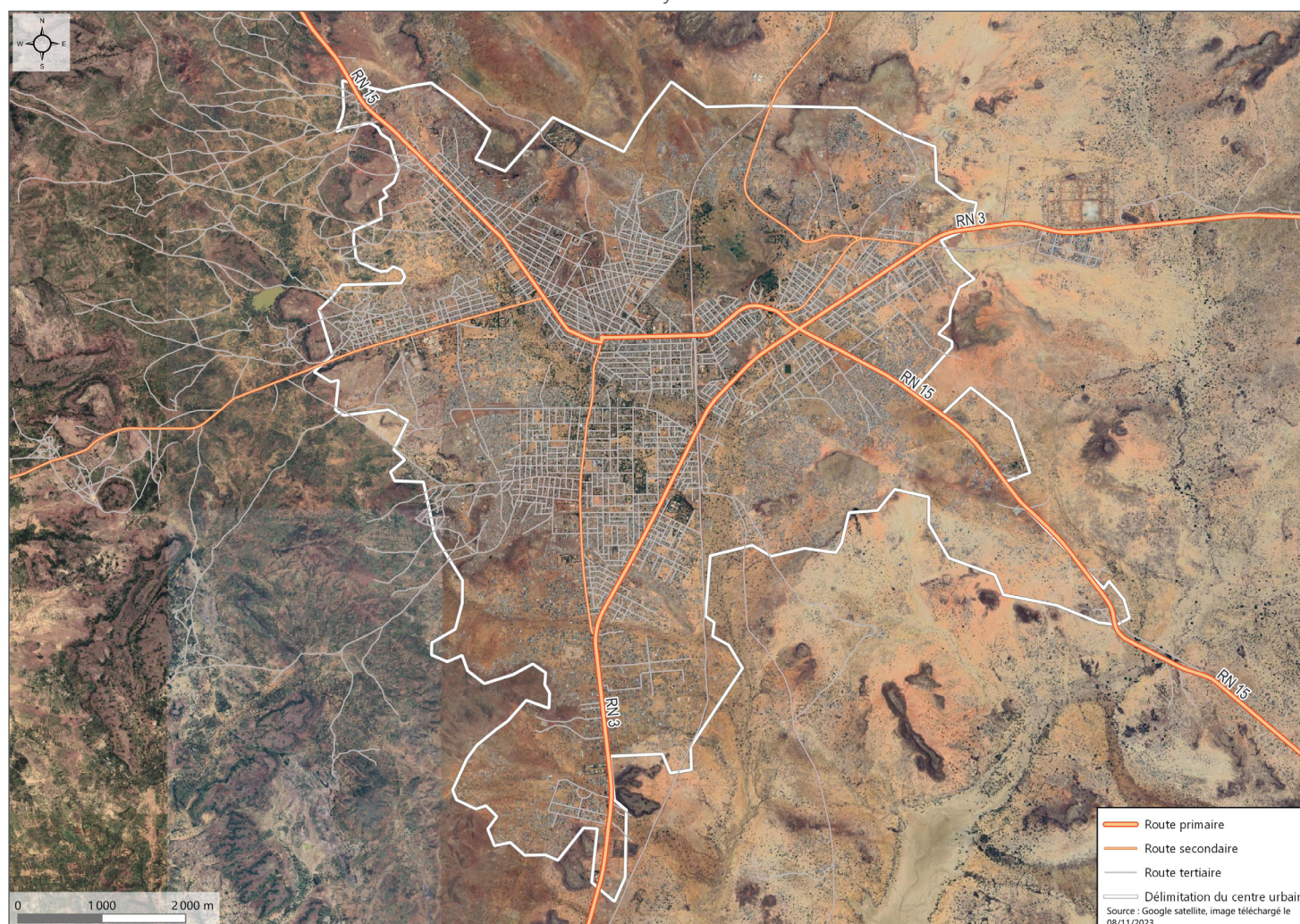
Messages clés

- Le bois et ses autres formes, notamment le charbon, sont les principaux combustibles utilisés par les ménages pour la cuisson.
- Le déplacement des populations des zones rurales vers le centre urbain de la commune de Kaya impacte la disponibilité des ressources, dont les ressources énergétiques nécessaires aux ménages.
- Les foyers traditionnels, plus consommateurs en énergie, sont utilisés par la grande majorité des ménages.
- Les besoins prioritaires en électricité sont liés à la recharge des appareils électroniques et l'éclairage domestique.
- Les ménages déplacés ont un accès moindre au réseau électrique.

