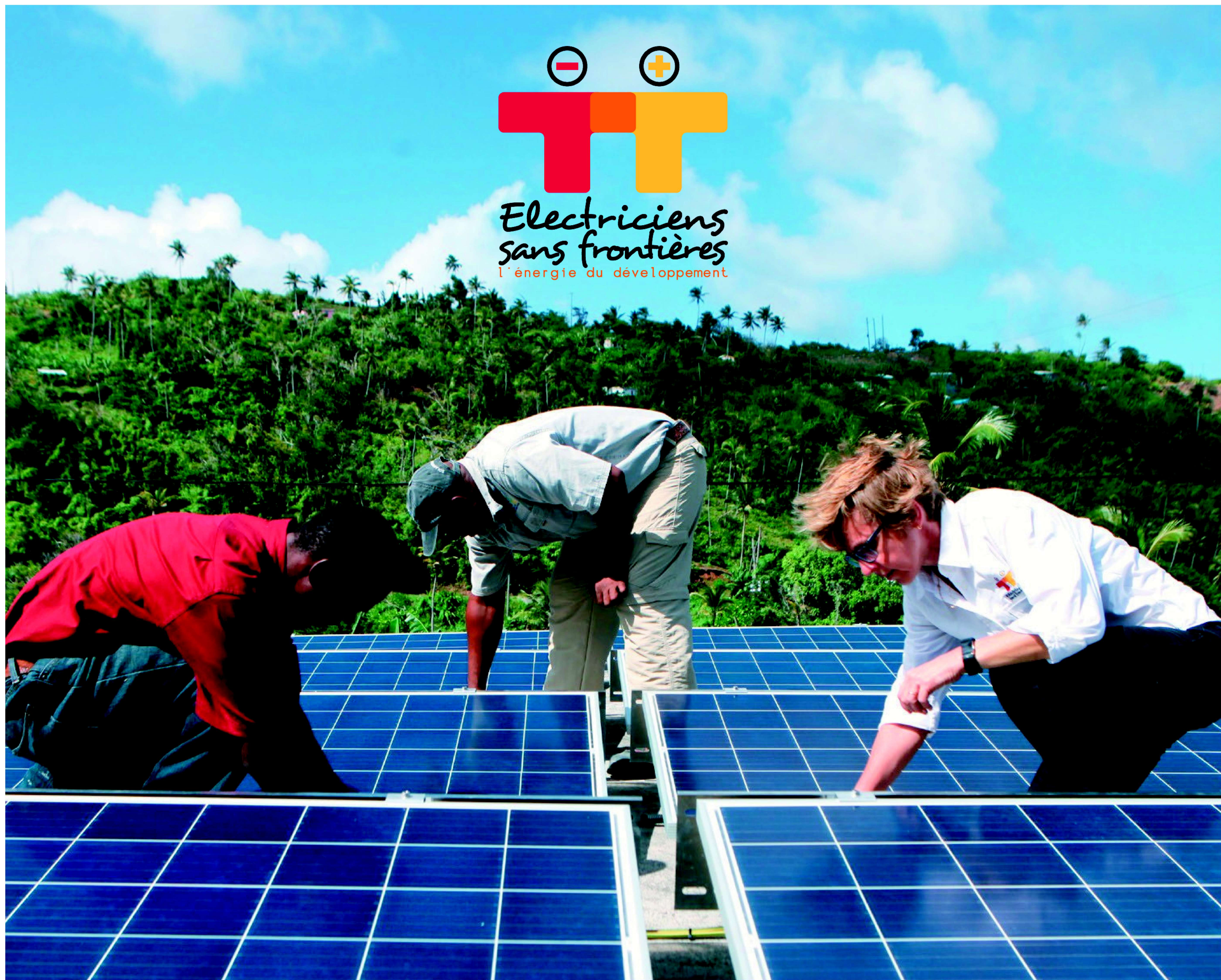
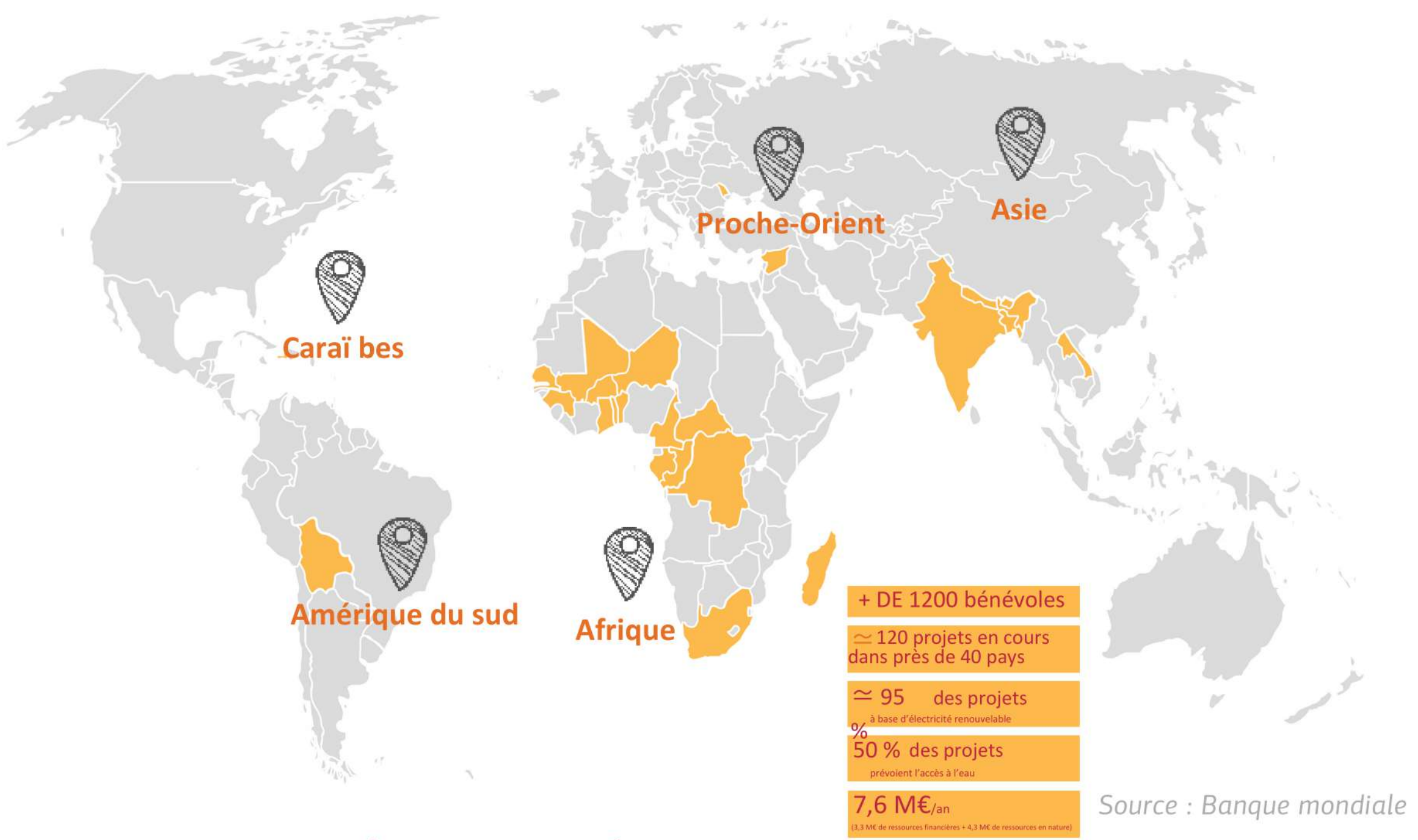


