

Rapport annuel 2017



Sommaire

Éditos / 03

Notre organisation / 04

06 **Rapport d'activité**

Nos faits marquants / 06

Les impacts de notre action / 08

Notre action en chiffres clés / 10

Au cœur des solidarités,
trois piliers fondateurs / 11

Notre action dans le monde en 2017 / 12

Coup d'œil sur nos actions 2017 / 14

Zoom sur des projets de développement / 16

Zoom sur des projets d'urgence / 26

Zoom sur des projets
d'appui et d'expertise / 27

Ils nous soutiennent / 28

Nos réseaux d'acteurs / 31

Nos partenaires / 32

34 Les Ami-e-s d'Electriciens sans frontières / 33

Rapport financier

L'analyse de l'année 2017
et le compte emploi et ressources / 34

Le bilan / 38

40 Les fonds dédiés / 39

Rapport moral

La vie de nos instances / 40

Nos instances de gouvernance,
commissions et comités / 40

Nos critères d'éligibilité d'un projet / 41

La vie d'un projet / 41

Nos contacts / 43



Développement, décarbonation, résilience : nos actions face aux enjeux énergétiques

Aujourd'hui, **l'accès à l'énergie est reconnu par l'ONU comme un des objectifs du développement durable**, mais il s'agit surtout d'une condition nécessaire pour éradiquer la pauvreté sous tous ses aspects. Alimentation, santé, éducation, prospérité économique : dans ces secteurs, une énergie propre, sûre et accessible est indispensable au développement des populations les plus démunies. En outre, **la production et l'usage de cette énergie doivent tenir compte du dérèglement climatique**, il est donc capital de privilégier les ressources renouvelables, très peu émettrices de gaz à effet de serre. Ainsi, parmi les projets de développement d'Electriciens sans frontières, 95 % utilisent de telles ressources, que ce soit le solaire, l'hydraulique ou la biomasse.

Dans le même temps, **les événements météorologiques extrêmes sont de plus en plus fréquents et violents**, en raison du dérèglement climatique. En 2013, le typhon Haiyan avait balayé les Philippines, tandis qu'en 2016, l'ouragan Matthew a ravagé une partie d'Haïti. En 2017, les ouragans Irma et Maria ont dévasté les îles de Saint-Martin et de la Dominique. À chaque fois, **Electriciens sans frontières s'est mobilisée dans l'urgence pour rétablir l'accès à l'électricité**, pour apporter de la lumière et pour sécuriser les bâtiments, aux côtés d'autres acteurs de la solidarité internationale. Et à chaque fois, Electriciens sans frontières a su se mobiliser ensuite pour mener à bien des projets de reconstruction.

Ainsi, aux Philippines, une centrale solaire a permis l'électrification d'un village reconstruit par la Croix-Rouge française : en cas d'alerte cyclonique, les panneaux sont démontables en 24 heures.

En Haïti, plusieurs programmes sont en cours de réalisation afin d'électrifier des écoles qui avaient été endommagées. Une partie d'entre elles n'avait jamais eu l'accès à l'électricité.

À la Dominique, l'électrification solaire de centres de santé et de bâtiments municipaux permettra d'autoconsommer la production électrique, d'être totalement autonome en cas d'intempéries, et enfin de mettre en sécurité les installations en cas d'alerte cyclonique.

L'amélioration de la résilience des systèmes électriques permettra ainsi d'aider les populations les plus démunies à faire face aux effets des catastrophes météorologiques extrêmes qui, malheureusement, risquent de se reproduire.

Pour Electriciens sans frontières, l'objectif « Garantir l'accès de tous à des services énergétiques fiables, durables et modernes, à un coût abordable » doit certes intégrer la décarbonation des solutions énergétiques, mais il devrait être complété afin de mentionner le renforcement de la résilience : **face à un événement extrême, la lumière ne doit pas s'éteindre !**

Hervé Gouyet,
Président d'Electriciens sans frontières



Les piliers de la réussite

Très active pour Electriciens sans frontières, **l'année 2017 a illustré son engagement pour chacune des missions qui sont sa raison d'être :**

- donner de façon durable l'accès à l'électricité – et souvent également à l'eau potable – à des communautés très pauvres et isolées en Afrique, en Asie et en Amérique latine ;
- assurer dès que possible une alimentation électrique de fortune après des catastrophes météorologiques, sismiques ou des situations de crise humanitaire. Et ainsi rétablir des conditions minimales d'hygiène, de santé et de sécurité à des populations très éprouvées ;
- agir en équipier au service d'ONG qui trouvent auprès d'Electriciens sans frontières la logistique et les compétences qui leur manquent.

Ce rapport annuel illustre les **contributions très positives d'Electriciens sans frontières**, dues, à mes yeux, à la **conjonction de trois ressources** dont aucune n'est suffisante à elle seule :

- il y a d'abord la générosité et l'engagement de tous les bénévoles, animés par un profond sentiment de solidarité envers les plus éprouvés, les plus pauvres, les plus vulnérables ;
- mais la motivation à elle seule ne garantit pas l'efficacité. Face à des situations si diverses, difficiles, douloureuses, parfois dangereuses, la compétence technique, organisationnelle ou opérationnelle est indispensable pour définir puis concrétiser les solutions les plus adaptées et durables ;
- enfin, pour la préparation, la mise en œuvre, le contrôle ou le financement, toute action demande des moyens. Ils sont globalement limités et pour en tirer le meilleur parti, il faut une gouvernance claire, de l'exigence dans le choix des projets, un contrôle continu des opérations et une véritable rigueur de gestion. À cet égard, Electriciens sans frontières peut être citée en exemple.

Ainsi, ce rapport sur l'exercice 2017 porte **témoignage de ce que peut produire l'association de l'engagement, de la compétence et de la bonne gestion.**

Les bénévoles y trouveront une légitime fierté en retour de contribution désintéressée. Pour les donateurs, c'est une preuve renouvelée de la confiance qu'ils peuvent faire à Electriciens sans frontières pour le meilleur usage de leurs dons.

François Ailleret,
Administrateur d'Electriciens sans frontières,
Directeur Général Honoraire d'EDF

Notre organisation

ONG reconnue d'utilité publique, *Electriciens sans frontières* s'est donnée pour mission de permettre aux populations les plus démunies, un accès pérenne à l'énergie et à l'eau. Elle répond aux besoins des populations en détresse, qu'elles aient été laissées à l'écart des dynamiques de développement, ou qu'elles aient été frappées par une catastrophe naturelle ou un conflit.

NOS MISSIONS



Des projets de développement

Le terme de « projet de développement » n'est pas choisi par hasard. Notre mission à travers ce type de projets est de permettre le développement humain et économique des populations grâce à l'accès à l'électricité et à l'eau. En effet, le caractère transversal de l'énergie contribue à répondre à la fois à des enjeux alimentaires, éducatifs, sanitaires, sécuritaires, sociaux, économiques et environnementaux.

> En savoir plus pages 8 et 9 <



Nelly Techine

Ingénieure en informatique à Thales

Nelly s'est engagée pour mettre à profit sa formation dans les énergies renouvelables. Son expérience comme chef de projet en Côte d'Ivoire, lui a fait mesurer les **inégalités de traitements** entre les genres dans les villages reculés.

« Initialement bien accueillie avec mon collègue, j'ai vite senti un malaise. Nous avons vu à quel point il est indécent voire interdit de regarder une femme, de la toucher ou de s'asseoir en face d'elle. Ceci n'est vrai que dans les villages de l'arrière-pays. Dans la capitale, il est possible d'étudier dans de grandes universités où les femmes ont leur place. Ceci prouve que **c'est l'éducation et la connaissance qui permettent une égalité des genres et des sexes.** »

Permettre l'accès à l'éducation dans de bonnes conditions, c'est activer un levier de développement humain.

> En savoir plus pages 16 à 25 <



Des interventions d'urgence et de post-urgence

Agir dans l'urgence pour aider les populations sinistrées lors de catastrophes météorologiques, sismique ou de crise humanitaire, c'est une des missions principales de l'ONG.

> En savoir plus page 26 <



Emmanuelle Chevenement

Directrice d'une unité d'expertise au service

des exploitants de centrales de production à EDF

Sa première mission a consisté à coordonner, depuis la France, la logistique d'appui à la première équipe partie à Saint-Martin, en septembre suite à l'ouragan Irma. Relations avec la Croix-Rouge et les autres partenaires, approvisionnement et acheminement de matériels, échanges avec les bénévoles à Saint-Martin ont rythmé son quotidien. Elle a été un appui indispensable à la bonne réalisation de cette mission.

« Je suis ensuite partie comme chef de mission avec une autre équipe pour clôturer la phase d'intervention d'urgence. Les réseaux ayant été rétablis, **nous avons posé les bases des projets de reconstruction de l'île avec d'autres ONG et les autorités locales.** Nous avons également assuré l'expédition des matériels restants de Saint-Martin, notamment des groupes électrogènes, vers la Dominique, où une autre équipe a pris le relais. »



L'appui aux acteurs de la solidarité internationale

Mettre notre expertise au service d'autres acteurs de la solidarité internationale en intervenant sur le terrain pour partager notre savoir-faire en matière d'accès à l'eau et à l'électricité.

