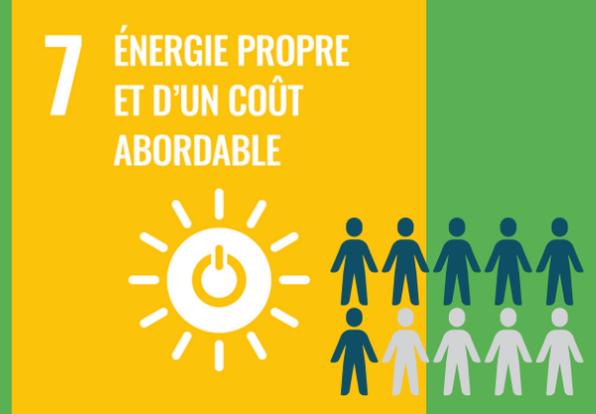
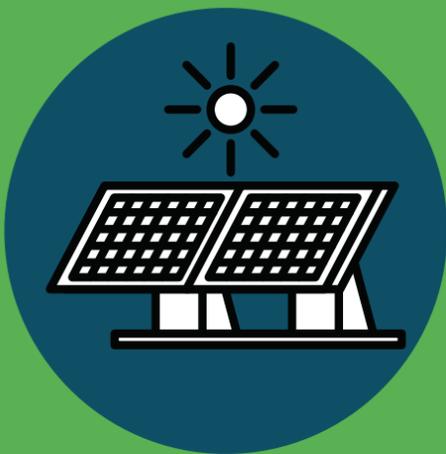


Mini-reseaux solaires au Mali

Impacts de l'accès à l'énergie sur les conditions de vie des bénéficiaires et l'économie locale dans les communes de Diaramana et Béléko.



UTILISATION RÉDUITE D'AUTRES SOURCES D'ÉNERGIE



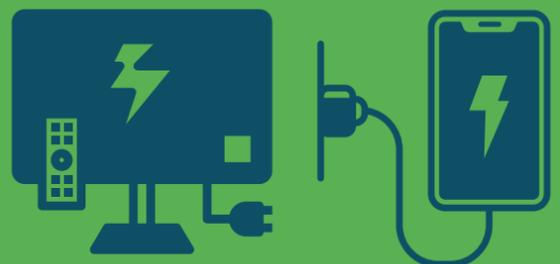
LES ÉLÈVES CONSACRENT PLUS DE TEMPS AUX APPRENTISSAGES



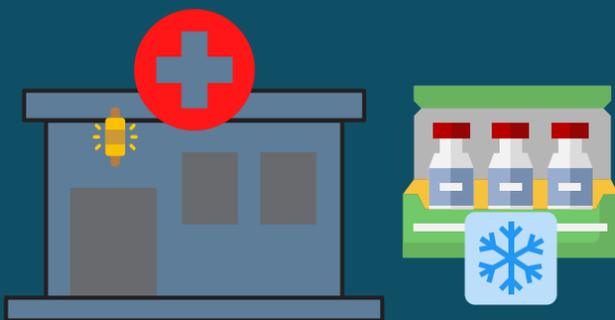
PLUS GRANDE SÛRETÉ ET DIMINUTION DES RISQUES SÉCURITAIRES



UTILISATION ACCRUE DES MOYENS DE COMMUNICATION



AMÉLIORATION DES POSSIBILITÉS DE SOINS DE SANTÉ



ACCÈS ACCRU AUX BIENS ET SERVICES DANS LES ZONES RURALES



LES MAGASINS RESTENT OUVERTS PLUS LONGTEMPS



AUGMENTATION DE PETITES ENTREPRISES ET EMPLOIS DANS LES VILLAGES



Les centrales solaires de Béléko et Diaramana ont été financées par l'Union Européenne.

Veillez trouver le rapport complet [ici](#) : étude d'impact FRES et apprenez plus sur les impacts du projet de mini-réseau solaire à Béléko, au Mali.

Diaramana

YELEN KURA – FRES Mali a déployé une centrale solaire dans le village de Diaramana. Le village compte **5 164** habitants et est situé au centre du Mali, dans la région de Ségou.