Contexte

L'énergie est une ressource capitale pour le bien-être et la satisfaction des besoins essentiels des populations. Le huitième des objectifs de développement durable (ODD) prend des mesures sur les risques liés à la précarité énergétique et s'engage à « garantir l'accès de tous à des services énergétiques fiables, durables et modernes, à un coût abordable »¹. Dans sa vision de développement, le Burkina Faso a adopté le principe de l'accès des populations aux services énergétiques modernes à travers les politiques de l'énergie 2014 – 2025². L'accès à l'énergie concerne les combustibles modernes pour la cuisson et le chauffage, l'électricité et l'utilisation de l'énergie pour les usages productifs. Pour répondre aux besoins d'information sur la situation énergétique des ménages, REACH, avec le soutien financier du Haut Commissariat des Nations Unies pour les Réfugiés, a initié une évaluation dans les communes de Kaya, Boussouma et Kongoussi. L'ensemble des produits d'information liés à cette initiative sont disponibles sur le [Centre de Ressources de REACH](#).

Carte n°1 - Délimitation de la zone d'étude : centre urbain de Kaya



Aperçu de l'évaluation

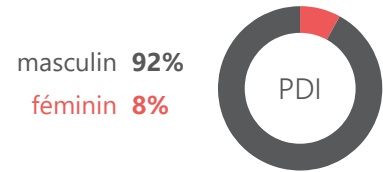
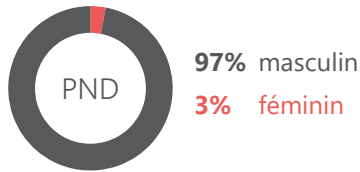
Cette évaluation visait à mesurer l'accès des populations aux moyens de subsistance, aux services et aux activités économiques pratiquées, en prenant en considération les risques (naturels) avérés et les mécanismes d'adaptation développés par les populations autour de la conduite de ces activités. A la suite d'une demande spécifique du cluster gestion des sites d'accueil temporaire (G-SAT), un volet accès et utilisation des ressources et énergies par les populations a été intégré aux enquêtes ménages. Cette fiche présente les résultats de la collecte des données conduite du 1^{er} au 7 septembre 2023 dans la commune de Kaya sur ces aspects. Ces résultats se basent sur 164 enquêtes conduites auprès de 88 ménages non-déplacés et 76 ménages déplacés dans le centre urbain de la commune de Kaya. Les données ménages non déplacés sont représentatives au niveau du centre urbain avec un niveau de confiance de 90% et une marge d'erreur de 10%. Les résultats des données collectées auprès des ménages déplacés sont indicatifs. Plus d'informations sur la méthodologie sont disponibles en dernière page de cette fiche d'information.

Présentation du profil des ménages

Ménages non déplacés (PND)

Ménages déplacés (PDI)

Genre de la personne de référence au niveau du ménage



Taille moyenne du ménage

7,2 personnes dont 4,4 enfants (2,4 filles, 2 garçons)

8,1 personnes dont 5,2 enfants (2,8 filles, 2,4 garçons)