> En savoir plus page 27 <



Jean-David Mechali

Directeur de l'Ingénierie hydraulique à EDF

Aujourd'hui à la retraite, Jean David Méchali a la volonté de mettre son expérience de pilotage de projets au service des plus démunis. À *Electriciens sans frontières*, il pilote des **missions d'expertise et de modernisation des installations électriques d'ONG partenaires.**

« J'ai récemment travaillé sur une expertise des bureaux, centres de formation et centres de soins dans les villes de Bangui et de Berbérati pour la Croix-Rouge française en République Centre Africaine. Dans le domaine de l'eau, je participe au groupe de travail d'*Electriciens sans frontières* qui a notamment pour objectif de mieux caractériser nos interventions, en situation d'urgence et de post-urgence et je coordonne également des actions de formation d'équipes techniques, comme à Maiduguri au Nigéria pour Solidarités International. Enfin, j'assiste le siège d'*Electriciens sans frontières* pour la définition d'un projet d'intervention dans des camps de réfugiés Rohingyas en appui de l'ONG Friendship. »

LA VIE ASSOCIATIVE : S'ENGAGER POUR AMÉLIORER LE QUOTIDIEN DES PLUS DÉMUNIS

Électrifier une école ou un centre de santé requiert du temps pour réaliser un minutieux et vaste travail de préparation, d'écriture, de recherche de fonds, de logistique, de communication... Trois bénévoles ont accepté de partager leur expérience. Chacun nous donne sa vision, ses attentes, ses motivations à être un(e) électricien(ne) sans frontières.



Le rôle d'une déléguée régionale vu par Catherine Bouguer

Catherine a 55 ans, elle a occupé des postes à responsabilité, notamment à la direction commerciale d'EDF. En 2015, elle débute son bénévolat comme animatrice des adhérents dans l'Hérault. Elle est aujourd'hui responsable de la délégation régionale Languedoc-Roussillon d'Electriciens sans frontières.

En tant que déléguée régionale, mon rôle relève avant tout de l'animation avec les membres du bureau. Il s'agit en effet de faire en sorte que chacun s'implique dans la fonction pour laquelle il a été élu. C'est aussi rédiger ensemble une feuille de route des actions à mettre en place afin d'accompagner la délégation sur le terrain.

Être déléguée régionale implique également de veiller à ce que tous les bénévoles trouvent ce qu'ils cherchaient en adhérant à Electriciens sans frontières.

Enfin, et surtout, il s'agit d'accompagner l'ensemble des participants, qui sont les ambassadeurs d'Electriciens sans frontières, que ce soit lors des missions qu'ils effectuent à l'étranger, lors des approches avec de futurs partenaires financiers, voire dans leur vie personnelle et professionnelle. ”



Marc Charret, du bénévolat tout terrain

De nombreux projets, qui se succèdent et se complètent, sont réalisés en Haïti, pays qui a connu plusieurs catastrophes naturelles. Il était donc essentiel pour Electriciens sans frontières de pouvoir coordonner l'ensemble des missions de reconstruction, de développement et de post-urgence, avec un interlocuteur sur place. Expert international senior dans les énergies renouvelables, Marc Charret s'est engagé aux côtés d'Electriciens sans frontières dès 2010 en Haïti et y est aujourd'hui le coordonnateur de nos actions menées dans le cadre de différents projets.

Depuis 2013, nous travaillons sur de nombreux projets comme l'électrification de 500 écoles, dans les 10 départements d'Haïti, financée par la Banque Mondiale. Il y a aussi le projet d'électrification de plusieurs dizaines d'écoles dévastées par l'ouragan Matthew en 2016. Enfin, le projet porté par des collectivités martiniquaises pour renforcer l'éclairage de la vallée des Palmes et y électrifier 4 mairies et marchés publics. ”

Coordonner les missions de tous ces projets, pour les mener à bien et ainsi répondre au mieux aux besoins des populations locales, c'est aujourd'hui le rôle que remplit Marc au quotidien en Haïti.



Josiane Ciuppa ou un bénévolat invisible pourtant essentiel

Au cours de sa vie professionnelle, Josiane Ciuppa a exercé plusieurs fonctions dans la comptabilité. À 57 ans, c'est désormais en qualité de trésorière régionale de la délégation PACA-Corse qu'elle apporte sa contribution

Pour qu'un projet soit réussi, cela nécessite toute une préparation en amont et une coordination de compétences très diverses. La mission sur place n'en est que l'aboutissement. En plus de la partie technique, qui est essentielle, un projet nécessite de **communiquer** pour faire connaître l'ONG (expositions, stands...), de **rechercher des fonds** (rencontre de bailleurs et d'institutions, organisation de repas caritatifs, de tombolas...), de **monter des dossiers de demandes de fonds**, de **réaliser un budget**, rechercher les meilleures offres, vérifier les devis, de **coordonner la logistique**, etc. Nos projets bénéficient aux populations: meilleures conditions d'éducation, activités économiques, accouchements en sécurité, du temps pour s'occuper des enfants... Il faut comprendre qu'un projet ne se traduit pas uniquement par une mission sur le terrain. ”

Nous recherchons des compétences!

Electriciens sans frontières est une structure regroupant **1 300 bénévoles**, où toutes les fonctions sont représentées.

Nous recherchons des compétences variées: rejoignez-nous!

Nos bénévoles en 2017



1 300 bénévoles



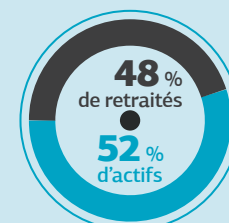
23465 jours de bénévolat



18 % de femmes



82 % d'hommes



Nos faits marquants

Mars

Remise de la légion d'honneur à Jean-Pierre Cerdan



Le 31 mars 2017, Jean-Pierre Cerdan, secrétaire général d'Electriciens sans frontières, s'est vu remettre les insignes de Chevalier de la légion d'honneur. Cette décoration souligne son engagement depuis 12 ans au sein de l'ONG. Jean-Pierre apporte ses compétences techniques et met à profit son savoir-faire relationnel et organisationnel pour concevoir et suivre la réalisation de projets de post-urgence auprès d'acteurs de la solidarité. L'objectif : éclairer et fournir en énergie maisons, écoles, hôpitaux etc. ayant essuyé séismes, typhons et autres catastrophes naturelles. En plus de son rôle au bureau de l'ONG, il est en charge de l'organisation de la Commission des projets, instance qui regroupe des bénévoles élus et qui vérifie la conformité des projets aux critères élaborés par l'association.

Mai

Un projet d'envergure pour l'accès à l'énergie et à l'eau pour l'ensemble du village de Dzogbépimé (Togo)

Ce projet a pour objectif d'améliorer les conditions de vie des 3500 habitants de Dzogbépimé à travers divers chantiers d'accès à l'électricité et à l'eau pour les structures clés du village que sont le dispensaire, l'école équipée d'un local informatique, le château d'eau ainsi que deux places du village. Ce projet illustre très bien à quel point satisfaire les besoins en eau et en énergie d'une population est un levier majeur de développement tant pour l'aspect éducatif, la santé, la vie sociale que la sécurité.



Mai-Juin

Renouvellement du conseil d'administration et des secrétariats régionaux



Tous les trois ans, en Assemblée régionale, chaque délégation élit son secrétariat régional. Composé d'un délégué régional, un trésorier, un correspondant projets et un correspondant communication et partenariats, il a pour rôle d'animer la vie des projets et des bénévoles sur un territoire. L'année 2017 a été marquée par le renouvellement d'une grande partie des élus d'Electriciens sans frontières au niveau régional, comme au niveau national au sein du Conseil d'administration. Les équipes élues, qu'elles soient renouvelées tout ou partie, participent à diverses instances de gouvernance, commissions et comités pour animer la vie associative et les activités de leur région.

Mai-Juin

Le projet Tibiri au Niger a eu recours au fonds de pérennisation

Le projet de Tibiri au Niger vise à améliorer les conditions de soins et d'éducation à travers un accès à l'énergie et à l'eau de 16 écoles et 16 cases de santé. Au vu des conditions de sécurité sur place, le projet est mené à distance avec l'appui de l'association Tin Tua avec laquelle Electriciens sans frontières a, depuis des années, réalisé un véritable transfert de compétences via des formations et des chantiers école. Depuis l'année dernière, suite à des chaleurs exceptionnelles, les batteries installées en 2013 ne fonctionnaient plus. Le remplacement de l'ensemble des batteries, par des batteries de nouvelles générations plus résistantes, a été pris en charge par le fonds de pérennisation. C'est à nouveau l'association locale qui s'occupera de la réalisation des travaux.



Juin

Renouvellement du label « Don en confiance »

C'est en février 2014 qu'Electriciens sans frontières a obtenu l'agrément du « Don en confiance » pour une durée de 3 ans. Ce label garantit qu'Electriciens sans frontières respecte l'ensemble des dispositions du Don en confiance, en matière notamment de déontologie, et que les moyens dont dispose l'ONG sont utilisés pour obtenir la meilleure efficacité des actions mises en œuvre. L'accréditation a fait suite à une période d'audit de près d'un an effectué par des instructeurs du Don en confiance. Reconduite en 2017, elle prouve, si besoin est, qu'Electriciens sans frontières dit bien ce qu'elle fait et qu'elle fait bien ce qu'elle dit.



Septembre

Interventions d'urgence suite aux passages des ouragans Irma à Saint-Martin et Maria à la Dominique

Septembre 2017 a laissé les îles de Saint Martin et de la Dominique dévastées après le passage des ouragans Irma et Maria. 95 % des bâtiments ont été endommagés. Pendant 12 semaines, une vingtaine de bénévoles a aidé à rétablir l'accès à l'électricité et à l'eau et à sécuriser les installations électriques en appui des pouvoirs publics et des opérateurs locaux. Des équipes travaillent désormais à la mise en place de projets pour pérenniser les installations existantes et pour contribuer à la reconstruction de ces deux îles. > En savoir plus page 26 <



Octobre

Mission d'appui aux Croix-Rouges danoise et népalaise au Népal



Suite au tremblement de terre de 2015, nombreux sont les villages qui sont restés sans électricité. Les Croix-Rouges danoise et népalaise continuent de se mobiliser et nous ont sollicités. Electriciens sans frontières a finalisé la mise en place de 900 kits solaires fournis par Schneider Electric en formant neuf électriciens afin de terminer l'électrification des écoles et la distribution des kits dans 14 des villages des districts de Tanahun et de Lamjung.

