

2020

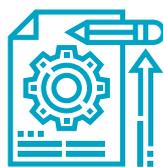
L'ESSENTIEL



Electriciens sans frontières, ONG de solidarité internationale, lutte contre les inégalités d'accès à l'électricité<sup>1</sup> et à l'eau<sup>2</sup> dans le monde. Grâce à l'implication de près de 1 200 bénévoles, au soutien de nombreuses entreprises et collectivités françaises et à nos partenariats avec des acteurs locaux, nous favorisons le développement économique et humain en utilisant les énergies renouvelables.



Près de **1 200 bénévoles**  
dans 14 délégations régionales



**102 projets**  
dans **25 pays**



**1 projet sur 2**  
permet un accès à une eau  
de qualité



**1 réseau international**  
Allemagne, Espagne, Italie,  
Suisse, Amérique du Nord



**938 000 bénéficiaires**  
pour nos projets  
en 2020



**93 %** de nos projets  
utilisent des **énergies  
renouvelables** de manière  
totale ou partielle

1. Près d'1 milliard de personnes n'ont pas accès à l'électricité dans le monde. | 2. 2,4 milliards de personnes n'ont pas accès à un assainissement adéquat provoquant des maladies hybrides dans le monde.

# LES BÉNÉFICES DE NOTRE ACTION

L'énergie est un formidable levier de développement humain et économique. Sans accès à l'électricité, il est difficile de se soigner, d'accéder à une eau de qualité, d'étudier, de créer des activités économiques, de sécuriser les rues... Pour répondre aux besoins énergétiques des populations tout en luttant contre le dérèglement climatique, l'utilisation d'énergies renouvelables est incontournable. Les projets que nous menons reposent avant tout sur l'utilisation de l'énergie procurée par le soleil ou par les cours d'eau.



## Éducation

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



## Santé

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



## Formation

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



## Vie sociale et sécurité

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



## Accès à une eau de qualité

Pompage solaire d'une eau claire pour réduire le risque de maladies hydriques et répondre aux besoins en eau de qualité de la population.



## Sécurité alimentaire

Pompage solaire d'une eau claire pour faciliter l'irrigation, aider à la production et à la conservation agro-alimentaire et améliorer la sécurité alimentaire.



## Développement économique

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



## Dérèglement climatique

Produire de l'énergie avec un impact très limité sur l'environnement grâce aux ressources renouvelables locales telles que le soleil ou l'énergie hydraulique.

# PERMETTRE LE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE ET HUMAIN DES POPULATIONS

Nous mettons en place des projets d'accès à l'eau et à l'électricité afin de contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations qui nous sollicitent.

## CRISE SANITAIRE: SOUTENIR LES SOIGNANTS ET LES CENTRES DE SANTÉ



**Contexte:** au cours des dernières années, nos équipes ont électrifié plus de 200 centres de santé. Aujourd'hui, ces centres jouent un rôle central contre l'épidémie de coronavirus, qui met leurs capacités à rude épreuve: nous les avons donc recontactés afin d'évaluer leurs actuels besoins en matière d'accès à la lumière et à l'électricité.

**Impacts:** nous avons distribué 1 000 lampes solaires individuelles à des personnes précaires et à des équipes de soignants, à la fois au Burkina Faso, au Togo, au Bénin, au Niger, au Mali et à Madagascar. En outre, nous renforçons ou réhabilitons les équipements électriques d'une vingtaine de centres de santé au Togo et au Burkina Faso, pour améliorer la qualité des soins et les conditions de travail des soignants.

## MAINTENIR NOTRE CAPACITÉ D'ACTION, MALGRÉ LA DISTANCE



**Contexte:** notre capacité à agir à distance, qui était déjà apparue indispensable pour intervenir auprès des populations résidant dans les régions les plus à risques (les « zones rouges »), s'est révélée précieuse face à une crise sanitaire qui a rendu très difficiles les déplacements sur le terrain.