*Electriciens
sans frontières*
l'énergie du développement



**Lutter contre les inégalités d'accès
à l'électricité et à l'eau dans le monde**

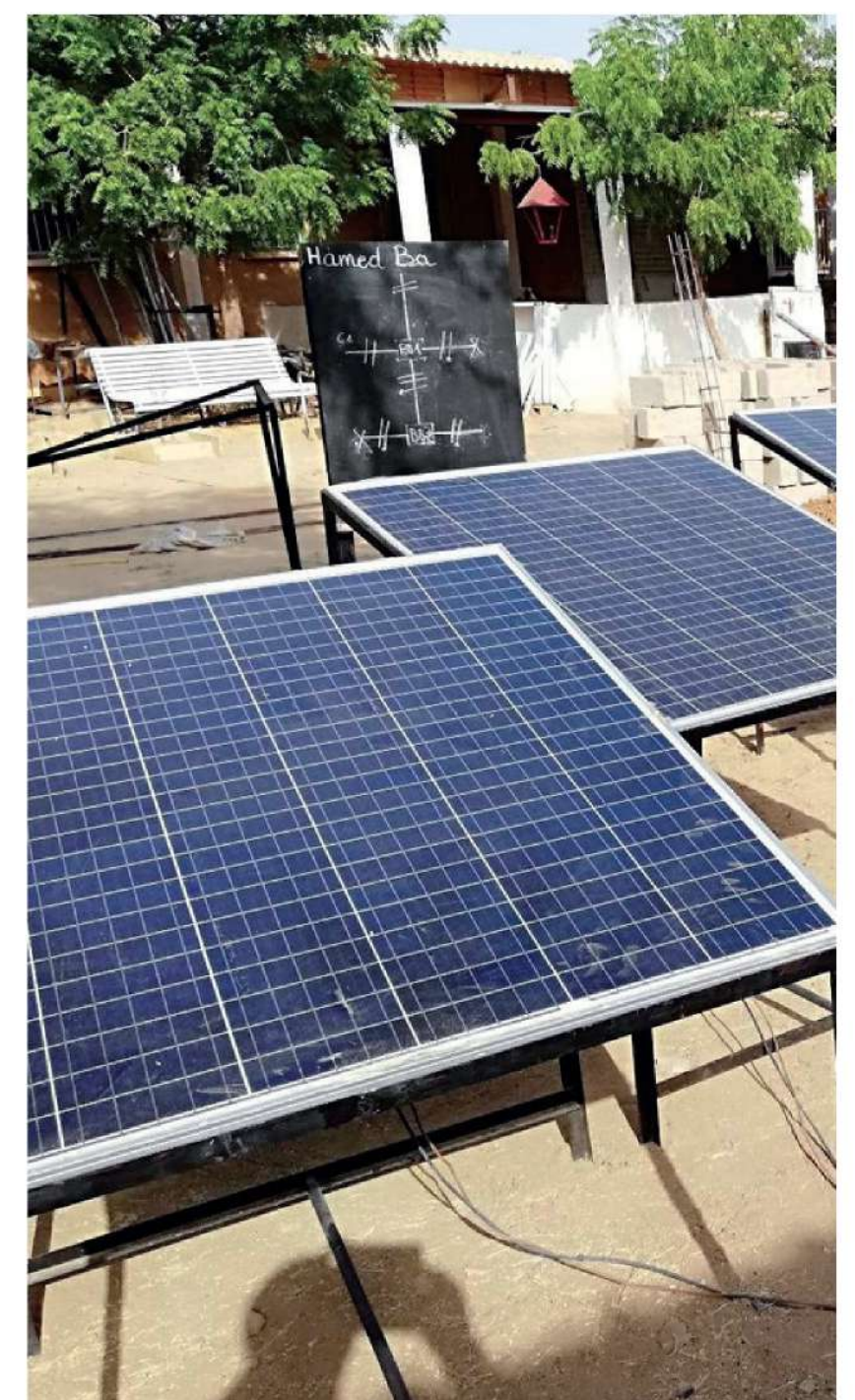


Nos missions, notre action

Avec le soutien de plus de 1200 bénévoles et en partenariat avec des acteurs locaux, nous favorisons le développement économique et humain en menant plus de 120 projets dans une trentaine de pays chaque année.

- Plus de 750 millions de personnes n'ont toujours pas accès à l'électricité (1 personne sur 10) :
 - la majorité d'entre elles se situent en Asie et en Afrique subsaharienne
 - 80% vivent en milieu rural
- 2.6 milliards de personnes sont encore dépendantes de d'énergie traditionnelles (bougies, lampes à pétrole, bois, etc.)
- Ces énergies sont souvent nocives et provoquent 4.3 millions de décès chaque année.

- 4,2 milliards de personnes n'ont pas accès à un assainissement d'eau adéquat, soit 55 % de la population mondiale.
- 663 millions de personnes vivent sans avoir une source d'eau de qualité.
- + de 3,4 millions de personnes meurent chaque année de maladies liées à l'eau, au manque d'assainissement ou d'hygiène.



Permettre le DÉVELOPPEMENT humain et économique des plus démunis grâce à l'accès à l'eau et à l'électricité



Mettre notre EXPERTISE, en matière d'accès à l'énergie et à l'eau, au service d'autres acteurs de la solidarité internationale



Agir dans l'URGENCE pour aider les populations sinistrées lors de catastrophes humanitaires

Qui sommes-nous ?