Décembre



10 ans de partenariat avec Legrand

Legrand est un spécialiste mondial des infrastructures électriques et numériques du bâtiment. Au fil des années, le groupe et l'ONG ont renforcé leurs liens : dons de matériel, mise à disposition de moyens logistiques, financiers, mécénat de compétences. L'implication du groupe Legrand auprès d'Electriciens sans frontières est aujourd'hui exemplaire. Depuis 2007, l'action commune de Legrand et d'Electriciens sans frontières a permis de contribuer à 180 projets d'électrification dans près de 35 pays.

Décembre

12 signatures pour un partenariat humanitaire au Centre de crise et de soutien du Ministère chargé des Affaires étrangères

Le 19 décembre, le ministre de l'Europe et des Affaires étrangères Jean-Yves Le Drian et Electriciens sans frontières ont conclu un partenariat pour la gestion de situations d'urgence humanitaire. La convention conclue au quai d'Orsay rappelle l'importance de la mobilisation de 10 partenaires industriels, dont les ressources financières, logistiques, matérielles et humaines seront mobilisées par Electriciens sans frontières pour réaliser les opérations d'urgence dans les meilleures conditions. Leur collaboration est une aide capitale pour renforcer les capacités d'intervention dans les situations d'urgence.



> En savoir plus pages 28 et 29 <

Les impacts de notre action

Chaque projet que nous menons doit bénéficier directement aux populations locales

Parmi les 17 objectifs du développement durable fixés par les Nations Unies, le n° 6 « Eau propre et assainissement » et le n° 7 « Énergie propre et d'un coût abordable » sont complémentaires. Electriciens sans frontières l'a compris depuis longtemps et agit en conséquence : 6 leviers de développement et d'amélioration des conditions de vie quotidienne peuvent être déployés ou renforcés par notre action.



ÉDUCATION

L'enjeu

Dans le monde, **103 millions de jeunes** n'ont pas acquis les savoirs de base et plus de 60 % d'entre eux sont des femmes.

Source: <http://www.un.org/sustainabledevelopment/fr/education/>

Notre impact

Le manque d'éclairage dans une classe nuit aux résultats des élèves. Électrifier une école permet aux élèves de pouvoir travailler dans de meilleures conditions, de se former sur des outils informatiques et ainsi d'augmenter leurs chances de réussite scolaire.

Notre action en 2017

33 structures éducatives, notamment deux centres d'accueil et de formation pour orphelins.



SANTÉ

L'enjeu

Le taux de **mortalité maternelle est 15 fois plus élevé** dans les pays en développement que dans les pays développés.

Source: <http://www.un.org/sustainabledevelopment/fr/health/>

Notre impact

Pour un médecin, pouvoir s'éclairer autrement qu'à l'aide d'une bougie ou d'une lampe à pétrole à la nuit tombée, permet une naissance en toute sécurité, des examens de qualité, une conservation des vaccins au réfrigérateur... L'électricité améliore et facilite l'accès à des soins et examens de meilleure qualité.

Notre action en 2017

20 structures sanitaires dont 2 hôpitaux, 1 maternité et 1 centre de santé avec une antenne chirurgicale.



ACCÈS À UNE EAU DE QUALITÉ

L'enjeu

Chaque année, **361 000 enfants de moins de 5 ans meurent de maladies diarrhéiques** à cause d'un accès insuffisant à l'eau potable et aux moyens d'assainissement et d'hygiène.

Source: <http://www.un.org/sustainabledevelopment/fr/2017/03/06/la-pollution-de-l'environnement-entraîne-17-million-de-deces-denfants-par-an-selon-loms/>

Notre impact

Réussir à puiser une eau claire en profondeur grâce au pompage solaire, c'est subvenir aux besoins en eau des habitants et réduire le risque de maladies hydriques. Cela permet de supprimer la corvée d'eau pour se consacrer à d'autres activités notamment scolaires et économiques.

Notre action en 2017

Parmi nos projets de développement, 1 projet sur 2 inclut l'accès à une eau de qualité (maraîchage ou eau potable).



FORMATION

L'enjeu

Près de **2,2 milliards de personnes vivent en deçà du seuil de pauvreté** fixé à 2 dollars par jour et l'élimination complète de la pauvreté n'est possible que s'il y a des emplois stables et bien rémunérés.

Source: <http://www.un.org/sustainabledevelopment/fr/economic-growth/>

Notre impact

Pour assurer la durabilité de nos projets, un transfert de compétences est essentiel à la maintenance des équipements par la population et à l'émergence d'opérateurs locaux. Par ailleurs, pour se former, il est essentiel de pratiquer. Faute d'électricité, nombreux sont les centres de formation qui ne peuvent pas dispenser de travaux pratiques. L'électricité permet aux étudiants d'acquérir des connaissances pratiques pour préparer un futur métier (couture, électricité...).

Notre action en 2017

Tous nos projets comprennent des actions de formation des acteurs locaux. En 2017, nous avons réalisé plusieurs actions spécifiques sur ce sujet: 3 centres de formation professionnelle ont été électrifiés et 1 formation a été délivrée à des électriciens syriens.



VIE SOCIALE ET SÉCURITÉ

L'enjeu

« Lorsque nous sommes arrivés au Bangladesh, nous avons dû rester quelques jours dans les rues. La lumière de mon panneau solaire nous permettait de nous sentir en sécurité », témoignage d'Abdur Jaher, réfugié Rohingyas au Bangladesh.

Source: Thomson Reuters Foundation

Notre impact

L'électricité contribue à la sécurisation de lieux publics et au développement de la vie sociale de villages en soirée. Sortir seul, et surtout seule, quand il fait nuit est aussi peu rassurant qu'il est agréable de se retrouver entre proches sur une place publique éclairée le soir. L'électricité rassure et rapproche. Dans les situations d'urgence, elle permet de recharger les téléphones portables, d'éclairer les centres d'accueil et de secours et d'éloigner la peur.

Notre action en 2017

9 projets de développement ont permis le déploiement de lampadaires photovoltaïques, en complément de nos actions d'urgence ou de post-urgence au Népal, à Saint-Martin et à la Dominique.

> En savoir plus page 26 <



DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE

L'enjeu

470 millions d'emplois par an sont nécessaires dans le monde pour les nouveaux venus sur le marché du travail entre 2016 et 2030.

Source: <https://www.un.org/sustainabledevelopment/fr/economic-growth/>

Notre impact

L'électricité est essentielle pour faire émerger la création d'activités économiques et par conséquent la production de biens. Vendre des produits frais grâce à un réfrigérateur, proposer la recharge payante de téléphones portables, ou encore réaliser du prêt à porter à l'aide d'une machine à coudre sont autant de projets initiés par les habitants une fois que l'électricité est accessible.

Notre action en 2017

1 plateforme multiservices, 1 bâtiment d'élevage, 1 jardin potager.



Notre action en chiffres clés

124 PROJETS
dans **35 pays**

94

développement

6

urgence/
post-urgence

24

appui/
expertise

Parmi nos projets de développement :



95% des projets incluent
des énergies renouvelables



1 projet sur **2** inclut
l'accès à de l'eau de qualité
(potable ou dédiée au maraîchage)



 **15**
projets terminés



pour **300 000**
bénéficiaires



 **63**
projets financés et
en cours de réalisation



près de **900 000**
nouveaux
bénéficiaires



16 nouveaux projets validés
en recherche de financements

Au cœur des solidarités, trois piliers fondateurs

Par **Jean-Pierre Cerdan**, Secrétaire Général

L'éventail diversifié de nos activités, qui transparait dans les chiffres clés qui précèdent, est une exception dans le monde des ONG. Car nos actions, et ce rapport annuel en est l'illustration, reposent sur ce **triolet fédérateur**: **développement, urgence et appui aux autres acteurs**.

Cette réalité ne tient pas du hasard, elle résulte de notre identité, fondée sur un socle de compétences professionnelles mobilisables sur toutes sortes de terrains. Et elle tient plus encore à ce tropisme originel porté par l'esprit de solidarité: **vouloir coûte que coûte, et sans préférence dogmatique, apporter notre aide à des populations dont nous espérons, à notre modeste échelle, pouvoir changer la vie**.

Développement et urgence, le même souffle

Nous avons ainsi décidé, depuis longtemps, de ne pas choisir entre le champ du développement et celui de l'urgence, et d'intervenir sur tous les terrains où notre action pouvait être utile. Nous voulons agir, à la fois aux côtés de ceux qui, à Madagascar ou sur les bords du fleuve Sénégal, vivent depuis des décennies dans un quotidien de dénuement sans espoir, et aux côtés de tous ces autres qui sont frappés par les ravages de catastrophes récurrentes. Apporter énergie et eau à une école de brousse et un dispensaire, oubliés du monde, ou éclairer un camp de réfugiés pour éloigner la peur et redonner un semblant de vie sociale, quelle différence ?

Sans oublier les rendez-vous fixés par une géographie impitoyable: au Népal comme en Haïti, nous étions présents de longue date, bien avant les séismes dévasta-

teurs que nul n'a oublié, et nous y sommes encore aujourd'hui. Ce que nous avons fait à Saint-Martin et à la Dominique, nous le poursuivrons demain. **Cette continuité d'action reste notre marque de fabrique**.

Aux côtés des autres acteurs, pour aider ceux qui aident

Depuis longtemps aussi nous avons fait le choix de mobiliser notre expertise au service des autres acteurs de la solidarité internationale, confrontés à ces problématiques communes, qui sont rarement leur spécialité: l'accès à l'énergie et l'accès à l'eau.

Accompagner, en Palestine ou aux Comores, des collectivités territoriales dans leurs projets de coopération, ou intervenir au Honduras, au Tchad et au Kirghizistan, pour sécuriser les bases de vie et les installations de grandes organisations humanitaires, prend désormais une part de plus en plus visible de notre activité. Près de 30 % de nos missions sur le terrain: ce chiffre donne la mesure de notre engagement et révèle les attentes chaque jour plus fortes, de partenaires, chaque jour plus nombreux. Cette marque de confiance grandissante à notre égard est le signe que nous avons gagné le pari précieux du partage et de la coopération.