**Impacts:** nos équipes restent mobilisées pour faire avancer leurs projets malgré les restrictions de déplacement. À chaque fois que c'est possible, des réalisations sont confiées à nos partenaires locaux, que nous accompagnons à distance grâce aux nouvelles technologies, dans les régions où ces dernières sont disponibles. Ainsi, nos équipes continuent de réceptionner des chantiers et de former leurs partenaires, grâce à l'usage de visioconférences, de partages de photos et de messageries en direct. Le recours à ces outils de communication nous a notamment permis d'intervenir à distance dans des villages du Bénin, du Burkina Faso, de Guinée, du Népal, du Sénégal, de République démocratique du Congo, du Togo et de Madagascar.

## Sénégal

### Électrification du collège de Lompoul



**Objectifs:** électrification du collège, maintien des jeunes élèves à proximité du domicile de leurs parents.

**Structures:** 5 salles de classe, bureau du directeur, salle dédiée à l'informatique et point de recharge de téléphone.

**Impacts:** 570 élèves.

**Bonnes pratiques:** mise en place de cours d'alphabétisation pour les femmes.

## Togo

### Une maison médicale rurale pour le village d'Avedze

**Objectifs:** électrification de la maison médicale et mise en place d'un forage avec pompage pour l'alimenter en eau.

**Structures:** salle de consultations, salle d'accouchement, salles de repos et logement du médecin.

**Impacts:** 7 000 à 8 000 personnes dans un rayon d'une dizaine de kilomètres.



#### Bonnes pratiques:

Le médecin sera secondé par une sage-femme et un infirmier, ce qui permet une présence permanente de personnel médical.

## Bénin

### Un accès à l'eau pour des villages de la commune de Bonou – Doubogan



**Objectifs:** électrification solaire des pompes existantes, réalisation d'un forage et construction d'un château d'eau.

**Structures:** 1 borne-fontaine publique de 4 robinets, 1 borne-fontaine de 2 robinets pour la Maison de la mère et de l'enfant et 3 bassins de stockage pour l'arrosage des cultures.

**Impacts:** 2 200 habitants (450 familles).

**Bonnes pratiques:** développement économique du village grâce à la vente des produits issus du maraîchage et des farines infantiles produites.

## AGIR EN SITUATION D'URGENCE ET DE POST-URGENCE

L'électricité est vitale dans les situations d'urgence humanitaire. Nous intervenons auprès d'ONG pour qu'elles agissent dans les meilleures conditions possibles et pour aider les populations sinistrées.

## Liban



### Intervention de post-urgence auprès des sinistrés de la double explosion au port de Beyrouth

**Contexte:** le 4 août dernier, les habitants de Beyrouth ont fait face à une explosion dévastatrice.

**Diagnostic:** des coupures de courant régulières et des installations électriques intérieures devenues dangereuses.

**Réponses:** 5 tonnes de matériel ont été acheminées sur place à l'aide du fret humanitaire. Une équipe de 5 bénévoles envoyée sur place a travaillé en collaboration avec les acteurs locaux afin d'identifier les besoins prioritaires au sein des foyers, des centres de santé et des hôpitaux.

**Bonnes pratiques:** notre action a été intégrée au dispositif local de réponse post-urgence, en complémentarité avec l'action d'ONG intervenant dans d'autres secteurs.

## Arménie



### Aide aux victimes du conflit dans le Haut-Karabakh déplacées à Erevan

**Contexte:** le 27 septembre, des combats éclataient entre l'Arménie et l'Azerbaïdjan pour le contrôle du Haut-Karabakh et environ 100 000 Arméniens ont fui leurs habitations en plein hiver.

**Diagnostic:** des besoins en lumière, en électricité et en chauffage.

**Réponses:** une équipe de 3 bénévoles s'est rendue à Erevan avec près de 2 tonnes de matériels pour sécuriser les centres d'accueil et les logements et permettre aux personnes déplacées de se chauffer et de s'éclairer.

**Les bonnes pratiques:** un travail d'identification efficace des besoins prioritaires a pu être mené grâce à la collaboration avec les acteurs locaux.

## METTRE NOTRE EXPERTISE AU SERVICE DES AUTRES

Nous répondons aux besoins d'acteurs de la solidarité internationale. Nous leur apportons notre expertise en matière d'accès à l'énergie et à l'eau dans la mise en œuvre de leurs projets dans leurs pays d'intervention.