Electriciens sans frontières est une ONG de solidarité internationale, fondée en 1986. Ce sont plus de 1200 bénévoles qui luttent contre les inégalités d'accès à l'électricité et à l'eau dans le monde.

95% de nos projets utilisent des énergies renouvelables de manière totale ou partielle

1 projet sur 2 permet un accès à une eau de qualité (potable ou dédiée au maraîchage)

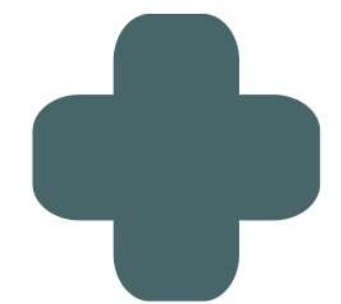
Source : Banque mondiale

Les impacts de notre action

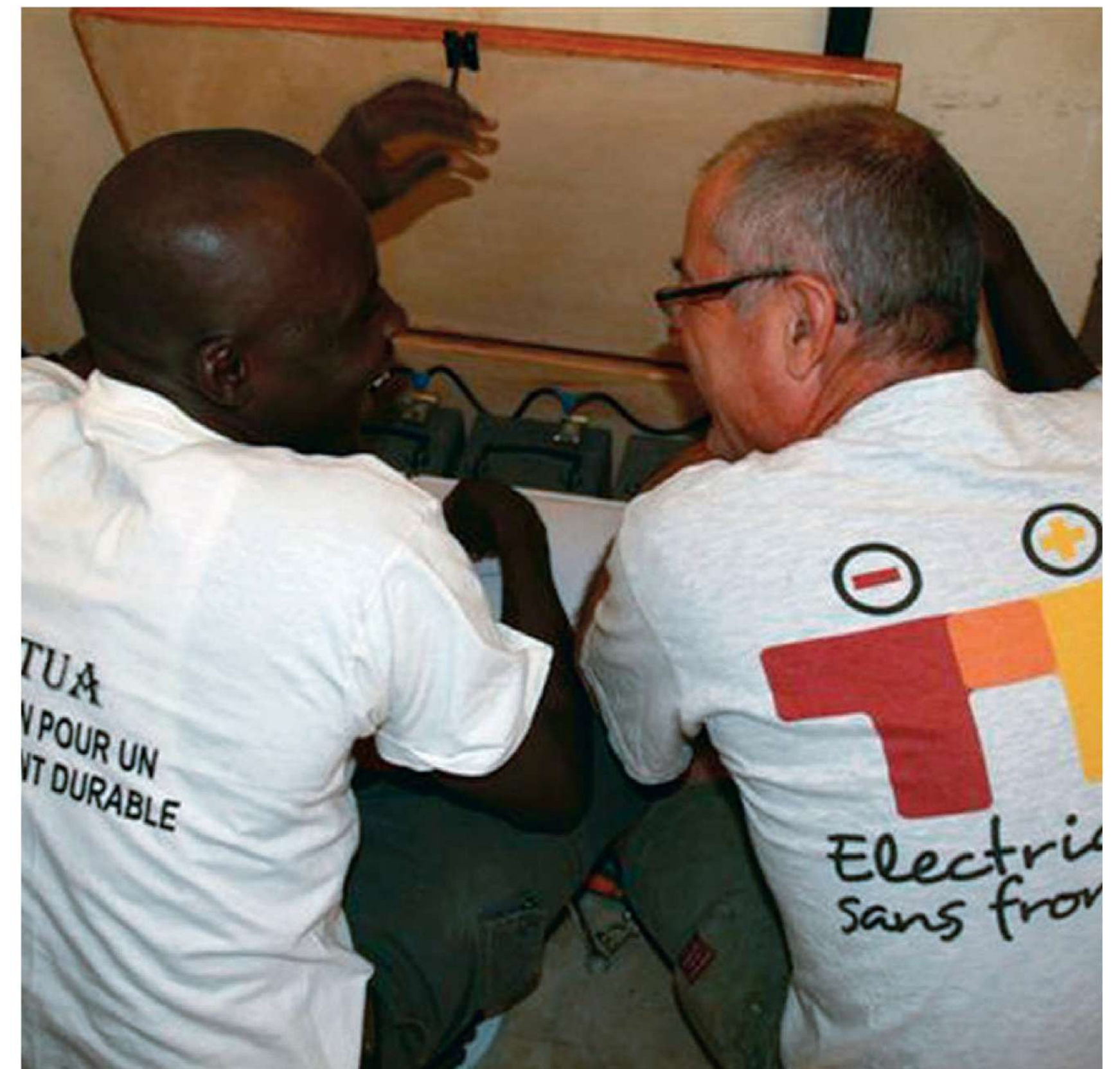
Chaque mission menée par Electriciens sans frontières a vocation à apporter un bénéfice direct et pérenne aux populations locales dans l'un des domaines suivants :



Près de 1 milliard de personnes vivent sans électricité dans le monde



2,4 milliards de personnes n'ont pas accès à un assainissement adéquat provoquant des maladies hydriques



Faciliter l'accès à des soins et examens de meilleure qualité et ainsi réduire le taux de mortalité infantile et maternelle



Pompage solaire d'une eau claire pour réduire le risque de maladies hydriques et assurer la sécurité alimentaire



Assurer un transfert de compétences essentiel à la maintenance et à la durabilité des équipements et à l'émergence d'opérateurs locaux



Permettre aux élèves de travailler dans des conditions optimales et ainsi augmenter le taux de réussite scolaire



Permettre la sécurisation de lieux publics et la participation à la vie sociale du village en soirée



Faire émerger la création d'activités économiques et par conséquent la production et la vente de biens