Des synergies aux retombées durables

Les trois piliers qui portent nos actions, se complètent et se nourrissent l'un l'autre.

C'est parce que nous avons déployé des centaines de lampadaires dans les camps de Port-au-Prince et Léogane, que nous avons été choisis pour mener à bien un programme d'électrification de 500 écoles haïtiennes.

Ce que nous avons fait aux côtés des collectivités martiniquaises dans la vallée des Palmes d'Haïti ouvre aujourd'hui la porte à de nouveaux projets en Dominique.

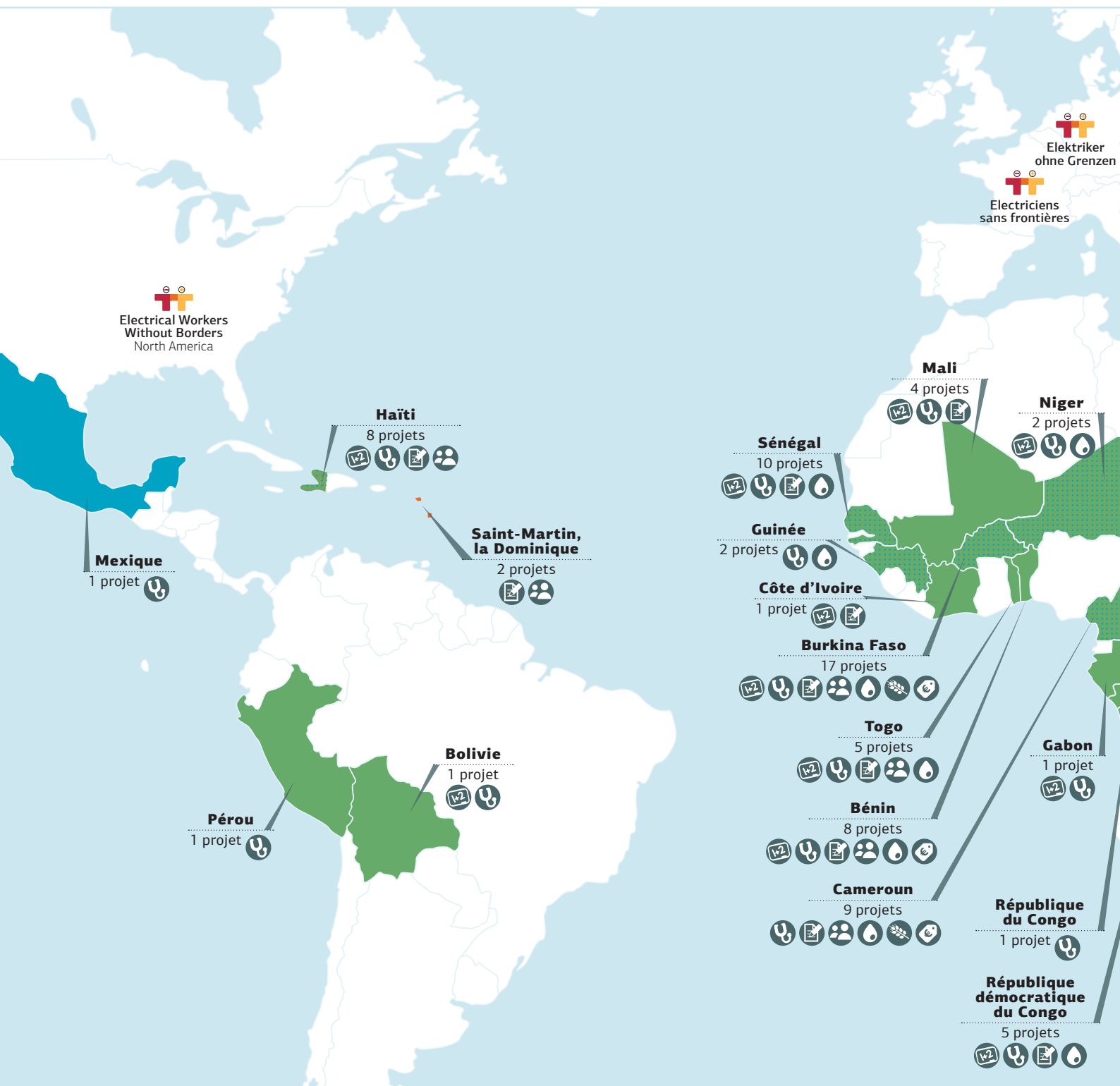
Et c'est aussi parce que nous avons travaillé à ses côtés, aux Maldives, en Guinée et, aux Philippines, que la Croix-Rouge nous a ouvert les portes de ses avions et nous a permis d'arriver parmi les premiers à Saint-Martin. C'est sous sa protection, et avec le soutien actif, à Genève, des équipes de Médecins sans Frontières côtoyées de longue date, que nous avons pu mener à son terme notre projet emblématique de modernisation de l'hôpital de Berberati.

Pour qu'à la fin, ceux qui sont à l'écart des chemins du développement, ceux qui se réfugient dans des camps de misère et de peurs, sachent qu'avec d'autres, **nous ne les oublions pas**.



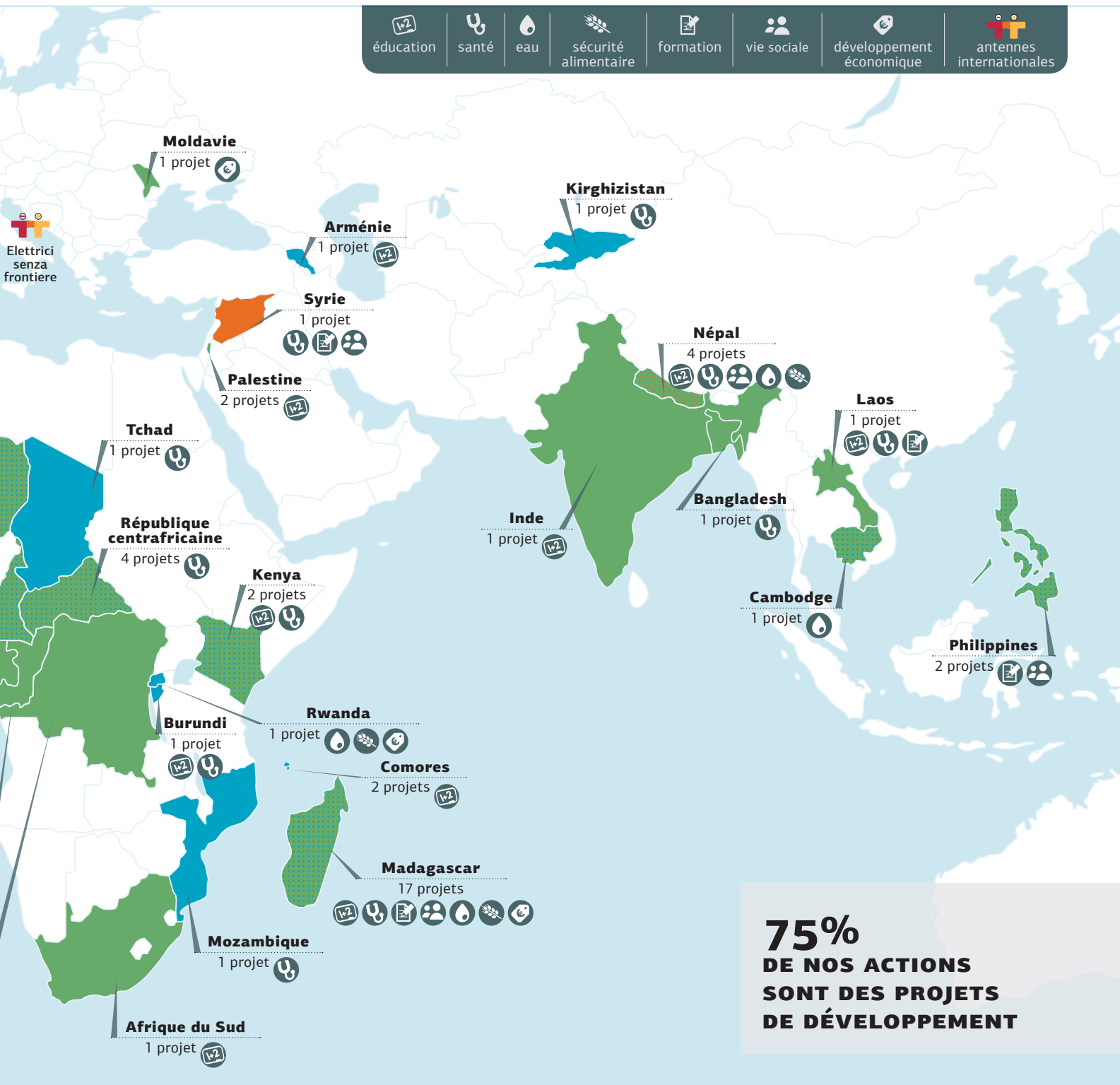
„ Nous avons décidé, depuis longtemps, de ne pas choisir entre le champ du développement et celui de l'urgence. „

Notre action dans le monde en 2017





- éducation
- santé
- eau
- sécurité alimentaire
- formation
- vie sociale
- développement économique
- antennes internationales