## Sénégal

### Développement d'une filière professionnelle d'électriciens à Diofior: un projet de coopération décentralisée entre les villes de Panazol et Diofior

**Contexte:** la ville de Panazol, qui soutient la commune de Diofior par des actions de coopération décentralisée, a sollicité Electriciens sans frontières pour apporter une aide au renforcement d'une filière d'enseignement professionnel d'électriciens.

**Apport de compétences:** développement d'une méthodologie permettant au Centre de Formation Professionnelle (CFP) de renouveler ce type de chantier, renforcement des compétences des formateurs et organisation et déploiement des chantiers écoles en lien avec les formateurs.

**Impacts:** équipement de 5 bâtiments de l'école de Diofior Nord-Ouest par 5 groupes d'élèves du CFP.

**Bonnes pratiques:** le CFP sera en mesure de reproduire la démarche pour permettre à terme de lutter contre l'exode rural des jeunes.

## Dominique

### Électrification de centres de santé et déploiement de lampadaires photovoltaïques

**Contexte:** suite au passage de l'ouragan Irma en 2017, le Premier Ministre de la Dominique souhaite faire de l'île le premier État insulaire entièrement résilient au changement climatique. La DALCA<sup>1</sup>, la CACEM<sup>2</sup> et Electriciens sans frontières ont travaillé à la mise en œuvre d'un projet global de renforcement des capacités des collectivités locales.

**Apport de compétences:** amélioration de l'éclairage public grâce à l'installation de lampadaires photovoltaïques, autonomisation des bâtiments publics à usage collectif et renforcement des capacités administratives, financières et techniques.

**Impacts:** 30 lampadaires photovoltaïques, 8 kits solaires sur des bâtiments de service public et 2 sessions de formation techniques.

**Bonnes pratiques:** une entreprise locale formée par Electriciens sans frontières intervient en cas de besoin de maintenance des installations, de dysfonctionnement, de panne ou de remplacement de matériel.

### Évaluation de nos projets

Electriciens sans frontières met en œuvre des dispositifs d'évaluation externes adaptés à sa structure et à la nature de ses missions afin d'apprécier les résultats qualitatifs et/ou quantitatifs de tout ou partie de ses actions et projets. La démarche est portée par la direction de l'organisation.

# RAPPORT FINANCIER

Les comptes de l'année 2020 ont été certifiés sans réserve par notre commissaire aux comptes, le cabinet Mazars représenté par Madame Joubin. Ces comptes ont été arrêtés par le Conseil d'administration le 5 mai 2021 et ont été approuvés par l'Assemblée générale du 14 juin 2021.

## Analyse de l'année 2020

L'année 2020 a été marquée par une légère diminution des ressources collectées de 7 % après une forte hausse en 2019 de 25 %. Ces ressources sont notamment marquées par des financements obtenus pour le Plan Covid-19 et à l'obtention du prix Zayed. En revanche, Electriciens sans frontières a connu un tassement significatif de l'activité, comme en témoignent les dépenses liées aux missions sociales, en baisse de 28 % après une augmentation de 15 % en 2019. Tant pour les ressources que pour les dépenses, Electriciens sans frontières a bien résisté aux restrictions de déplacements nationaux et internationaux de 2020, grâce à une forte mobilisation de ses bénévoles et à la réalisation à distance, à chaque fois que cela était possible, de nombreux projets. En particulier, un programme ambitieux de renforcement des systèmes électriques d'une cinquantaine de structures de santé en Afrique subsaharienne a pu être engagé, dans le cadre de la pandémie de Covid-19.

## D'où viennent nos ressources ?

Nos ressources pour l'année 2020 s'élèvent à **7 666 k€** et comprennent deux volets :

- les apports de contributions volontaires en nature : **4 381 k€** ;
- les ressources financières : **3 285 k€**.

### 1. LES CONTRIBUTIONS VOLONTAIRES EN NATURE

Contributions volontaires en nature (en k€)	2020	2019	2018
Bénévolat	3 348	6 030	7 206
Prestations en nature	588	874	366
Dons en nature et abandons de frais	445	730	697
<b>Total des contributions volontaires en nature</b>	<b>4 381</b>	<b>7 633</b>	<b>8 270</b>

Chiffres présentés en k€, arrondis à l'unité la plus proche.

