

# Sources d'énergie des ménages | Dédougou

Mars 2024

Boucle du Mouhoun, Burkina Faso

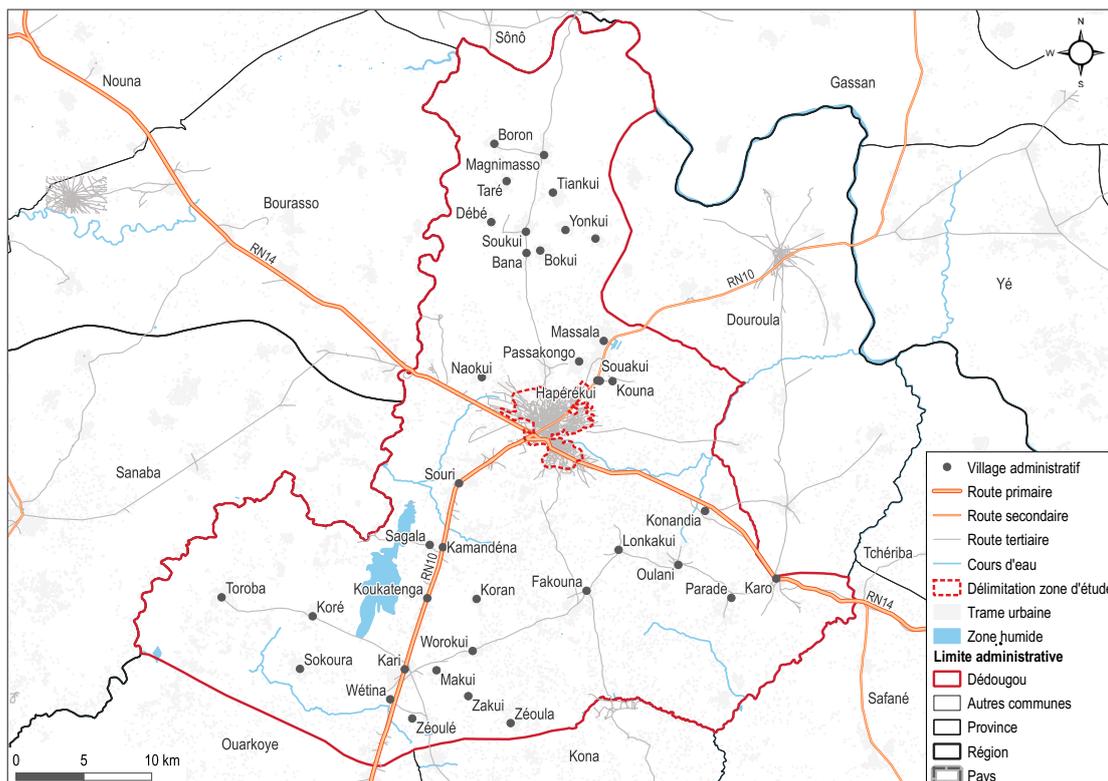
## Résultats clés

- Selon plusieurs informateurs-clés, le **déplacement récent des populations** vers le centre urbain de Dédougou a **impacté le couvert végétal et entraîné une réduction de l'accès des ménages aux principaux combustibles (bois et charbon)**.
- La **dégradation de l'environnement**, liée notamment à la **coupe de bois vert** en périphérie de la ville de Dédougou, constitue une préoccupation majeure de certain-es informateurs-clés (IC) interrogés.
- L'**accès des ménages à l'électricité** semble limité par le **maillage du réseau électrique public** et par le **coût des installations de production électrique** à domicile.

## Contexte et justification

L'énergie est une ressource capitale pour le bien-être et la satisfaction des besoins essentiels des populations. Le septième objectif 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 et à un coût abordable »<sup>1</sup>. 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 - 2025<sup>2</sup>. 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 du Bureau américain pour l'Assistance Humanitaire (BHA) d'USAID, a mené une évaluation dans la ville de Dédougou dont l'objectif principal était de diagnostiquer la disponibilité et l'accessibilité des infrastructures, services de base et opportunités économiques pour les personnes déplacées internes (PDI) et les personnes non-déplacées (PND) du centre urbain de Dédougou, en prenant en considération les mécanismes d'adaptation développés par les populations. L'ensemble des produits d'information liés à cette initiative sont disponibles sur le [Centre de Ressources de REACH](#).