75%
DE NOS ACTIONS
SONT DES PROJETS
DE DÉVELOPPEMENT

Coup d'œil sur nos actions



développement



urgence/
post-urgence



appui/
expertise



éducation



santé



eau



sécurité
alimentaire



formation



vie sociale



développement
économique

	Pays	Nom du projet	Domaines d'intervention
	Bolivie	Bolson	Éducation, Santé
	Pérou	Capachica et les îles du lac Titicaca	Santé
	Mexique et Honduras	Mexico, Reynosa, Tegucigalpa et Choloma	Santé
	Haïti	500 écoles	Éducation
	Haïti	Poggy, Petite-Rivière-de-Nippes	Éducation
	Haïti	Port-au-Prince et communes avoisinantes	Éducation, Vie sociale
	Haïti	Aide à la continuité énergétique de la clinique dentaire du Canapé-Vert	Santé
	Haïti	Cick	Éducation
	Haïti	Réhabilitation d'écoles suite à l'ouragan Matthew	Éducation
	Haïti	Vallée des palmes	Vie sociale
	Haïti	Intervention suite à l'ouragan Matthew	Éducation
	Saint-Martin, France	Intervention suite à l'ouragan Irma et appui à la reconstruction	Éducation, Vie sociale
La Dominique	Intervention suite à l'ouragan Maria et appui à la reconstruction	Éducation, Vie sociale	
	Bangladesh	Chakaria	Santé
	Cambodge	Svay Sar	Eau
	Inde	Lumla	Éducation
	Laos	Phongsaly	Éducation, Santé, Vie sociale
	Moldavie	Horodiste	Santé
	Népal	Déménagement du village de Dhye au Haut-Mustang	Eau, Sécurité alimentaire
	Népal	Mural, Tapting, Salyan	Éducation
	Philippines	Mandaue, Cebu : base logistique de la Croix-Rouge	Éducation, Vie sociale
	Arménie	Stepanavan	Éducation
	Kirghizistan	Sécurisation d'installations	Santé
	Philippines	Municipalité Daanbantayan, Barangay 'Pay-Pay'	Éducation
	Népal	Singla	Santé, Vie sociale
	Népal	Katmandou	Vie sociale
	Palestine	Ramallah et Béthléem	Éducation
	Palestine	Al Ka'abneh	Éducation
	Syrie	Lumière et énergie pour les camps de réfugiés en Syrie	Santé, Vie sociale
	Afrique du sud	Duduza	Éducation
	Bénin	Agbangnizoun	Éducation, Santé, Eau
	Bénin	Ayekoto et Kétou	Santé
	Bénin	Énergie et eau pour la vie	Éducation, Santé, Eau
	Bénin	Bohicon	Éducation
	Bénin	Île d'Agonvé, Zagnanado	Éducation, Santé
	Bénin	Nazoumé	Éducation, Eau
	Bénin	Sekou, Dodji Alixo	Éducation
	Bénin	Sô-Ava, Vekky	Éducation, Vie sociale
	Burkina Faso	Bougui	Éducation, Eau
	Burkina Faso	Kinkirgho	Éducation
	Burkina Faso	Léo	Éducation
	Burkina Faso	Magnimasso	Éducation, Santé
	Burkina Faso	Noungou, Daguilma et Zongo	Éducation
	Burkina Faso	Saponé	Santé
	Burkina Faso	Saran	Santé
	Burkina Faso	Tougouzagou	Éducation, Eau
	Burkina Faso	Village Tanghin-Wobdo / Sabou	Santé, Eau
	Burkina Faso	Zam	Eau, Sécurité alimentaire
	Burkina Faso	Zanrcin	Éducation, Eau



Burkina Faso	Zongbéga commune de Arbollié	☑️🔌🌱
Burkina Faso	Sapaga	☑️🌱
Burkina Faso, Bénin, Togo	SISAM	👤🌱
Cameroun	Akono : hameaux de Zoalouma et Nkolnegbe	👤
Cameroun	Bafoussam, Baleveng	👤🔌
Cameroun	Chomba	👤🔌
Cameroun	Dschang	👤🔌🌱
Cameroun	Kribi	👤
Cameroun	Lokoti	👤
Cameroun	N'Kolossang	👤🔌
Cameroun	Nsem	👤🔌
Côte d'Ivoire	Wawrenou et Dahioké	☑️👤
Gabon	Minkwala	☑️👤
Guinée	Lé Louma et Mali	👤
Kenya	Ilkiremisho et Purko	☑️👤
Madagascar	Ambanja, Anjanjano	☑️🔌
Madagascar	Ampazony Majunga	☑️👤👤
Madagascar	Analapaoma, Tsarahonenana, Soanindrariny et Ambatomena	👤
Madagascar	Andranovelona : rayon d'espoir	👤🔌
Madagascar	Ankazobé	☑️🔌
Madagascar	Anovorano : village de la Joie	☑️👤🌱
Madagascar	Antoetra	👤👤👤
Madagascar	Café Lumière	☑️👤👤👤
Madagascar	Andavampananina, Andranomanelatra, île aux Nattes	☑️🔌
Madagascar	District d'Ambalavo	☑️👤
Madagascar	Mananjari	👤
Madagascar	Miandrizarà	👤
Madagascar	Pont-Sofia et Maroamalona	☑️👤
Madagascar	Vinany	☑️👤🔌
Mali	Fegui	👤
Mali	Suivi pluriannuel des installations	☑️👤👤
Mali	Sabouciré	☑️👤
Mali	Sokolo	☑️👤
Niger	Tibiri	☑️👤🔌
République centrafricaine	Berberati : champ photovoltaïque pour l'hôpital	👤
République centrafricaine	Berberati : hôpital régional universitaire	👤
République démocratique du Congo	Nganza	👤🔌
République démocratique du Congo	Tsanga Nord , hôpital de Kuimba	👤
République démocratique du Congo	Bongemba/Bosulu	👤
République du Congo	Voka, Linzolo et Moukondo	👤
République du Congo	Linzolo	☑️👤
République du Congo	Territoire d'Idiofa	☑️👤
Sénégal	Bakel	☑️🔌
Sénégal	Belly Djimbara	👤🔌
Sénégal	Dialagnol	☑️🔌
Sénégal	Djilacoune, Casamance	☑️👤
Sénégal	Guélor	👤
Sénégal	M'Bomboy	☑️
Sénégal	Mbourokh	☑️👤
Sénégal	Pérennisation Lumière pour l'école	☑️👤
Sénégal	Ziguinchor	☑️👤
Togo	Dzozgépimé	☑️👤🔌
Togo	Kpele Tutu	☑️👤👤
Togo	Latho	👤👤
Togo	Pagala Gare	👤
Togo	Notse	🔌
Burkina Faso	Kongoussi	☑️👤
Burkina Faso	Pikieko, Tansablogo et Tanvi	👤
Burkina Faso	Sécurisation de bureau et <i>guesthouse</i>	👤
Burundi	Buringa (commune de Gihanga)	☑️👤
Cameroun	Akono	👤🌱
Comores	Mitsamiouli	☑️
Comores	Ifoundihé	☑️
Guinée	Stations de pompage des centres de santé	👤🔌
Kenya	Sécurisation d'installations	👤
Madagascar	Région de Analanji	☑️👤👤
Madagascar	Fort-Dauphin	☑️👤
Mozambique	Sécurisation d'installations	👤
Niger	Agadez	👤
République centrafricaine	Bangui et Berberati	👤
République centrafricaine	Bangui, Paoua, Batangafo, Bria	👤
Rwanda	Kibeho, Nyabimata, Muganza	👤🌱
Sénégal	Diofior	☑️
Tchad	Sécurisation d'installations	👤
Divers pays	Suivi et pérennisation 2017 des projets	

Zoom sur... ... des projets de développement



Amérique latine

PÉROU — Écoles et centres de santé de Capachica et des îles proches



Electriciens sans frontières a été sollicitée par l'association ASTURS pour l'électrification de l'école et du centre de santé de la péninsule de Capachica, des îles proches sur le lac Titicaca, ainsi que des foyers vivant du tourisme rural solidaire. L'objectif du projet est de contribuer à l'amélioration des conditions de vie de la population locale et au développement de l'activité touristique de ces familles, en améliorant les conditions d'accueil qu'elles proposent.

La première intervention d'Electriciens sans frontières a consisté à mettre en place les installations solaires pour **électrifier les structures et logements les plus pauvres**. En 2017, nos bénévoles sont repartis électrifier le centre de santé situé sur l'une des îles. L'installation a été réalisée par une entreprise péruvienne, ce qui facilite la possibilité d'une assistance et d'une maintenance qui seront assurées localement.

HAÏTI — Du soleil pour 500 écoles

Electriciens sans frontières a été sollicitée, comme maître d'œuvre, pour **l'électrification solaire de 500 écoles choisies par le Ministère de l'Éducation Nationale et de la Formation Professionnelle**. L'apport de l'électricité permettra la mise en œuvre de moyens pédagogiques modernes, notamment la mise en place par l'ONG Haïti Futur de tableaux numériques interactifs.

Ce projet, financé par la Banque Mondiale, a demandé une préparation de plusieurs années. L'année 2017 a donné lieu à la visite systématique des 500 écoles. Electriciens sans frontières a ainsi pu établir le cahier des charges

des installations pour que le ministère haïtien chargé des travaux publics et de l'énergie puisse lancer les appels d'offres aux entreprises chargées des travaux. Six entreprises ont été sélectionnées. Electriciens sans frontières les accompagne au démarrage des travaux, qui devraient prendre fin dans le courant de l'année 2018, puis réceptionne les installations et vérifie qu'elles sont conformes au cahier des charges et aux normes électriques. En outre, Electriciens sans frontières s'assure que les directeurs d'école et les enseignants reçoivent une formation à l'utilisation des matériels et une sensibilisation aux risques électriques.





HAÏTI — Réhabilitation et soutien aux écoles endommagées par l'ouragan Matthew

Après le passage de l'ouragan Matthew en octobre 2016 à Haïti, la partie sud de l'île a été particulièrement touchée par les destructions de bâtiments, notamment des écoles. Electriciens sans frontières a rejoint un consortium de 5 ONG françaises et haïtiennes dont l'objectif est de **soutenir le retour durable des élèves de plusieurs dizaines d'écoles et leur permettre d'étudier dans de bonnes conditions matérielles, pédagogiques et socio-éducatives**. Electriciens sans frontières s'est engagée à rénover les installations électriques et développer l'électrification



d'écoles ciblées en fonction des dommages et/ou manques constatés. Cette démarche a permis de mettre en adéquation les besoins d'accès à l'énergie avec la capacité des acteurs locaux à prendre en charge les installations. Une première mission de diagnostic a permis d'évaluer les besoins techniques et d'élaborer le cahier des charges pour chaque école. Les premières réalisations, qui incluent des sessions de sensibilisation à la maintenance et à la sécurité électrique pour les bénéficiaires, et un accompagnement des entreprises, sont menées depuis janvier 2018.