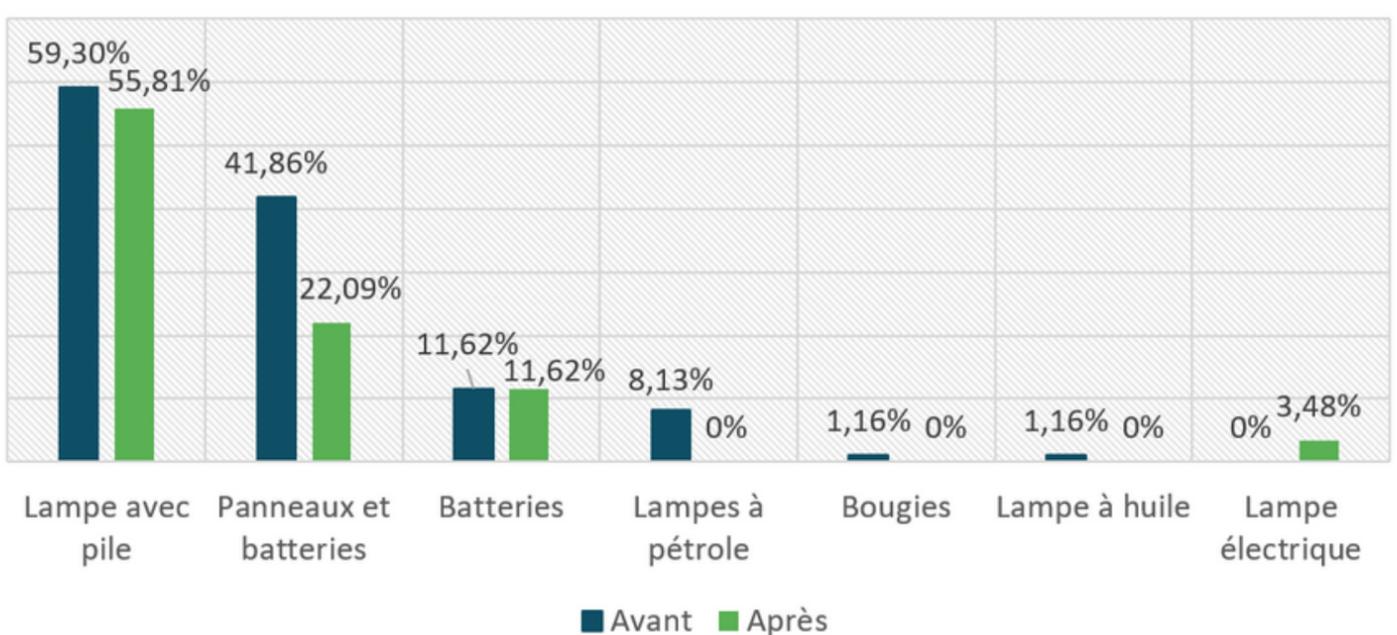
LE CENTRALE SOLAIRE

- Mis en service en **2019**
- D'électricité de **9h à 16h** puis de **18h à 1h30**

14h30mn
par jour



UTILISATION RÉDUITE D'AUTRES SOURCES D'ÉNERGIE



Comparaison de l'utilisation des sources d'éclairage avant 2018 et actuellement.

LES ÉLÈVES CONSACRENT PLUS DE TEMPS AUX APPRENTISSAGES

L'accès à la lumière permet d'étudier **plus longtemps**.



28% des enquêtés ont observé **plus de temps** d'apprentissages pour les filles

46% des enquêtés ont observé des **meilleurs résultats** scolaires des élèves et **plus d'intérêt** pour l'école



UTILISATION ACCRUE DES MOYENS DE COMMUNICATION

Les téléphones, la radio et la télévision sont devenus **plus accessibles**.



Meilleures possibilités pour **recharger les appareils** ou unités téléphoniques

Plus de couverture et temps de diffusion de la radio locale "FAKEKE" de Diaramana



PLUS GRANDE SÛRETÉ ET DIMINUTION DES RISQUES SÉCURITAIRES

Pour **89,53%** des enquêtés, il y a une **plus grande sûreté** dans les places publiques.



Baïssé de vols dans les foyers éclairés

Facilité de déplacement la nuit du fait de l'éclairage des maisons et des grandes artères



LES MAGASINS RESTENT OUVERTS PLUS LONGTEMPS

La distribution de l'énergie **jusqu'à 1h30mn du matin**, permet aux boutiques et magasins de **travailler jusque tard**.



La centrale solaire de Diaramana a été financée par l'Union Européenne. Veuillez trouver le rapport complet [ici](#) : étude d'impact FRES et apprenez plus sur les impacts du projet de mini-réseau solaire à Diaramana, au Mali.



Béléko

YELEN KURA – FRES Mali a déployé une centrale solaire dans le village de Béléko. Le village compte **4 687** habitants et est situé à l'ouest du Mali, dans la région de Koulikoro.