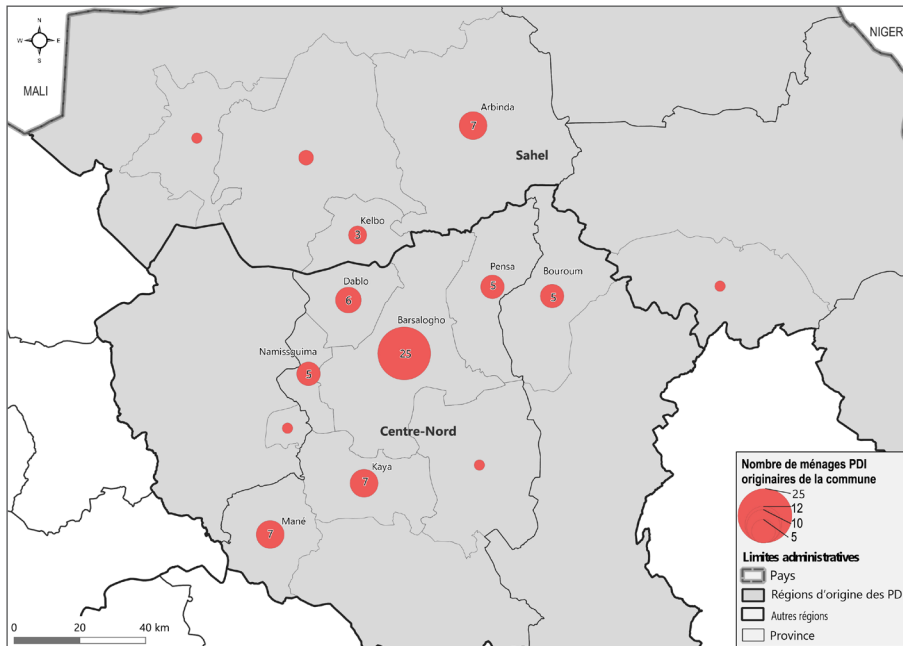
Age moyen des répondant-es

40 ans est l'âge moyen des répondant-es

41 ans est l'âge moyen des répondant-es

Dynamiques de déplacement

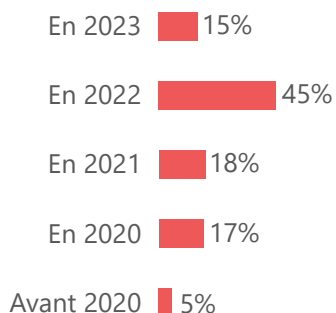
Carte n°2 - Communes d'origine des ménages déplacés consultés à Kaya



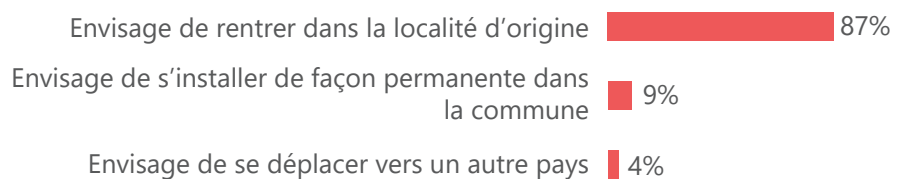
Cinq données clés sur les déplacements des ménages PDI

- 1 **82%** des ménages déplacés sont originaires de la région du Centre-Nord
- 2 Principales communes et provinces d'origine des ménages déplacés :
 - Barsalogho, Sanmatenga (25/76)
 - Arbinda, Soum (7/76)
 - Kaya, Sanmatenga (7/76)
 - Mane, Sanmatenga (7/76)
 - Dablo, Sanmatenga (6/76)
- 3 La violence dans la localité d'origine constituait la principale raison de déplacement (**97%** des ménages)¹
- 4 **33%** des ménages déplacés se sont déplacés plus d'une fois
- 5 **96%** des ménages déplacés sont issus du milieu rural