Carte 1 | Délimitation de la zone d'étude : centre urbain de Dédougou



## Méthodologie

L'**enquête ménages** a été conduite du 26 février au 7 mars 2024 auprès de 152 ménages non déplacés (résultats représentatifs au niveau du centre urbain avec un niveau de confiance de 90% et une marge d'erreur de 8%) et 128 ménages déplacés (résultats indicatifs, sélection selon les connaissances des acteurs de la zone).

Les **entretiens** avec des **informateurs-clés** ont été conduits entre janvier et février 2024 auprès d'acteurs administratifs communaux, provinciaux et régionaux, ainsi qu'auprès de représentant-es de groupes socio-professionnels, d'acteurs économiques et d'organisations non gouvernementales.

## Présentation du profil des ménages

Ménages non déplacés (PND)



84% masculin  
16% féminin

Genre de la personne de référence au niveau du ménage

Ménages déplacés (PDI)



masculin 88%  
féminin 12%

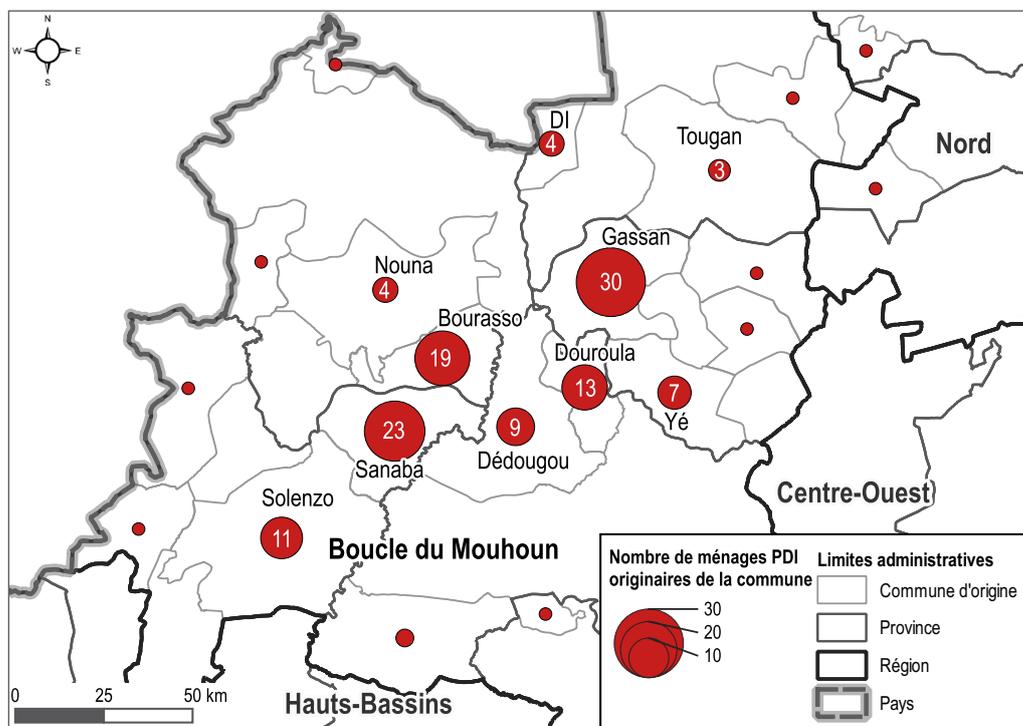
**7,1** personnes dont 3,6 enfants  
(soit 51% des membres)