HAÏTI — École de Poggy



Electriciens sans frontières a été sollicitée par l'association Fraternité Solidarité Francophone qui conduit un projet de restauration et d'extension de l'école de Poggy dans la commune de Petite-Rivière-de-Nippes. L'objectif du projet est de contribuer à l'amélioration des conditions d'enseignement et d'apprentissage dans l'école. **Nos bénévoles ont équipé des classes, des bureaux et des dortoirs**, avec de l'éclairage et des prises de courant électriques, qui sont alimentés par une installation photovoltaïque et un réseau intérieur de distribution.

HAÏTI — Éclairage public de Port au Prince et des communes avoisinantes

Suite au séisme de janvier 2010, Electriciens sans frontières a été sollicitée par les municipalités locales pour s'investir dans la **reconstruction d'Haïti dans un projet visant à contribuer à l'amélioration des conditions de sécurité de la population en éclairant les quartiers et lieux stratégiques**

des municipalités de Port au Prince, Carrefour, Delmas, Léogane et la vallée des Palmes. Avec le concours des autorités et des entreprises locales Electriciens sans frontières a proposé un plan de priorisation qui a permis l'installation de 465 lampadaires solaires dès 2011. Le transfert de compétences auprès des

professionnels locaux s'est traduit par le développement de leurs savoir-faire et de leurs activités dans le pays. En 2017, les opérations de maintenance de l'ensemble du parc (prévues dans le cadre du projet) ont été finalisées.



Asie

BANGLADESH — Centre de handicap de Chakaria

L'association Aide Médicale et Développement soutient depuis plus de 10 ans le Chakaria Disability Center (CDC) à travers un suivi médical et financier. En 2010, l'association a contacté Electriciens sans frontières car, après



quelques années de mise en service, les équipements du centre avaient des difficultés à fonctionner (coupures de courant durant 4 à 6 heures). Electriciens sans frontières a réalisé différents travaux et ajustements permettant de corriger les difficultés rencontrées depuis 2010. La trop grande variabilité des coupures interdisant un renouvellement du système batteries/onduleur, il a été décidé en 2017 d'installer un groupe électrogène capable de reprendre la totalité de l'installation du centre. L'équipement et le dispositif adoptés permettent **d'alimenter de façon permanente et avec qualité le matériel destiné aux soins et au suivi des patients.**

NÉPAL — Mural, Taping, Salyan

L'association Sherpa Children Assistance a sollicité Electriciens sans frontières pour l'électrification d'écoles primaires et secondaires dans les **villages de Mural et Salyan. L'équipement des salles de classe en éclairage et en prises de courant améliore les conditions d'enseignement**: équipement informatique pour les professeurs, meilleures conditions pour étudier lorsqu'il faut fermer les volets des classes pour se protéger du froid ou de l'humidité, possibilité pour

les enfants de jouer le soir et de faire du sport, mais aussi pour les villageois de se réunir en soirée. **À Taping**, l'association Taping Himalaya a souhaité qu'Electriciens sans frontières réalise l'alimentation en électricité des écoles primaires et du centre de soins. **Une entreprise locale a réalisé les installations hydroélectriques avec le soutien des villageois qui ont transporté le matériel nécessaire** et ont été formés à la maintenance des équipements par nos bénévoles.



LAOS — Villages isolés de Phongsaly



Ce projet, qui répond à une demande des villageois et des autorités du district de Phongsaly, consiste à partager et mettre en œuvre plusieurs solutions pour permettre aux habitants de 10 villages d'accéder à l'eau et à l'électricité. Chaque solution proposée (production photovoltaïque ou hydraulique) a pour objectif de **répondre de façon pérenne aux attentes de la population en fonction des ressources naturelles disponibles, des caractéristiques locales et du contexte social** de chaque village. La première étape du projet a permis l'électrification d'un centre de santé, des écoles et d'un collège, ainsi que l'accès domestique à l'électricité pour 130 familles.

La prochaine étape consiste à électrifier environ 300 foyers et 7 écoles dans 6 villages et à installer une plateforme multifonctionnelle. Les travaux sont réalisés dans le cadre de chantiers écoles: les bénéficiaires sont impliqués dans les travaux préparatoires et deux personnes par village sont spécialisées dans la gestion des installations (entretien, maintenance, remplacement). La formation est dispensée en plusieurs étapes afin de vérifier les acquis au fil des missions et d'apporter des compléments.

NÉPAL — Distribution de kits solaires dans 14 villages touchés par le tremblement de terre à Katmandou

Quelques années après les séismes de 2015, malgré l'aide humanitaire déployée sur le terrain, les besoins sur le terrain sont toujours conséquents au Népal. Les Croix-Rouges danoise et népalaise sont encore mobilisées.

Electriciens sans frontières a **formé neuf électriciens et terminé l'électrification des écoles ainsi que la distribution de 900 kits dans 14 villages des districts de Tanahun et de Lamjung.**



PHILIPPINES — Base logistique de la Croix-Rouge à Mandaue



Electriciens sans frontières a été sollicitée par la Croix-Rouge française afin de sécuriser l'alimentation électrique d'un centre de stockage de matériel destiné à secourir les populations lors de catastrophes naturelles. La Croix-Rouge a souhaité, par la même occasion, optimiser la dépense énergétique de ce centre. **Après avoir identifié plusieurs pistes d'économie d'énergie, Electriciens sans frontières a réalisé une étude de faisabilité pour la création d'une centrale solaire, et lancé les appels d'offres nécessaires. Sur cette base, la Croix-Rouge a pris en charge l'achat et l'acheminement du matériel ainsi que la réalisation des travaux de génie civil préparatoires. Electriciens sans frontières a procédé à la mise en place des équipements (190 panneaux solaires et 2 batteries) et à leur raccordement sur le site, tout en formant le personnel local afin qu'il puisse prendre en charge le suivi et la maintenance des installations.**



Proche-Orient

PALESTINE — Écoles d'enseignement technique de Rammalah et Béthléem

L'Institut Européen de Coopération et de Développement (IECD), qui agit dans 15 pays pour l'accès à l'éducation et à la santé, a contacté Electriciens sans frontières pour **réaliser l'expertise des installations électriques de deux écoles en territoires palestiniens occupés**, à Ramallah et Bethléem. Un système photovoltaïque a



été installé sur le toit de chaque école. Electriciens sans frontières a travaillé avec une entreprise locale tout au long de la mission permettant ainsi de corriger quelques erreurs et d'améliorer le système. L'exploitation des installations engendre aujourd'hui un gain économique et environnemental pour les écoles.



Afrique

AFRIQUE DU SUD — Esibonelwesihle Welding School à Duduza

Deux usines dans la région de Duduza peinent à trouver de la main-d'œuvre qualifiée. Suite à un échange entre l'école d'Esibonelwesihle et l'usine d'Ubunye, il a été proposé de **créer une école de soudage au sein de l'école d'Esibonelwesihle**, le ministère de l'éducation mettant à disposition un professeur à temps plein et l'entreprise s'engageant à prendre les meilleurs élèves pour sa propre école de soudage. Ensemble, ils ont demandé à Electriciens sans frontières d'apporter son expertise sur la rénovation



d'une salle de classe. **La finalité du projet est de donner une formation théorique et pratique de 3 ans dans**

le domaine du soudage (équivalent CAP) aux élèves sélectionnés, en vue de leur permettre de rentrer sur le marché du travail avec une qualification à haute valeur ajoutée. Electriciens sans frontières s'est rendue sur place pour signer un partenariat, définir précisément le besoin, faire réaliser les travaux de remise en l'état de la salle de classe, former la professeure et mettre à disposition les matériels de soudage. L'inauguration de l'école était prévue en janvier 2018 pour la nouvelle année scolaire.

BÉNIN — Centre d'accueil et de formation de Bohicon



L'association Enagnon Dandan a mis en place un centre d'accueil et de formation, pour les jeunes en situation difficile et les orphelins du SIDA, situé dans la commune de Bohicon. En 2015, Electriciens sans frontières a assuré l'électrification du centre d'accueil. En 2017, une nouvelle phase du projet a consisté à équiper le centre d'un système d'approvisionnement en eau de bonne qualité, permettant de compléter le système déjà en place qui était basé sur des réservoirs d'eau de pluie. Un puits a été creusé, un château d'eau a été construit et une pompe solaire a été installée, ce qui permet aux jeunes du centre d'avoir accès à une eau saine. **Ce projet a permis de contribuer à l'autonomie du centre en développant la culture vivrière et de créer une activité génératrice de revenus par la vente d'eau au voisinage.**

BÉNIN — Café Lumière

Le projet Café Lumière mené au Bénin consiste en une plateforme énergétique multiservice alimentée principalement par l'énergie solaire, sur le même modèle que le projet Café Lumière à Madagascar (voir page 23). Il contribuera à l'accès à l'énergie durable des populations béninoises isolées en favorisant le développement du tissu économique local et des services publics. **Un village pilote sera initié dans l'arrondissement de Vekky dans la commune de Soava.** Ce programme se fera en partenariat avec le ministère de l'énergie du Bénin. Par la suite, trois autres villages seront sélectionnés pour la poursuite du projet.



BURKINA FASO — Bazèga et Saponé



L'équipe bénévole a agi à la demande de l'association Solidarité Santé Brest qui contribue au développement du centre médical avec antenne chirurgicale de Saponé.