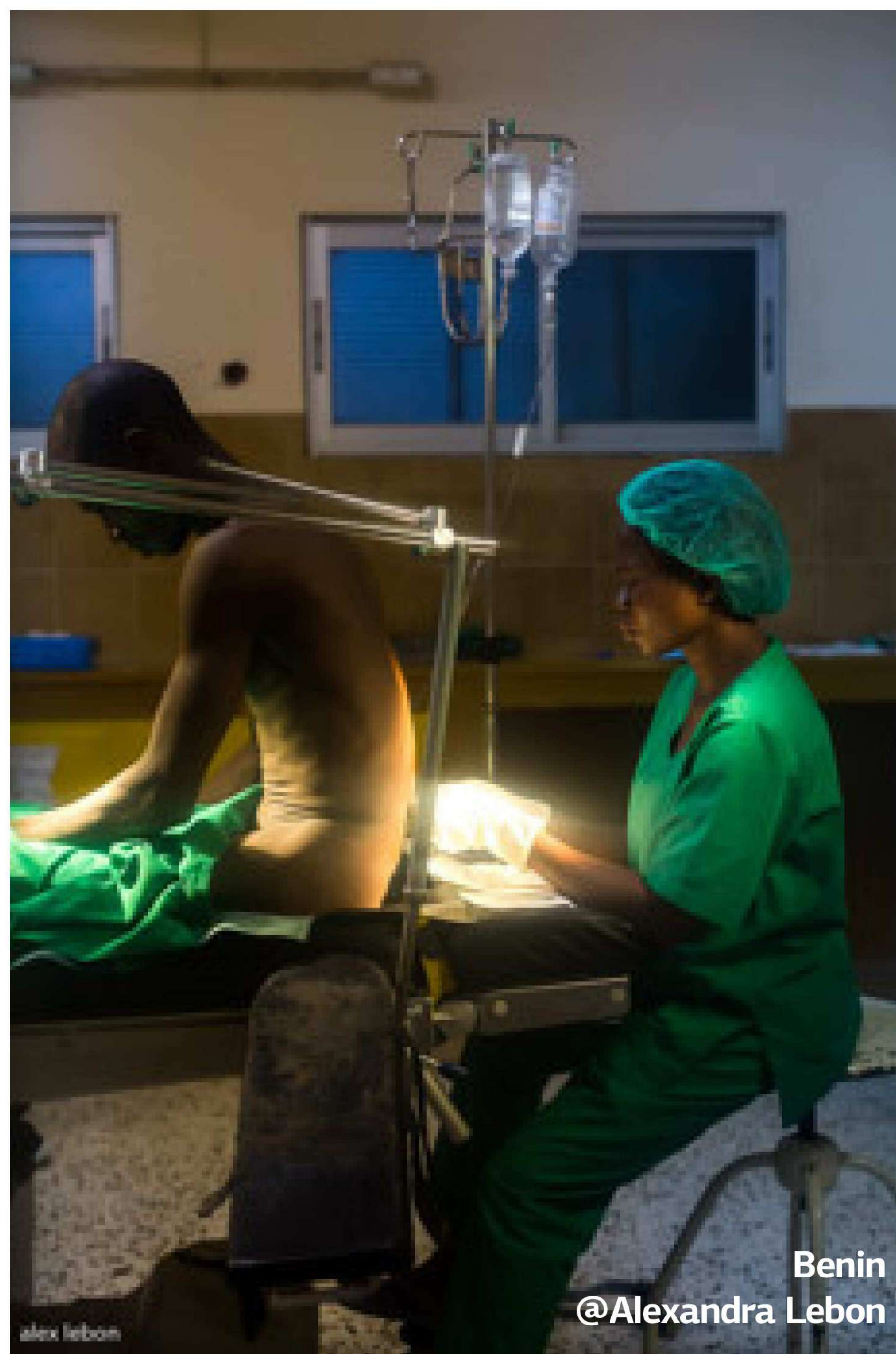
... un accès à une eau de qualité 

- Construire des forages profonds pour réduire le risque de maladies hydriques
- Installer un réseau d'adduction et des bornes fontaines, pour approvisionner plusieurs points d'eau dans un village
- Mettre en place des systèmes de filtration et de désinfection de l'eau, pour en garantir la potabilité

 *La Sécurité alimentaire par...*

- Faciliter l'accès à l'eau pour les cultures et l'élevage, grâce au pompage solaire
- Alimenter les fermes et des machines de transformation alimentaire
- Augmenter la durée de conservation des aliments
- Favoriser une stabilité économique





Benin
@Alexandra Lebon



- Eclairer une salle de soins, en particulier d'accouchements
- Conserver des vaccins dans des réfrigérateurs et utiliser du matériel médical performant
- Améliorer les conditions de travail et élargir les horaires de consultation

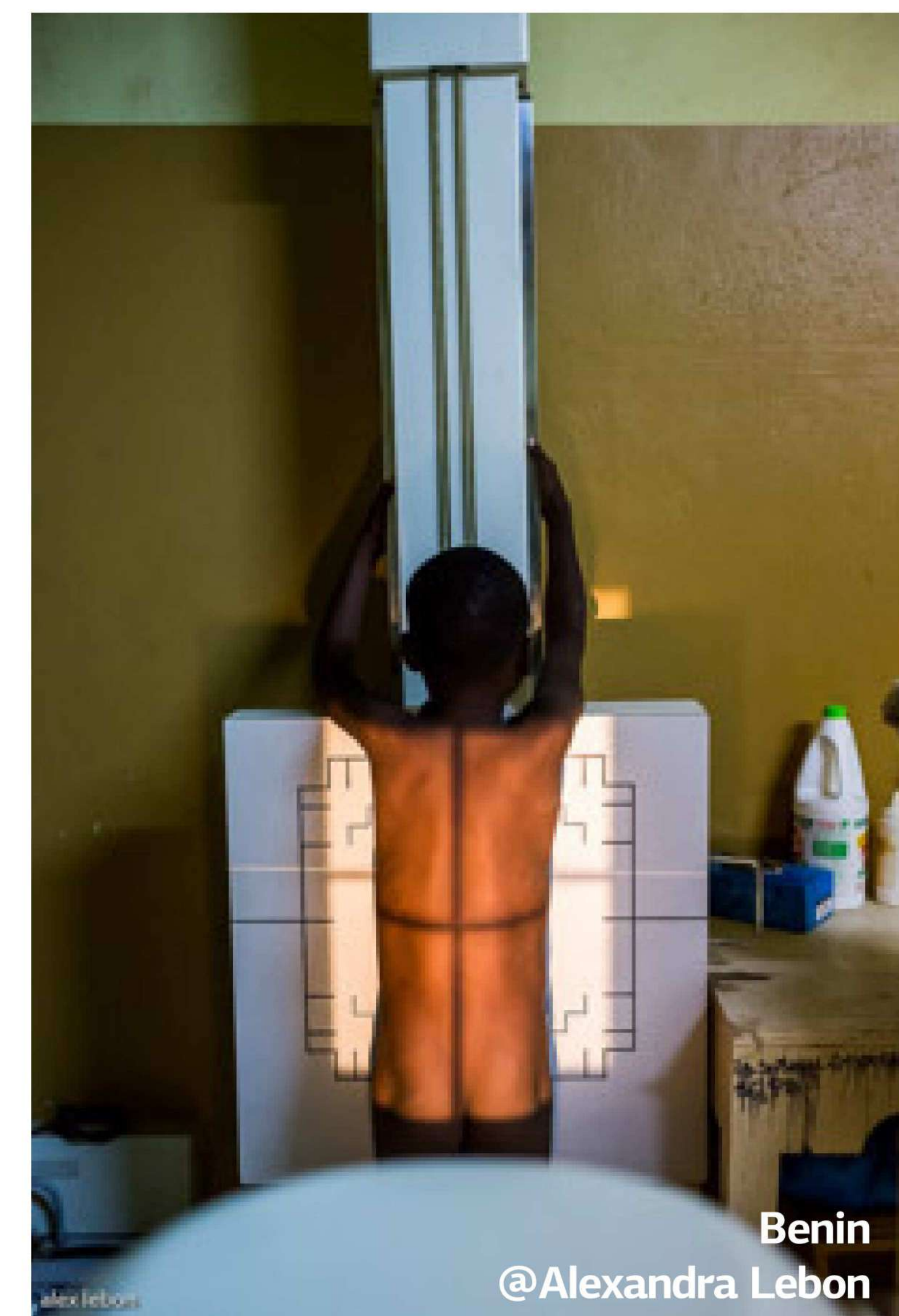
Un accès aux soins de santé assuré à toutes heures du jour et de la nuit