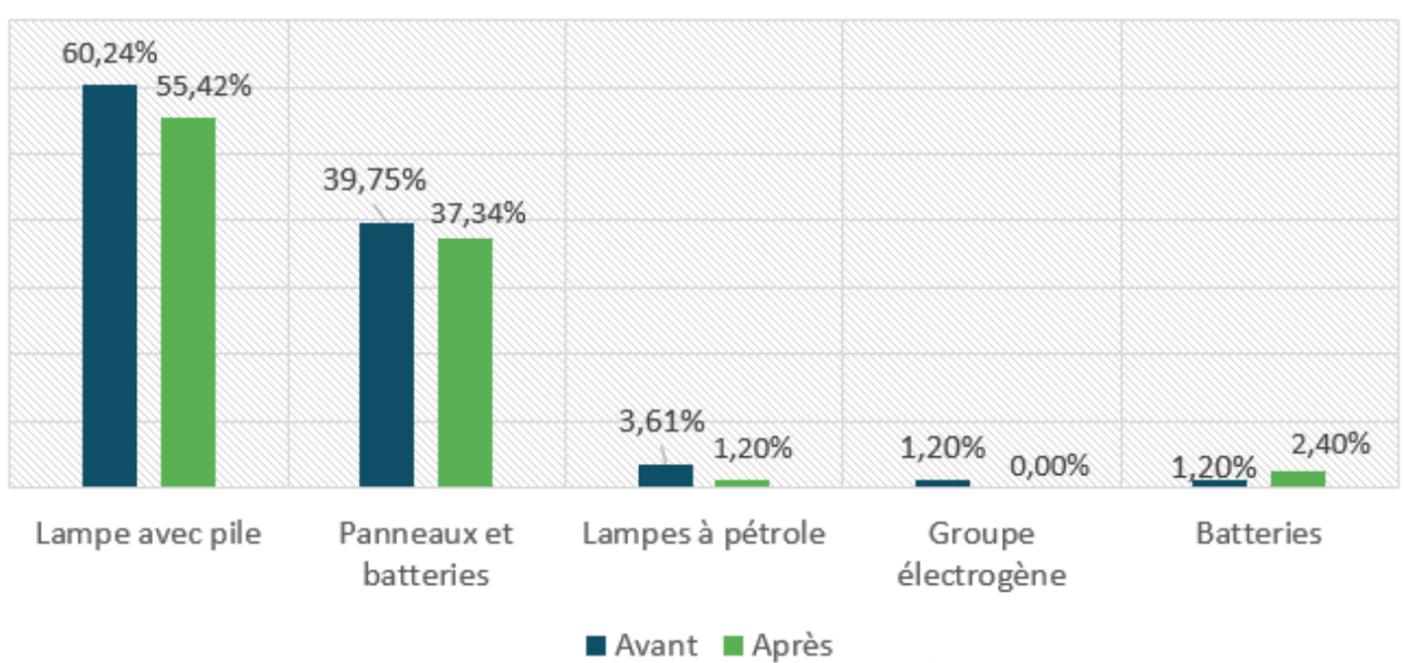
LE CENTRALE SOLAIRE

- Mis en service en **2020**
- D'électricité de **9h à 12h** puis de **18h à 1h**

10h par jour



UTILISATION RÉDUITE D'AUTRES SOURCES D'ÉNERGIE



Comparaison de l'utilisation des sources d'éclairage avant 2018 et actuellement.

LES ÉLÈVES CONSACRENT PLUS DE TEMPS AUX APPRENTISSAGES

L'accès à la lumière permet d'étudier **plus longtemps**.



13% des enquêtés ont observé plus de temps d'apprentissages pour les filles

50% des enquêtés ont observé des meilleurs résultats scolaires des élèves et plus d'intérêt pour l'école



UTILISATION ACCRUE DES MOYENS DE COMMUNICATION

Les téléphones, la radio et la télévision sont devenus **plus accessibles**.



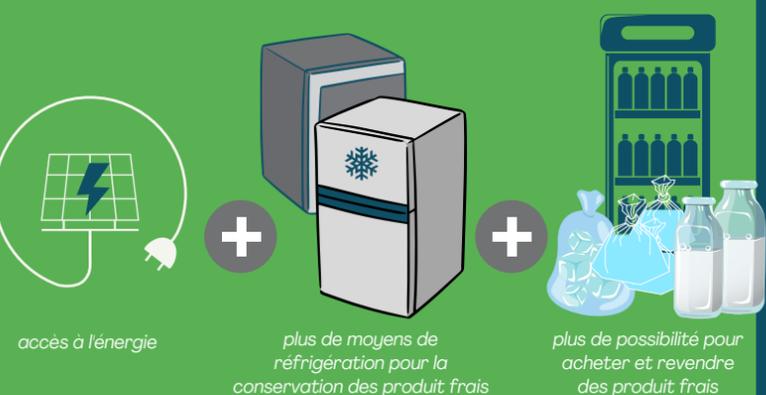
Augmentation des prestataires qui réparent les téléphones

74,69% des enquêtés confirment d'avoir plus d'accès à la télévision



PLUS D'ACCÈS ACCRU AUX BIENS ET SERVICES

Les boutiques achètent et revendent des **produits frais** (glace, l'eau, lait, etc.), en **plus grande quantité**.



AUGMENTATION DES ACTIVITÉS DE PETITES ENTREPRISES

La centrale solaire a permis aux petites entreprises déjà installées de se diversifier.



Plus de vente d'accessoires de téléphone

Fabrication de jus local, comme le zaban et le bissap



La centrale solaire de Béléko a été financée par l'Union Européenne. Veuillez trouver le rapport complet [ici](#) : étude d'impact FRES et apprenez plus sur les impacts du projet de mini-réseau solaire à Béléko, au Mali.