% de ménages PDI par année d'arrivée dans la commune de Kaya



% de ménages PDI par intention de déplacement

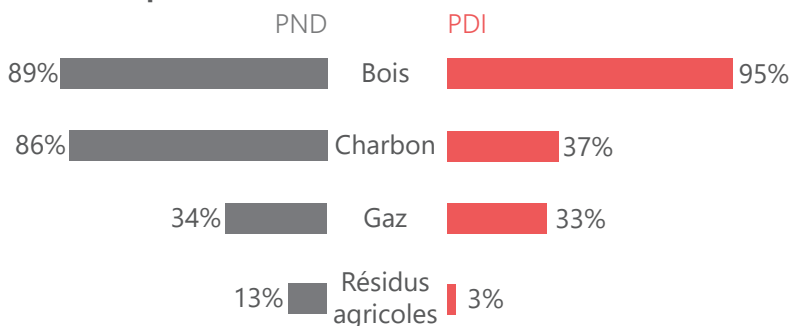


Sources d'énergie des ménages

Combustibles

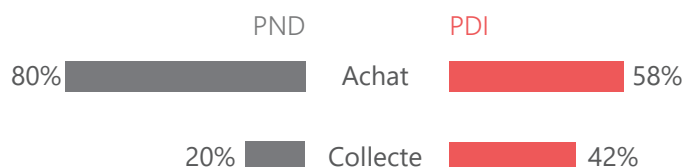
Les principales cuisinières utilisées par les ménages pour la cuisson sont la **cuisinière à trois pierres**¹ (PND 70% ; PDI 96%) et la **cuisinière en métal** (PND 28% ; PDI 3%). Les foyers améliorés² permettent de réduire la consommation d'énergie pour la cuisson. Ils peuvent représenter jusqu'à 50% d'économie de combustible avec une cuisson au charbon³.

% des ménages par principaux combustibles utilisés pour la cuisson⁴



Le **bois et le charbon**, les deux combustibles **très majoritairement utilisés** par les ménages, sont des **combustibles polluants** selon les critères de l'OMS⁵

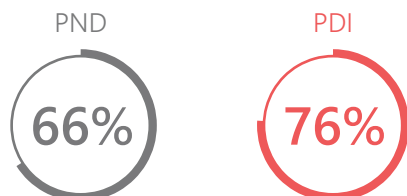
% de ménages par principal moyen d'acquisition du combustible de cuisson



Principales difficultés d'accès à l'énergie pour la cuisson

- 1 Coût élevé des combustibles (PND 51% ; PDI 81%)
- 2 Distance pour aller collecter le combustible (PND 13% ; PDI 44%)
- 3 Activité de collecte dangereuse (PND 0% ; PDI 11%)

Pourcentage de ménages adoptant des stratégies d'adaptation en cas de pénurie de combustible pour cuisiner

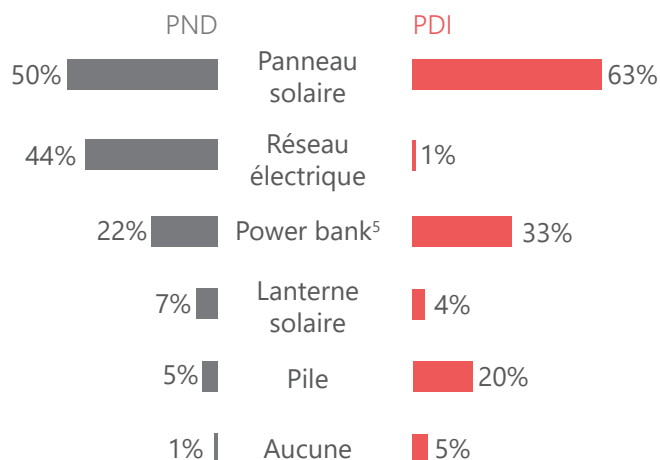


Principales stratégies d'adaptation utilisées par ces ménages⁴

- 1 Manger des repas froids (PND 33% des ménages ; PDI 41%)
- 2 Dépenser les économies du ménage (PND 39% ; PDI 28%)
- 3 Cuire les aliments moins longtemps (PND 19% ; PDI 17%)

Electricité

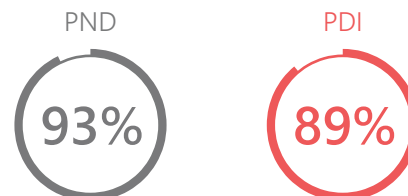
% de ménages par sources d'énergie utilisées pour l'électricité⁴