Benin
@Alexandra Lebon



Benin
@Alexandra Lebon



Benin
@Alexandra Lebon



Arrivée de la lumière dans l'école, Puerto Maldonado, Pérou



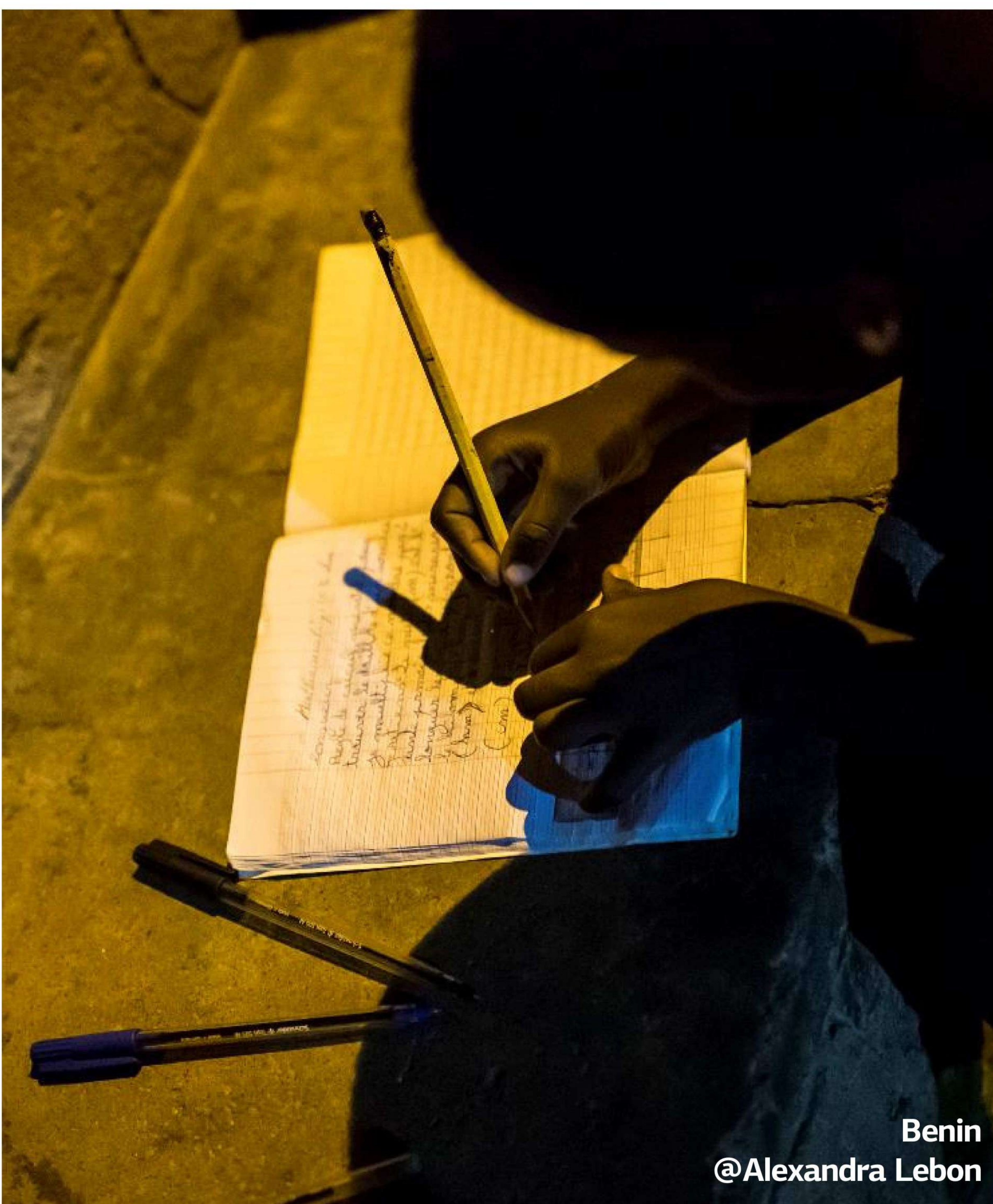
Eclairage à l'école, Phongsaly, Laos



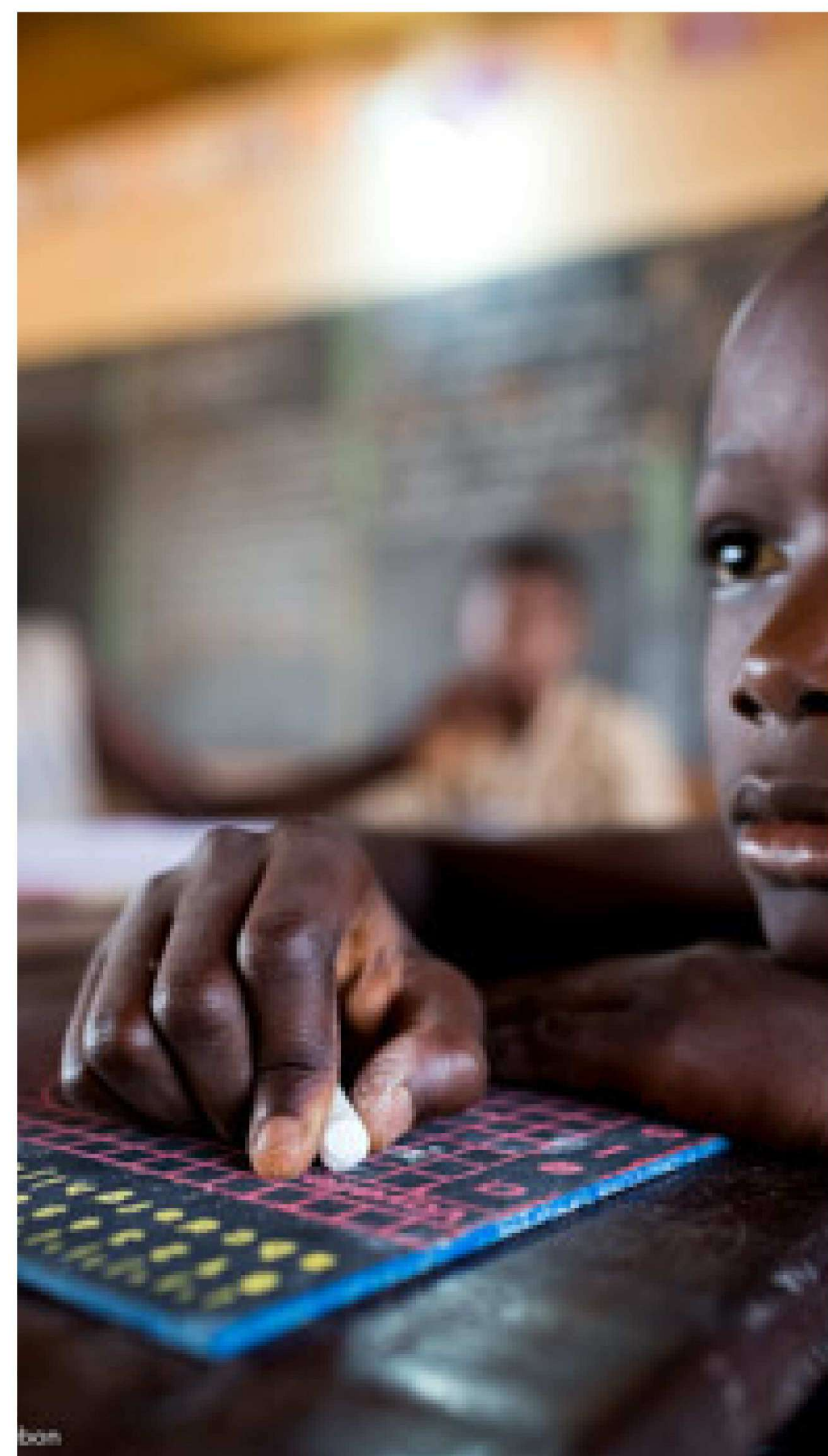
Benin @Alexandra Lebon

- Etudier le soir, même une fois la nuit tombée
- Accueillir des cours d'alphabétisation pour adultes
- Accéder aux technologies de l'information
- Maintenir les ressources enseignantes dans les villages