Les contributions volontaires sont effectuées à titre gratuit et sans contrepartie. Elles correspondent pour Electriciens sans frontières au bénévolat, au mécénat de compétence, aux prestations de services, aux dons de matériel et à la mise à disposition de locaux.

En 2020, les contributions volontaires en nature s'élèvent à **4 381 k€**, en baisse de 43 % par rapport à 2019. Cela s'explique essentiellement par une très forte baisse du nombre de jours consacrés par les bénévoles d'Electriciens sans frontières aux missions de terrain. En effet, à partir de début mars 2020, en raison de la pandémie de Covid-19, l'ensemble des missions ont été suspendues. Le délégué général et le président sont gracieusement mis à disposition par leur employeur EDF (respectivement à temps plein et à 80 %), dans le cadre d'une convention de mécénat de compétences.

### 2. LES RESSOURCES FINANCIÈRES DE L'ASSOCIATION

Ressources financières (en k€)	2020	2019	2018
1- Ressources collectées auprès du public	718	163	134
2- Autres fonds privés	1 006	1 950	1 556
3- Subventions & autres concours publics	1 521	1 324	1 027
4- Autres produits	40	108	129
<b>Total des ressources de l'exercice</b>	<b>3 285</b>	<b>3 545</b>	<b>2 846</b>
Report des ressources affectées non utilisées des exercices antérieurs	1 421	2 543	1 781
<b>Total des ressources financières</b>	<b>4 706</b>	<b>6 088</b>	<b>4 627</b>

Chiffres présentés en k€, arrondis à l'unité la plus proche.

Nos ressources financières s'élèvent à **3 285 k€** en 2020, en baisse de 7 % par rapport à 2019.

En raison d'un changement de règlement comptable (application du règlement ANC n° 2018-06 en remplacement du règlement CRC n° 99-01), la définition des rubriques « Ressources collectées auprès du public » et « Autres fonds privés » a été modifiée entre les exercices 2019 et 2020.

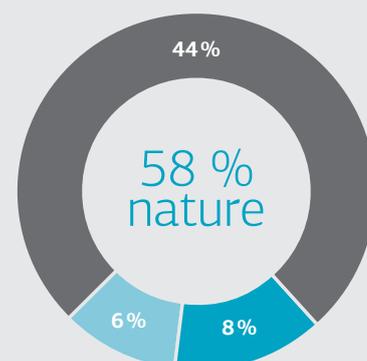
**Les ressources collectées auprès du public** s'élèvent à **718 k€** en 2020 : la hausse de 340 % par rapport à l'année précédente s'explique par l'intégration dans cette rubrique des ressources issues du mécénat. 88 % de ces ressources collectées auprès du public financent les missions sociales, 5 % financent les frais de recherche de fonds et 7 % financent les frais de fonctionnement.

**Les autres fonds privés** s'élèvent à **1 006 k€** en 2020, soit une baisse de 48 % par rapport à 2019 qui s'explique de façon symétrique par le retranchement des ressources issues du mécénat.

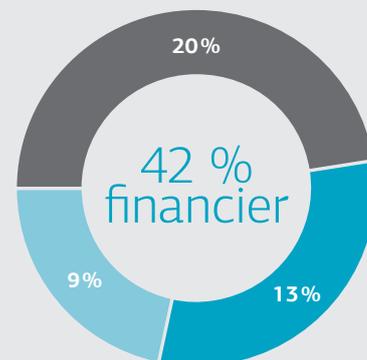
**Les subventions et autres concours publics** s'élèvent à **1 521 k€** en 2020, soit une augmentation de plus de 15 % par rapport à 2019, ce qui s'explique principalement par les financements obtenus auprès du Centre de crise et de soutien pour le Plan Covid-19.

**Les autres produits** (vente d'artisanat, produits financiers et prestations) s'élèvent à **40 k€** en 2020, soit une baisse de 63 % par rapport à 2019.