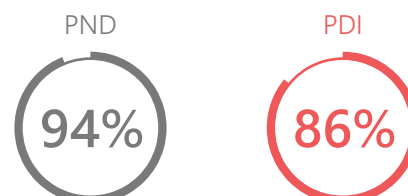
Les principales difficultés rencontrées par les ménages pour accéder à l'électricité⁴ sont le **coût élevé de l'électricité** (PND 33% ; PDI 71%) et **l'absence de possibilité de raccordement au réseau électrique** (PND 43% ; PDI 54%)

Priorités des ménages en matière d'utilisation de l'énergie électrique²

1 Recharge des téléphones



2 Eclairage domestique



3 Energie pour appareils électroniques



Méthodologie

La présente évaluation a été réalisée en utilisant une méthodologie mixte, les enquêtes ménages ayant été réalisées avec une méthode quantitative. Celles-ci ont été menées auprès de 164 ménages dont 88 ménages non déplacés et 76 ménages déplacés au niveau du centre urbain. A travers des entretiens structurés, les informations ont été collectées auprès de femmes et d'hommes représentant les ménages et possédant des connaissances approfondies sur la situation de leur ménage. Les ménages non déplacés ont été sélectionnés par tirage aléatoire afin d'obtenir des données représentatives au niveau de la commune. En l'absence de données officielles sur les limites administratives des secteurs, les enquêtes ont été réparties aléatoirement au niveau du centre urbain. Un niveau de confiance de 90% et une marge d'erreur de 10% ont été appliqués pour le calcul de l'échantillon. Pour les ménages déplacés, la répartition des enquêtes a été déterminée à partir des connaissances locales d'informateurs-rices clés. Les ménages déplacés ont pu être identifiés à partir d'un échantillonnage non probabiliste (sélectionné/boule de neige). Les informations recueillies auprès des ménages déplacés sont indicatives au niveau du centre urbain.

Les résultats présentés ici correspondent à un aperçu de la situation au moment de la collecte de données en septembre 2023, et ne peuvent de ce fait tenir compte des évolutions pouvant avoir eu lieu depuis. Par ailleurs, la nature des questionnaires implique que certaines réponses apportées correspondent aux perceptions des personnes interrogées. En particulier, certains sujets considérés comme sensibles peuvent avoir été sous-rapportés. Enfin, la traduction du questionnaire du français vers des langues régionales a pu entraîner certaines imprécisions.

Notes de bas de page

Page 1

¹ Gouvernement du Burkina Faso, « [Politique sectorielle de l'énergie 2014 - 2025](#) »

² ONU, « [Objectifs de Développement Durable](#) »

Page 2

¹ Question à choix et réponses multiples

Page 3

¹ Cuisinière à feu ouvert, avec trois pierres disposées en triangle pour poser les plats

² "Un foyer amélioré est un dispositif de cuisson des aliments construit pour utiliser le bois-énergie tout comme le foyer ouvert traditionnel, mais plus économe en bois-énergie et moins polluant" [Kitoto \(2018\). "Facteurs d'adoption des foyers améliorés en milieux urbains sahéliens camerounais"](#)

³ WWF (2021). [Le foyer amélioré pour réduire la consommation d'énergie de cuisson.](#)

⁴ Question à choix et réponses multiples

⁵ OMS (2023). [Defining clean fuels and technologies](#)

⁶ Batterie rechargeable

À propos de REACH

REACH Initiative facilite l'élaboration d'outils et de produits d'information visant à renforcer les capacités des acteurs humanitaires à prendre des décisions informées lors de situations d'urgence, de redressement et de développement. Pour ce faire, les méthodes utilisées par REACH incluent la collecte de données primaires, suivie d'une analyse approfondie de celles-ci. Toutes les activités sont menées dans le cadre des mécanismes de coordination interagences. REACH est une initiative conjointe d'IMPACT Initiatives, d'Acted et de l'Institut des Nations Unies pour la formation et la recherche – Programme opérationnel pour les applications satellitaires (UNITAR-UNOSAT).

Financé par



Mis en œuvre par

REACH Informing more effective humanitarian action