Apprendre dans de bonnes conditions



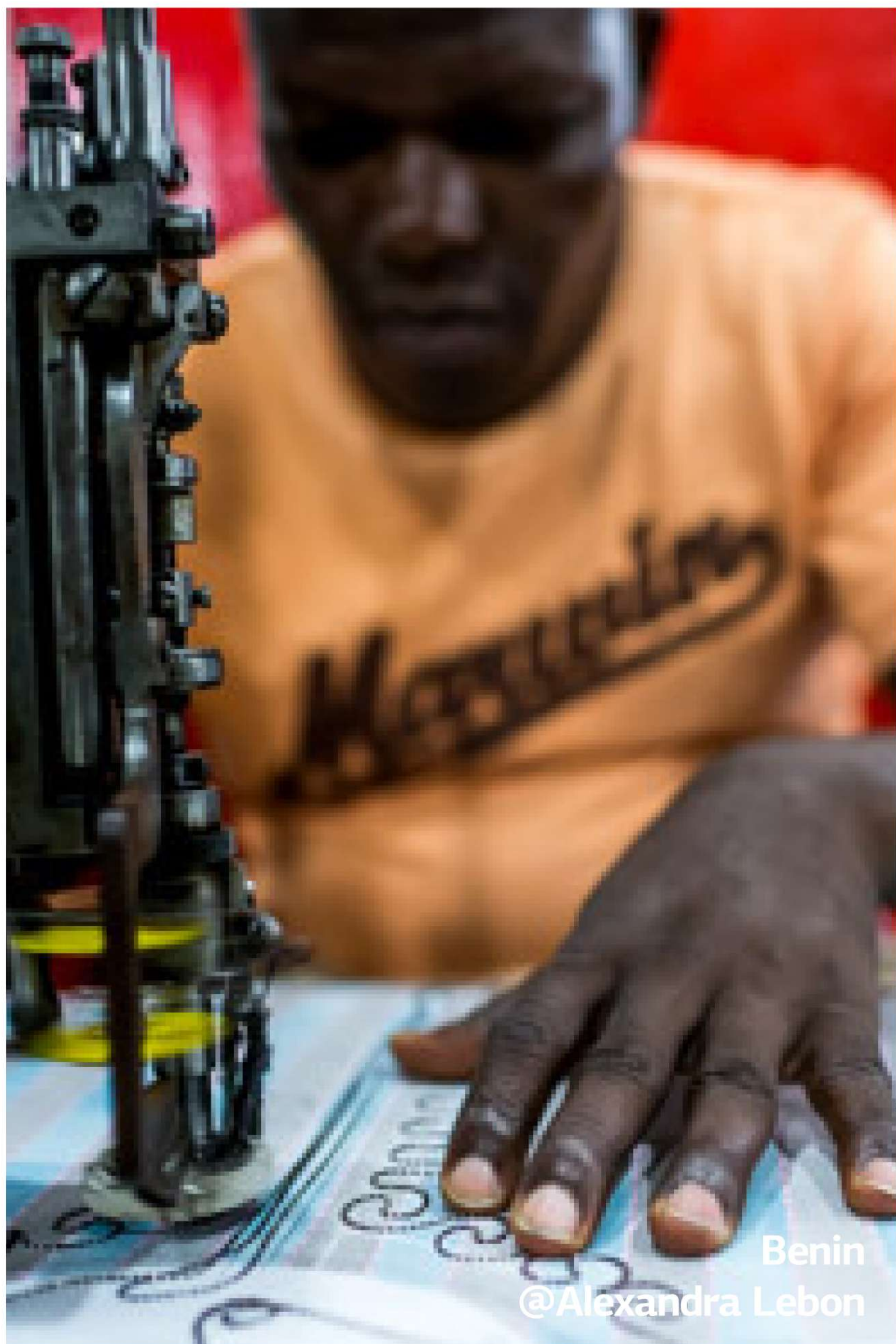
Benin @Alexandra Lebon



Lampe solaire, Benin @Alexandra Lebon



Benin
@Alexandra Lebon



Benin
@Alexandra Lebon



Benin
@Alexandra Lebon



alex lebon



Atelier Bois d'un centre de formation,
Benin

...au profit du lien social

- Elargir la plage horaire disponible pour le travail
- Eclairer des lieux de vie communs
- Alimenter des machines de transformation alimentaire et d'artisanat

Une économie favorisée...