## RESSOURCES PAR NATURE ET PAR TYPE D'EMPLOI



● bénévolat ● prestations en nature  
● dons en nature et abandons de frais



● subventions & autres concours publics  
● autres fonds privés  
● ressources collectées auprès du public

% exprimés par rapport au total des ressources

## Politique de réserves

Notre politique de réserves doit permettre d'assurer la continuité de notre fonctionnement en préservant nos capacités d'intervention, notre indépendance et la poursuite de notre activité dans le cas d'une diminution conjoncturelle de nos ressources financières. Pour répondre à ces objectifs, des réserves sont constituées afin que les fonds propres de l'association représentent au moins quatre mois du budget annuel. Au 31 décembre 2020, les fonds propres d'Electriciens sans frontières s'élèvent à 974 k€, ce qui représente environ cinq mois des dépenses de l'année 2020.

## Comment utilise-t-on ces ressources ?

Les emplois s'élèvent à **6 967 k€** en 2020 et se décomposent en 2 volets :

- l'utilisation des contributions volontaires en nature : **4 381 k€** ;
- les dépenses financières : **2 586 k€**.

### 1. L'UTILISATION DES CONTRIBUTIONS VOLONTAIRES EN NATURE

Contributions volontaires en nature (en k€)	2020	2019	2018
Missions sociales	3 818	6 884	7 809
Frais de recherche de fonds	326	404	237
Frais de fonctionnement	237	345	224
<b>Total des contributions volontaires en nature</b>	<b>4 381</b>	<b>7 633</b>	<b>8 270</b>

Chiffres présentés en k€, arrondis à l'unité la plus proche.

**87 % des contributions volontaires en nature sont consacrés aux missions sociales de l'ONG**, 7 % aux frais de recherche de fonds et 5 % aux frais de fonctionnement.

### 2. EMPLOIS FINANCIERS

Emplois financiers (en k€)	2020	2019	2018
<b>1- Missions sociales réalisées à l'étranger</b>	<b>2 270</b>	<b>2 784</b>	<b>2 423</b>
<b>2- Frais de recherche de fonds</b>	<b>122</b>	<b>151</b>	<b>110</b>
<b>3- Frais de fonctionnement</b>	<b>194</b>	<b>215</b>	<b>205</b>
<b>Total des emplois de l'exercice</b>	<b>2 586</b>	<b>3 150</b>	<b>2 738</b>
Dotations aux amortissements et provisions	9	21	11
Engagements à réaliser sur ressources affectées	2 091	2 913	1 847
Excédent de ressources de l'exercice	21	5 159	31
<b>Total général</b>	<b>4 707</b>	<b>6 088</b>	<b>4 627</b>

Chiffres présentés en k€, arrondis à l'unité la plus proche.

Les dépenses liées aux missions sociales s'élèvent à **2 270 k€** en 2020, soit une baisse de 18 % par rapport à 2019. L'intégralité de ces missions sociales est réalisée à l'étranger. Cette diminution est entièrement imputable à la pandémie de Covid-19 qui a obligé Electriciens sans frontières à suspendre la quasi-totalité de ses missions à partir de mars. L'activité poursuivie à distance n'a pas pu compenser l'arrêt des missions de terrain.

Les frais de recherche de fonds s'élèvent à **122 k€** en 2020, en baisse de 19 % par rapport à 2019. La part des **frais de fonctionnement**, à 7 %, est stable par rapport à 2019.

## Le bilan simplifié

Actif net (en k€)	Exercice	Exercice	Exercice
	clos le	clos le	clos le
	31/12/2020	31/12/2019	31/12/2018
<b>TOTAL I - Actif immobilisé</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>17</b>
Stocks	11	11	15
Avances & acomptes versés	0	2	0
Créances	1 090	1 446	1 490
Disponibilités et valeurs mobilières de placement	4 293	3 339	2 795
<b>TOTAL II - Actif circulant</b>	<b>5 394</b>	<b>4 798</b>	<b>4 300</b>
<b>TOTAL III - Charges constatées d'avance</b>	<b>36</b>	<b>7</b>	<b>6</b>
<b>Total général</b>	<b>5 442</b>	<b>4 820</b>	<b>4 324</b>