Les finalités du projet, **sécuriser et fiabiliser l'alimentation de l'ensemble des installations électriques du centre médical par une réfection complète**, ont obligé l'équipe à adapter en permanence les solutions techniques à l'évolution du contexte local.

Le projet a permis le développement et l'amélioration de la qualité de l'offre médicale par l'implantation d'équipements spécifiques comme l'échographe installé dans la maternité. Il favorise la venue de médecins spécialisés depuis Ouagadougou pour des consultations et évite aux patients de longs et coûteux déplacements à la capitale, qui aujourd'hui conduisent à renoncer aux soins faute de moyens financiers.

BURKINA FASO — Lalgaye



C'est dans le double objectif d'améliorer les conditions d'accès aux soins et l'éducation des élèves que l'association de femmes Nogmanégré a fait appel à nos bénévoles. **Le projet vise à électrifier un centre de santé et des écoles, à alimenter en eau un terrain de maraîchage et à mettre en place des bornes fontaines.** La mission réalisée fin d'année 2017 a permis de finaliser le projet, en équipant 3 villages de bancs de charge et en assurant la pérennisation via le transfert de gestion des équipements au maire de Lalgaye.

BURKINA FASO — Village de Sabou

Electriciens sans frontières a été sollicitée pour **alimenter en eau et en électricité le centre d'accueil de Sabou qui accueille 40 enfants orphelins.** Le fonctionnement du centre est financé par la vente de produits de l'artisanat local créés par des artistes bénévoles. Le centre dispose de locaux destinés à l'hébergement et à la formation (salle de couture et salle de classe). Les bénévoles ont réalisé un forage et installé une pompe manuelle au sein du centre et une centrale solaire permet d'assurer l'éclairage des locaux et la recharge de téléphones portables. Le personnel a été formé à la maintenance préventive et à l'utilisation des équipements. Le centre ayant une activité génératrice de revenus, le coût annuel de maintenance des installations sera intégré à son fonctionnement.



BURKINA FASO — Commune de Magnimasso



C'est en 2012 que le groupement burkinabé Nipomoussi et l'association Partenariat Centre Ardèche ont souhaité **électrifier le centre d'alphabétisation qu'ils avaient construit** à Magnimasso. Afin de permettre une égalité de traitement à toute la population, Electriciens sans frontières a proposé des aménagements dans les autres lieux d'instructions et de santé de la commune voisine de Dédougou, à savoir le centre de soins, une salle de classe et un bureau pour chacune des écoles de la commune de Dédougou, un collège et le centre d'alphabétisation de Magnimasso, mais aussi les logements des enseignants et des personnels de santé. La création d'une source de revenus (une station de recharge de batteries de téléphone) a été mise en place pour faciliter le financement de l'entretien des matériels photovoltaïques.

BURKINA FASO, TOGO ET BÉNIN — Solution d'Irrigation Solaire Améliorée (SISAM)



La solution SISAM vise à contribuer à la réduction de la pauvreté et à la sécurité alimentaire en milieu rural en favorisant l'émergence de moyens d'irrigation durables et accessibles pour les petites exploitations maraîchères au Burkina Faso, au Bénin et au Togo. Dans chaque pays, il sera mis en œuvre par une équipe de bénévoles d'Electriciens sans frontières en partenariat avec trois associations locales et deux partenaires techniques. **L'année 2017 a été consacrée au montage et à la préparation du projet sur le terrain** à travers une enquête socio-économique préliminaire pour analyser les besoins des exploitants, à la structuration du partenariat au niveau local, notamment au Burkina Faso où un bénévole a pu aller à la rencontre des partenaires sur place, ainsi que la recherche de financements auprès de divers bailleurs, notamment l'AFD et l'ADEME, qui sont aujourd'hui deux soutiens majeurs du projet.



CAMEROUN — Plateforme multifonctionnelle de Nsem

Le Cosader, fédération d'associations qui œuvre pour le développement rural et la sécurité alimentaire au Cameroun, a sollicité Electriciens sans frontières pour **alimenter en électricité une plateforme multifonctionnelle accueillant dix jeunes auto-entrepreneurs** (poissonnier, boucher, couturier...). En outre, l'hôpital et la salle communautaire ont également été alimentés. Toute une activité de petits commerces s'est développée autour de la plateforme, ce qui a favorisé le développement économique de la commune et a permis aux jeunes de rester travailler au village. Cela répond à la demande initiale du maire et du Cosader.



CAMEROUN — Micro centrales hydrauliques de Dschang

Electriciens sans frontières s'est engagée aux côtés de la mairie de Dschang et de la métropole de Nantes pour la **réalisation de deux microcentrales hydrauliques** et pour l'étude de trois autres sites potentiels. En tirant parti du relief et des cours d'eau existants, l'objectif est de contribuer à améliorer les conditions d'accès des populations à

une énergie fiable, autonome et moins coûteuse. Les installations seront remises à la municipalité de Dschang, qui aura en charge d'assurer la pérennité et la gestion des installations. **Elle aura ensuite la capacité de répliquer ce type d'installation** sur 3 autres sites. La réalisation du site de Lingang va être lancée en 2018.



CONGO BRAZAVILLE — Villages de Voka et Moukondo



L'ASLAV, association caritative médicale et paramédicale française, vient en aide aux populations et structures sanitaires les plus isolées sur le plan sanitaire. Elle a sollicité Electriciens sans frontières pour l'accompagner dans la **mise en place d'une solution d'alimentation électrique pérenne dans les centres de santé** de Voka, qui a été réalisée en 2015, et de Moukondo. À Moukondo, nos bénévoles ont installé des modules solaires sur la toiture de la nouvelle maternité, pour alimenter le laboratoire d'analyses médicales et la maternité, et pallier la fourniture discontinue d'électricité délivrée par le réseau de distribution publique. Ces actions ont rendu le centre de santé autonome en électricité. Deux personnes ont été formées pour l'entretien et les interventions de maintenance simples à réaliser.

MADAGASCAR — Anovorano

Sécuriser les installations électriques et optimiser l'alimentation en eau de l'association, tels étaient les enjeux fixés par l'association Village de la joie lorsqu'elle a interpellé les bénévoles d'Electriciens sans frontières. Ces derniers ont pu **s'assurer de la conformité des installations, élaborer un plan de maintenance des installations, former le personnel à la conduite et à l'entretien des installations électriques et hydrauliques** et mettre en place un stock de pièces de rechange. Les enfants accueillis par l'association bénéficient ainsi de meilleures conditions d'éducation et d'hébergement.

MADAGASCAR — Café Lumière

Pour répondre au besoin de développement des zones rurales, Electriciens sans frontières a créé le projet « Café Lumière ». Dans 6 villages de la région du Vakinankaratra, des **plateformes énergétiques multiservices alimentées principalement par l'énergie**



solaire et gérées par des opérateurs locaux seront implantées afin de développer à la fois des services productifs (froid, transformation agroalimentaire, artisanat, etc.), individuels (éclairage, recharge de téléphone, radio, etc.), mais aussi publics (accès à la santé, accès à l'enseignement, éclairage public, etc.). À travers la rencontre des officiels de la région, d'entreprises et de partenaires, mais aussi l'identification de villages pilotes, les missions menées en 2017 par les bénévoles ont permis de préparer la construction des deux premiers Cafés Lumière. Ces villages auront ainsi accès à des services énergétiques modernes qui induiront la création et l'essor d'activités économiques viables.

MADAGASCAR — Écoles et hôpitaux de Maroamalona et Pont-Sofia

L'association READ DSS lutte contre la pauvreté et la dégradation de l'environnement. Elle a demandé à Electriciens sans frontières son **appui technique et financier pour l'électrification des établissements scolaires et des hôpitaux** des villages de Pont-Sofia (deux écoles primaires, un collège et un centre de santé) et Maroamalona (une école primaire publique, un collège



et un centre de santé). Sous l'égide de READ DSS, un comité de suivi a été mis en place avec les collectivités (mairie, responsable scolaire du district, responsable médical, député) pour l'entretien des installations.

MADAGASCAR — Villages d'Andavampanina et de l'île aux Nattes

Les associations Espoir et le Foyer de l'espérance de l'île aux Nattes œuvrent, à travers des actions de scolarisation, pour le développement de Madagascar. Dans le village d'Andavampanina, l'objectif était de permettre l'accès à l'eau. Si, les bénévoles ont dû faire face à un retard dans l'avancement du chantier porté par l'entreprise locale, ainsi qu'aux aléas climatiques, le forage a finalement pu être mené à bien. Les installations sont désormais prises en charge par un comité de ges-

tion de l'eau qui s'assure de la participation financière de chaque famille pour couvrir les frais d'exploitation, d'entretien et de renouvellement du



MADAGASCAR — District d'Ambalavo



Suite à une sollicitation du médecin inspecteur et des personnels soignants, nos bénévoles ont conçu le projet d'équiper, à moyen terme, en électricité et en eau 15 centres du district d'Ambalavo. L'objectif principal est d'améliorer les conditions d'hygiène et de sécurité dans lesquelles se déroulent les actes de soins. La première étape a consisté en l'électrification de 3 centres avec distribution d'éclairages portatifs et formation des villageois à leur bonne utilisation. **Suite à l'aide apportée par la métropole Rouen Normandie, le réseau de distribution d'eau a été étendu**, dans chacun de ces villages, à une école publique primaire dans laquelle un programme pédagogique sur l'eau est mis en œuvre. La seconde étape, conçue après une visite et un diagnostic des prochains villages à équiper en accès à l'eau et assainissement, reste encore à réaliser.