Taille moyenne du ménage

**8,7** personnes dont 4,8 enfants  
(soit 55% des membres)

## Dynamiques de déplacement

Carte 2 | Communes d'origine des ménages déplacés consultés à Dédougou

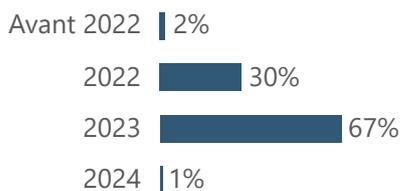


Données clés sur les déplacements des ménages PDI

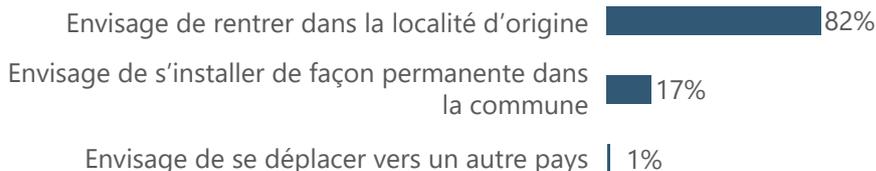
- 98% des ménages déplacés sont originaires de la région de la Boucle du Mouhoun, en particulier de localités proches de Dédougou
- Principales communes et provinces d'origine des ménages déplacés :
  - Gassan, Nayala (30/128)
  - Sanaba, Banwa (23/128)
  - Bourasso, Kossi (19/128)
  - Douroula, Mouhoun (13/128)
  - Solenzo, Banwa (11/128)
- Le niveau de sécurité perçu (86%) et la proximité de la commune de Dédougou (43%) constituent les deux principaux motifs d'installation des populations.
- 91% des ménages déplacés sont issus du milieu rural

NB : Un ménage consulté est originaire de Sidéradougou (Cascades), non représenté sur cette carte

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



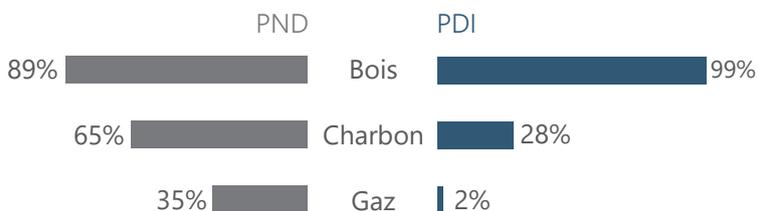
% de ménages PDI par intention de déplacement



## Sources d'énergie des ménages | Combustibles

Les cuisinières utilisées par les ménages pour la cuisson sont la **cuisinière à trois pierres**<sup>3</sup> (PND 67% ; PDI 91%), la **cuisinière en métal** (PND 27% ; PDI 4%) et la **cuisinière en argile/briques** (PND 6% ; PDI 5%).

### % des ménages par principaux combustibles utilisés pour la cuisson<sup>4</sup>



Le **bois et le charbon**, les deux combustibles **très majoritairement utilisés** par les ménages, sont des **combustibles polluants** selon les critères de l'OMS<sup>5</sup>.

### % de ménages par principal moyen d'acquisition du combustible de cuisson<sup>6</sup>

Moyen d'acquisition	PND (%)	PDI (%)
Achat sur le marché	74%	37%
Collecte individuelle par le ménage	26%	63%
Fabrication individuelle par le ménage	1%	0%

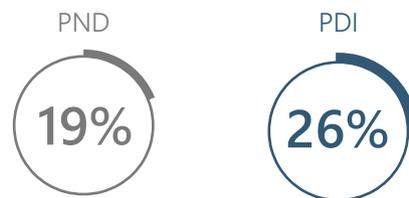
Plusieurs informateurs-rices-clés (IC) rapportent une **réduction du couvert végétal dans les zones périphériques du centre urbain**, dû en partie à la coupe du bois vert.

Selon un-e IC, certaines structures ont modifié des activités initialement programmées dans les 12 derniers mois, pour répondre **aux besoins de sensibilisation** en lien avec les moyens d'acquisition du combustible.