- Alimenter les marchés et les commerces
- Diversifier les activités économiques, notamment les services
- Faciliter la recharge des téléphones portables



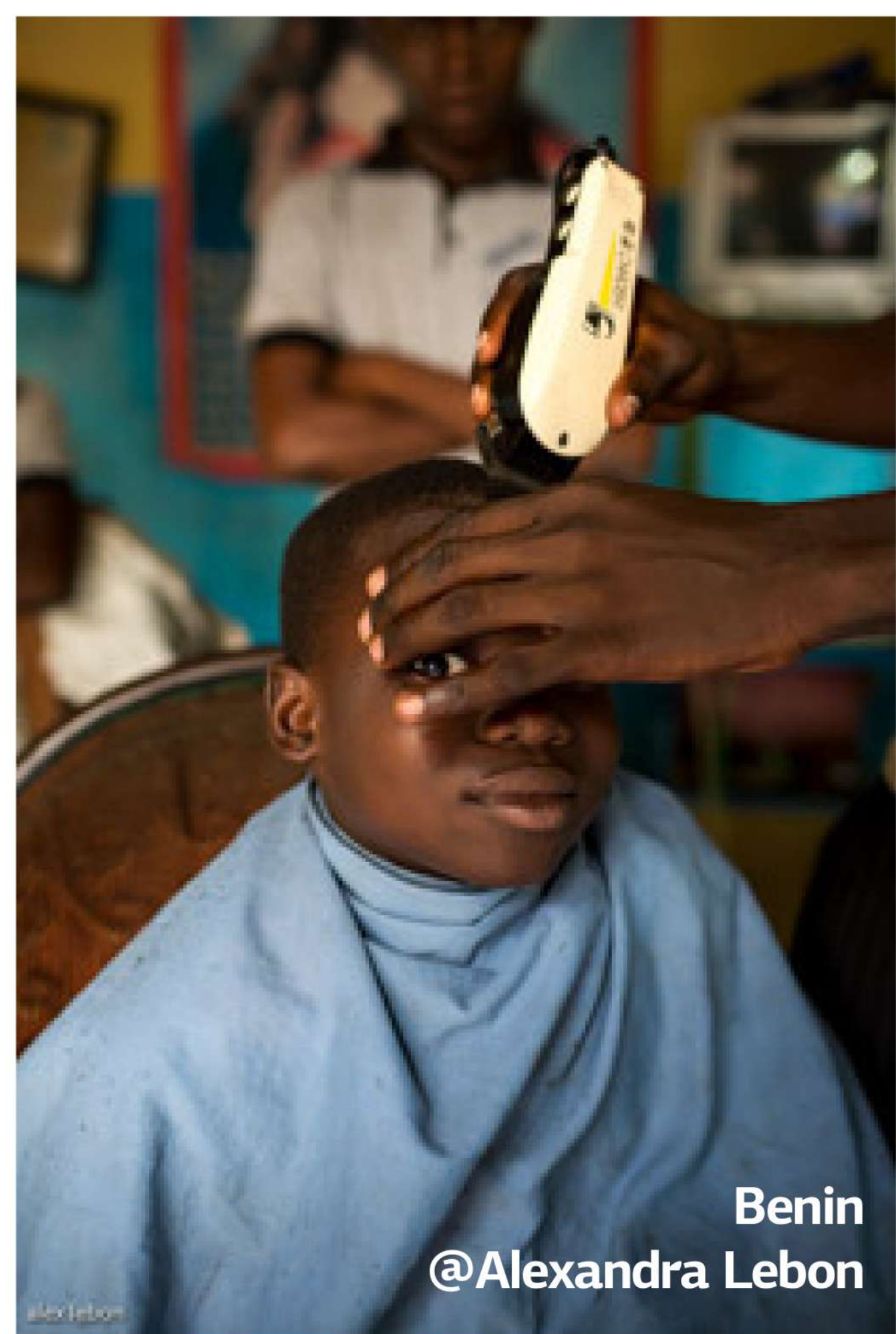
Station de recharge de téléphones portables,
Savalou, Benin