Passif (en k€)	Exercice	Exercice	Exercice
	clos le	clos le	clos le
	31/12/2020	31/12/2019	31/12/2018
TOTAL I - Fonds associatifs et réserves	974	954	949
TOTAL II - Provisions pour risques et charges	0	0	0
TOTAL III - Fonds dédiés	4 237	3 568	3 198
TOTAL IV - Dettes	231	298	169
TOTAL V - Produits constatés d'avance	0	0	8
<b>Total général</b>	<b>5 442</b>	<b>4 820</b>	<b>4 324</b>

Chiffres présentés en k€, arrondis à l'unité la plus proche.

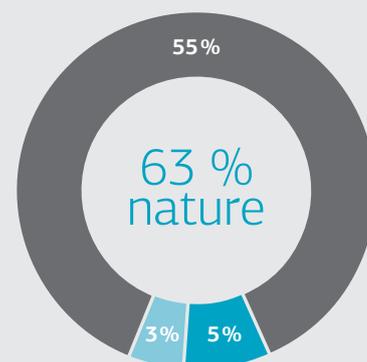
Les disponibilités et valeurs mobilières de placement s'élèvent à **4 293 k€** contre 3 339 k€ au titre de l'exercice précédent. Elles comprennent pour partie les subventions versées par les bailleurs pour les projets.

L'Assemblée Générale constate que les comptes de l'association présentent un excédent de **20 563 €**. L'Assemblée Générale, après en avoir délibéré, décide d'affecter le résultat de l'exercice de la façon suivante :

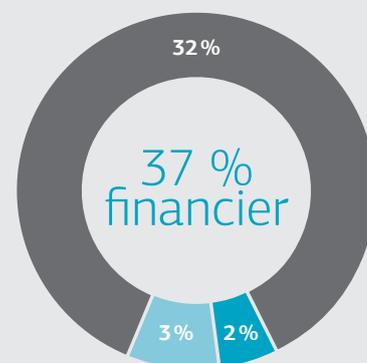
- report à nouveau (au 31 décembre 2020) : **16 251 €** ;
- affectation du résultat de l'exercice 2020 au report à nouveau : **20 563 €**.

Après affectations, le report à nouveau présente un solde créditeur de **36 814 euros**.

## DÉPENSES PAR NATURE ET PAR TYPE D'EMPLOI



- missions sociales
- frais de recherche de fonds
- frais de fonctionnement



- missions sociales réalisées à l'étranger
- frais de recherche de fonds
- frais de fonctionnement

% exprimés par rapport au total des dépenses

## Les fonds dédiés

Les « **fonds dédiés** restant à l'ouverture de l'exercice » correspondent aux ressources financières reçues par Electriciens sans frontières aux cours des exercices précédents, comptabilisées et non encore utilisées. Ils s'élèvent au 1<sup>er</sup> janvier 2020 à **3 568 k€**. Cela correspond à des projets soit en cours de réalisation, soit dont le financement est en cours de bouclage. Au cours de l'exercice, 1 421 k€ de fonds dédiés ont été utilisés.

En fin d'exercice, le solde des ressources financières reçues par Electriciens sans frontières dont 2 091 k€ en 2020, comptabilisées sur les projets et non encore utilisées, sont inscrites au passif du bilan. Ce sont les « **Fonds restant à engager en fin d'exercice** », qui s'élèvent au 31 décembre 2020 à **4 237 k€**.



Toutes les informations de ce document sont issues des rapports, moral, d'activité et financier de l'année 2020, disponibles sur notre site internet <https://electriciens-sans-frontieres.org/gouvernance-et-transparence/> et peuvent être obtenues sur simple demande.