### Principales difficultés d'accès à l'énergie pour la cuisson<sup>4</sup>

Difficulté	PND (%)	PDI (%)
Coût élevé des combustibles	49%	67%
Distance pour aller collecter le combustible	24%	57%
Activité de collecte dangereuse	4%	32%
Aucun	36%	7%
Combustible indisponible sur le marché	3%	1%

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

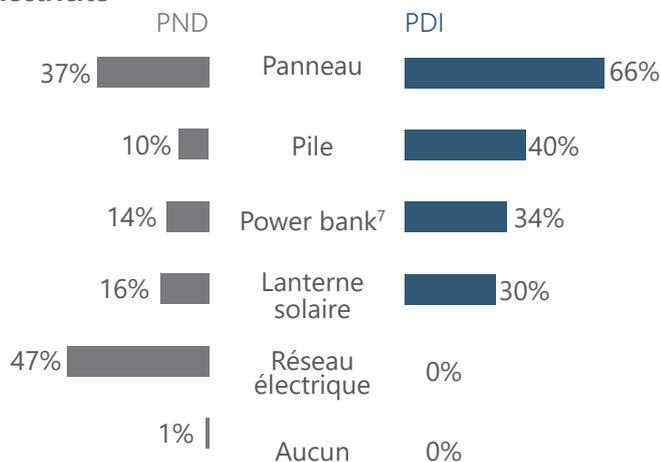


### Proportion de ménages par principales stratégies d'adaptation utilisées<sup>4</sup>

Stratégie	PND (n/N)	PDI (n/N)
Manger des repas froids	17/29	22/33
Cuire les aliments moins longtemps	12/29	17/33
Préparer des aliments à cuisson rapide	9/29	8/33

## Sources d'énergie des ménages | Electricité

### % de ménages par sources d'énergie utilisées pour l'électricité<sup>4</sup>



### % de ménages par principaux obstacles limitant leur accès à l'électricité<sup>4</sup>

Obstacle	PND (%)	PDI (%)
Raccordement au réseau indisponible	32%	70%
Investissement trop cher	24%	53%
Aucun	38%	5%
Electricité trop chère	17%	25%
Points de recharge électrique trop éloignés	7%	15%

### Priorités des ménages en matière d'utilisation de l'énergie électrique<sup>4</sup>

Priorité	PND (%)	PDI (%)
Eclairage domestique	96%	100%
Recharge des téléphones	90%	91%
Appareils électroniques et ménagers	20%	3%

## 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 280 ménages dont 152 ménages non déplacés et 128 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 du centre urbain. 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 8% 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 ainsi indicatives au niveau du centre urbain.

Des informateurs-rices-clés, choisis selon leurs connaissances spécifiques des zones et thématiques de l'évaluation, ont été consultés sous la forme d'entretiens qualitatifs en présentiel. Les informations complétant les enquêtes ménages sont présentées dans cette fiche d'information.

## Limites

Les résultats présentés ici correspondent à un aperçu de la situation au moment des collectes de données entre janvier et mars 2024, et ne peuvent de ce fait tenir compte des évolutions pouvant avoir eu lieu depuis. Par ailleurs, la nature des questionnaires ménages 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 des questionnaires du français vers des langues régionales a pu entraîner certaines imprécisions.

Les [Termes de Référence](#) et tous les produits liés à cette évaluation sont disponibles sur le [Centre de Ressources de REACH](#).

## Notes de bas de page

Page 1

<sup>1</sup> ONU, « [Objectifs de Développement Durable](#) »

<sup>2</sup> Gouvernement du Burkina Faso, « [Politique sectorielle de l'énergie 2014 - 2025](#) »

Page 3

<sup>3</sup> Cuisinière à feu ouvert, avec trois pierres disposées en triangle pour poser les plats

<sup>4</sup> Question à choix multiples

<sup>5</sup> OMS (2023). [Defining clean fuels and technologies](#)

<sup>6</sup> Le total peut être supérieur à 100% en raison des arrondis

<sup>7</sup> 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).



**USAID**  
FROM THE AMERICAN PEOPLE

**REACH** Informing  
more effective  
humanitarian action