Benin
@Alexandra Lebon

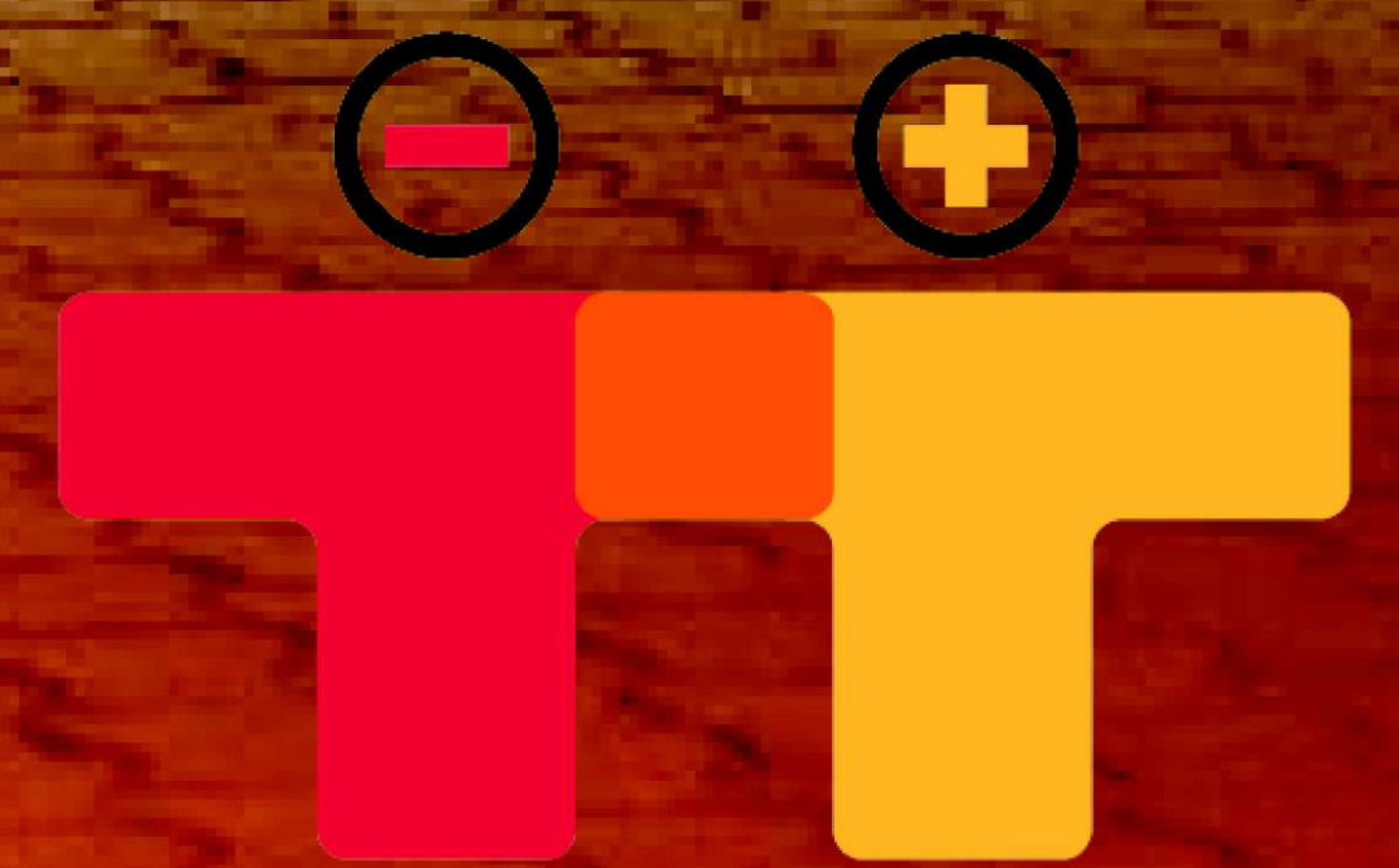


Soudeur Café Lumière
Madagascar



Benin
@Alexandra Lebon

Pour que la vie continue la nuit...



*Electriciens
sans frontières*
l'énergie du développement



Electriciens sans frontières

 Énergie et développement

Liban

Les interventions d'urgence



Nous agissons en cas de catastrophes humanitaires, pour aider les populations en détresse.

... et plus récemment en Ukraine ou encore au Maroc.

Nous mettons notre expertise en matière d'accès à l'électricité et à l'eau au service des autres acteurs de la solidarité internationale tels que...

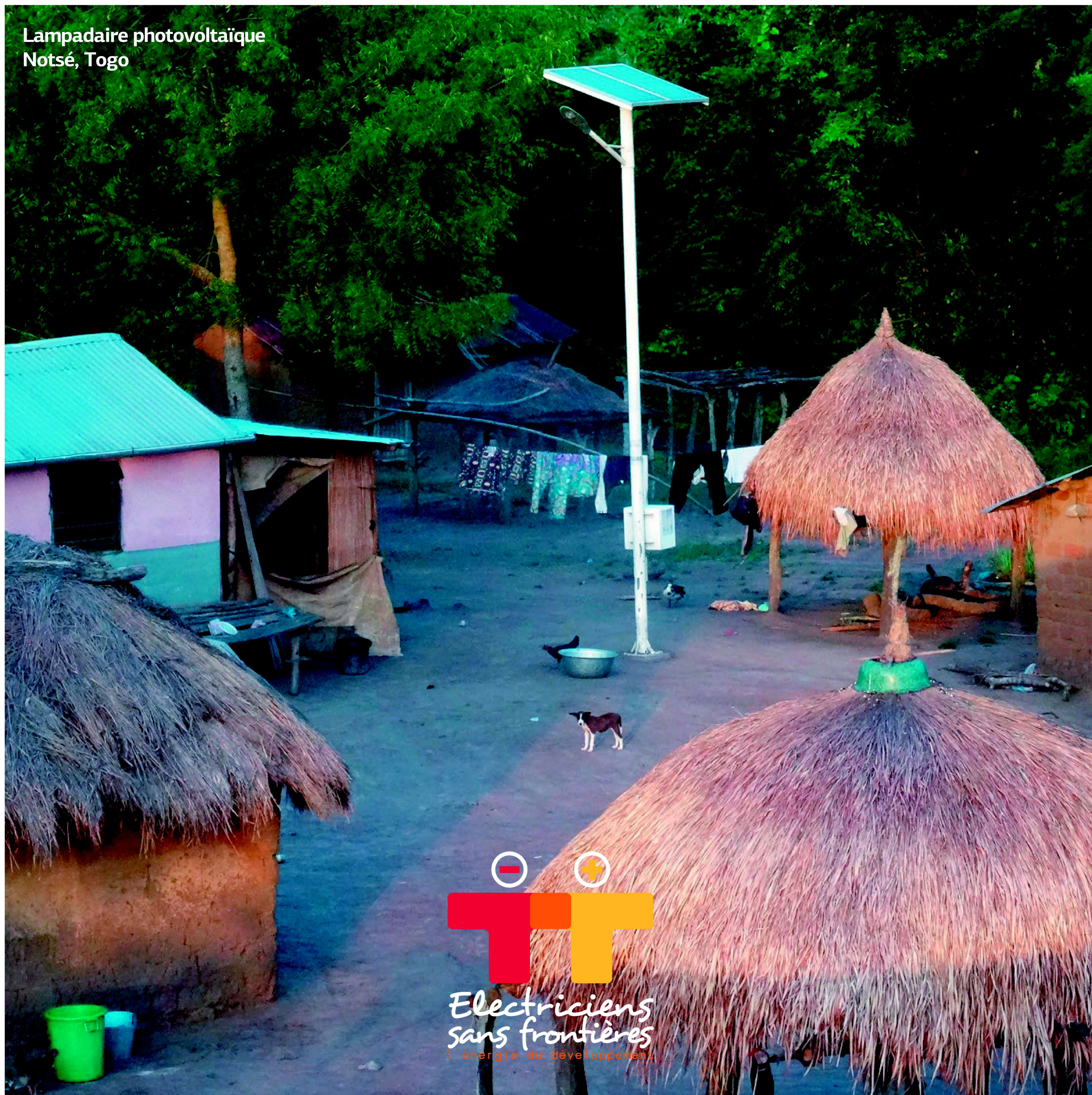


Electriciens sans frontières avec la Croix Rouge, Ouragan Irma, Saint-Martin



Installation de lampadaires solaires dans le camps de réfugiés, Zaatari, Jordanie

Lampadaire photovoltaïque
Notsé, Togo



Electriciens
sans frontières
l'énergie du développement.