# 102 projets dans 25 pays



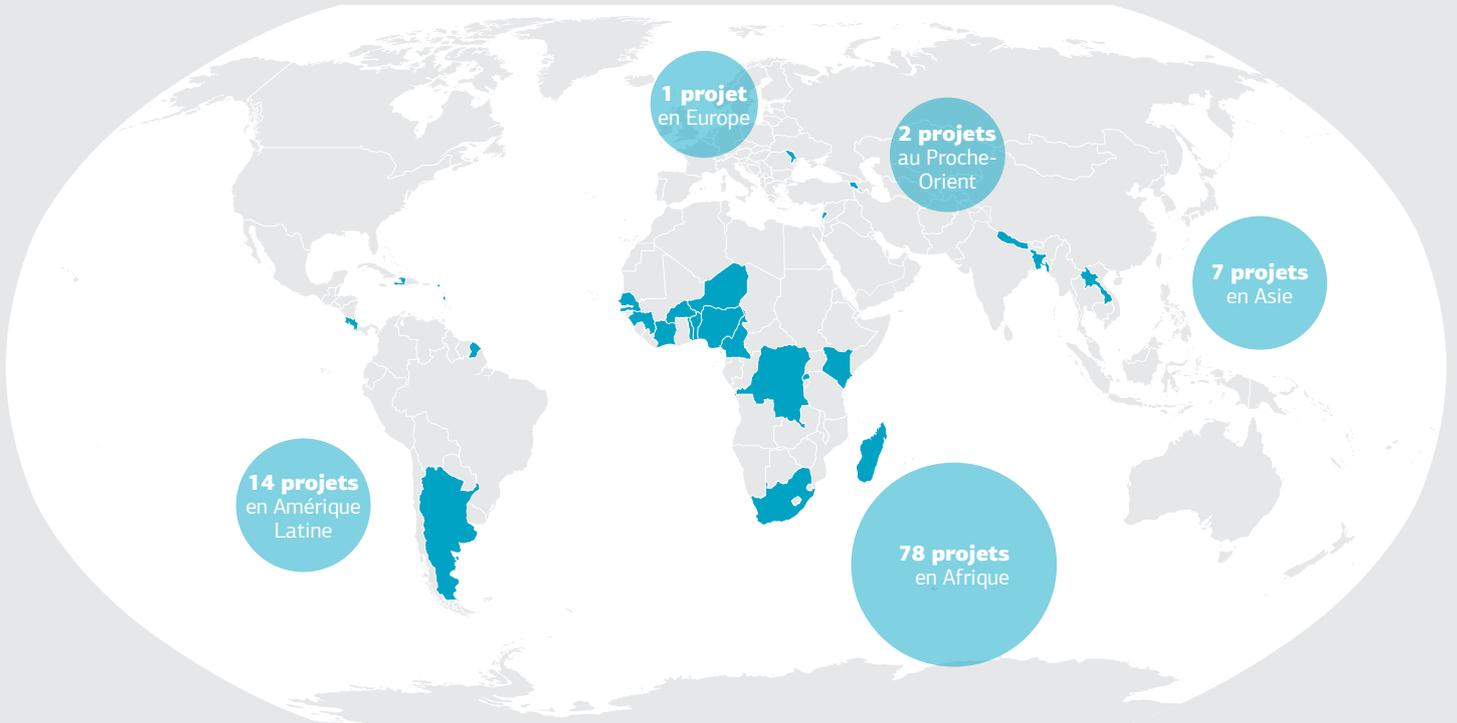
**71 projets**  
de développement



**8 projets**  
d'urgence-post-urgence



**23 projets**  
d'appui-expertise



## JE SOUTIENS ELECTRICIENS SANS FRONTIÈRES



**POUR 30 €**, je sécurise une famille de réfugiés dans un camp grâce à une lampe solaire



**POUR 60 €**, j'assure 50 L d'eau par jour pour une famille pendant 10 ans



**POUR 120 €**, j'alimente en électricité un centre de santé pendant 2 mois



**POUR 150 €**, j'éclaire une salle de classe pendant 6 mois



*Je fais un don par chèque*

À l'ordre d'Electriciens sans frontières et l'envoi au

**5, rue Jean Nicot 93691 Pantin Cedex**

*Je donne en ligne*

Par carte ou virement bancaire sur notre site internet sécurisé:

**electriciens-sans-frontieres.org**

Le don à Electriciens sans frontières ouvre droit à une réduction fiscale de 66 % pour un particulier et de 60 % pour une entreprise.



**Electriciens sans frontières**  
l'énergie au développement

**www.electriciens-sans-frontieres.org**