MALI — Village de Sokolo



Le projet initial consistait à fournir un accès fiable et durable à l'électricité dans l'école et le centre de soins communautaire de Sokolo ainsi qu'un accès à l'eau

pour tout le village grâce à l'installation de bornes fontaine. **Le Mali étant considéré comme une zone à risque, tout a été coordonné depuis la France, avec des entreprises locales et un adhérent burkinabé d'Electriciens sans frontières.** Cependant, l'impossibilité de se rendre sur place a été un frein dans la recherche de financements. Les actions d'accès à l'eau et l'électrification du centre de santé ont dû être abandonnées. Dans ce contexte complexe, au final, seule l'école a pu être électrifiée. Le bénévole congolais et le correspondant local ont pu vérifier que tout le matériel était correctement installé. Deux agents ont été recrutés et formés pour assurer la pérennité du projet.

RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU CONGO — Bongemba, Bosulu

Le projet vise à électrifier une maternité, un centre de santé et des logements de fonction. La maternité aura également accès à l'eau. **L'installation solaire rend possible la mise en place d'un réfrigérateur pour les vaccins, l'éclairage des salles de soins et d'accouchements et l'alimentation en électricité des logements de fonction pour sédentariser le personnel médical.** L'accès à l'eau a permis la mise en place d'un réservoir et de son alimentation. Le personnel médical a été formé à l'exploitation et à la maintenance des installations photovoltaïques et un comité de gestion a été formé pour une gestion rationnelle et saine des recettes et des dépenses afin d'assurer la pérennité des installations.



SÉNÉGAL — M'Bomboye

L'association Partage Amitié Solidarité Sénégal vise à favoriser la scolarisation des enfants. Elle a pris contact avec Electriciens sans frontières pour **électrifier une partie des bâtiments scolaires du village de M'Bomboye et ainsi améliorer les conditions d'enseignement et de sécurité et aider à la sédentarisation des enseignants.** L'installation de prises de courant permet l'utilisation de moyens pédagogiques audiovisuels dans la salle de classe et le bureau du directeur. C'est aussi l'occasion d'améliorer le confort de vie des habitants avec la retransmission de programmes TV et l'éclairage de la salle de classe utilisée pour les réunions de parents d'élèves et du comité de gestion de l'école. De plus, une activité génératrice de revenus a été lancée grâce à un centre de reprographie et un point de recharge de téléphones et de batteries d'éclairage portatif.



SÉNÉGAL — Centre technique et professionnel de Ziguinchor



Electriciens sans frontières a été sollicitée par l'école La Mache de Lyon dans le cadre de la réalisation du centre technique et professionnel de la ville de Ziguinchor. Le projet est de construire et d'alimenter le centre comprenant un atelier de structure métallique, un atelier de câblage électrique, 10 salles de classe, un bâtiment administratif et un bâtiment pour les toilettes. **Ce projet permet de former des apprentis aux métiers de structure métallique et d'électricité.** Ils peuvent ainsi se construire un avenir et la migration contrainte vers la capitale se voit limitée. En 2017, les bénévoles ont organisé deux journées de formation consacrée à la maintenance de l'installation solaire, à la fois pour les élèves et leurs professeurs, en fin de chantier.

SÉNÉGAL — MBourokh

À la demande de l'association française Les écoliers du Sénégal, les bénévoles ont électrifié des bâtiments du groupe scolaire permettant aux élèves de réaliser leurs devoirs le soir, mais aussi de prévoir des réunions avec les parents d'élèves et des formations pour les adultes. Les logements des instituteurs ont également été électrifiés dans l'objectif de les fidéliser à leur poste. En parallèle, **une plateforme de vente d'énergie a été mise en place, permettant la création d'une activité génératrice de revenus** grâce à la recharge des téléphones portables. Une sensibilisation aux économies d'énergie a été dispensée aux utilisateurs et des personnes ont été formées à la maintenance des installations photovoltaïques.



TOGO — Développement durable à Dzogbépimé



En 2014, le chef du canton, le chef du village et le comité des villageois de Développement de Dzogbépimé ont sollicité Electriciens sans frontières pour les conseils, le dimensionnement technique et l'accompagnement d'un projet de développement. L'électrification de cette région n'est pas prévue. De plus, Dzo-

gbépimé manque de points d'eau pour satisfaire les besoins de la population. Notre équipe de bénévoles a **supervisé, accompagné et vérifié la bonne réalisation des installations hydrauliques** (forage profond, château d'eau et latrines, raccordements, mise en place de panneaux solaires et réalisation des réseaux) ainsi que des **installations électriques** (électrification de l'école, du dispensaire et du local d'initiation à l'informatique, mise en place de deux lampadaires solaires). L'éclairage et l'accès à une eau de qualité permettront d'activer les leviers de développement humain et économique (éducation, santé, activités génératrices de revenus).

TOGO — Hôpital Saint-Luc à Pagala Gare

Electriciens sans frontières a été sollicitée par l'association Soutien Orphelinat Pagala et l'hôpital Saint Luc dans le village de Pagala Gare. L'installation électrique vieillissante de l'hôpital provoque des coupures très fréquentes. L'objectif de ce projet, qui intègre une petite unité de réanimation et un laboratoire, est de **contribuer à l'amélioration de la situation sanitaire de la zone et des 13 unités de soins périphériques**. La réhabilitation électrique a permis de fiabiliser l'alimentation des bâtiments. Ce projet incluait une formation pratique pour des élèves d'un centre de formation, ce qui leur a permis d'apprendre à



maîtriser l'essentiel des techniques d'alimentation. En outre, les bénéficiaires ont été sensibilisés aux règles de base de sécurité électrique. Chaque bénévole a pu encadrer deux stagiaires du centre de formation, avec l'accompagnement des professeurs.

TOGO — Villages, santé et développement durable dans la région des Plateaux

Ce projet consiste à **fournir simultanément l'accès à l'eau, à l'assainissement et à l'électricité dans 9 villages de la région des Plateaux**. Conduit en partenariat et en concertation étroite avec les acteurs locaux, il vise à favoriser une standardisation des équipements, des actions de formation et des méthodes de gestion. **C'est un programme de développement socio-économique** (santé, éducation



et environnement) qui bénéficie aux habitants des villages, aux élèves de 6 établissements et aux bénéficiaires de 6 dispensaires. L'association Les Amis du Togo est particulièrement impliquée dans la mise en œuvre du projet, notamment en facilitant les relations avec les acteurs de cette région du Togo. L'association Aquassistance, également partenaire, fait bénéficier de son expertise dans le domaine de l'eau au projet.

Zoom sur... ... des projets d'urgence



Saint-Martin et la Dominique : en septembre 2017, l'ouragan Irma, puis quelques jours plus tard, l'ouragan Maria, ont laissé les îles de Saint-Martin et de la Dominique dévastées, sans électricité, sans moyen de télécommunication, avec tous les problèmes d'alimentation en eau potable ou encore de sécurité inhérents à ce genre de situation. 95 % des bâtiments ont été gravement endommagés, voire détruits. Plus de 7 000 personnes sont parties en Guadeloupe, en Martinique, en métropole ou ont dû être déplacées.

Electriciens sans frontières a initié deux nouveaux projets dans le cadre de la reconstruction de Saint-Martin et la Dominique. Ces projets prévoient pour les deux îles la formation et l'accompagnement des ressources humaines locales au développement de compétences spécifiques:

- remise en route et **sécurisation à long terme de 8 stations de pompage** dans le sud de l'île de la Dominique. Ce volet contribue à garantir la sécurité alimentaire de plus de 10 000 personnes,
- **sécurisation et réhabilitation des installations intérieures dans les logements réhabilités par la Croix-Rouge française et les Compagnons bâtisseurs à Saint-Martin.**

D'autres projets sont à l'étude dans le cadre de la reconstruction des 2 îles.

SAINT-MARTIN



Le besoin

Diagnostic des besoins réalisé avec les acteurs locaux et d'autres associations locales:

- apporter des moyens énergétiques pour faire face à la destruction massive des habitations et du réseau de distribution électrique,
- cibler les interventions sur les zones les plus difficiles à réalimenter en lien avec EDF,
- identifier les zones les plus fragiles.

La réponse

- Sécurisation des installations électriques du collège.
- Apport en électricité dans 6 centres d'accueil des sinistrés, dispensaires et habitations.
- Distributions de lampes solaires auprès de 1 440 personnes.
- Sécurisation électrique et photovoltaïque des bâtiments publics.

Au total, 10 bénévoles sont intervenus durant 6 semaines à Saint-Martin.

L'impact

7 500 personnes ont bénéficié de nos actions.

LA DOMINIQUE



Le besoin

Diagnostic en compagnie du Consul de la Dominique en Martinique pour:

- rencontrer les autorités pour la préparation des interventions,
- réaliser un premier état des lieux.

Au moment où l'état des lieux a été réalisé, 99 % de l'île était encore sans électricité et un couvre-feu était institué de 18h30 à 6h30.

La réponse

- Formation à 50 responsables de la maintenance des groupes électrogènes.
- Distribution de 2 600 lampes solaires dont 1 300 auprès de familles.
- 56 groupes électrogènes ont été installés dans 32 centres de santé, 8 écoles, 4 centres d'hébergement et 4 casernes de pompiers.

En Dominique, 12 bénévoles sont intervenues durant 6 semaines.

L'impact

20 000 personnes ont bénéficié de nos actions.

La bonne pratique

L'équipe de salariés en soutien depuis le siège. 14 secrétariats régionaux en appui, notamment dans la mobilisation des ressources humaines et financières.

Un enseignement

La coordination avec les acteurs institutionnels et associatifs dans les deux îles. L'expertise des bénévoles quant à l'optimisation de nos ressources et de l'impact de nos actions auprès des bénéficiaires.

Zoom sur... ... des projets d'appui et d'expertise



Que ce soit au service de collectivités locales ou d'ONG, Electriciens sans frontières partage son savoir-faire en matière d'accès à l'électricité et à l'eau.

BURKINA FASO — Kongoussi et environ de la région du Bam



Dans le cadre de la coopération décentralisée, le conseil départemental de la Seine Maritime (CD76) a subventionné des actions d'électrification dans la région du Bam. Il a sollicité Electriciens sans frontières pour réaliser une **expertise sur 27 sites** (écoles, collèges, lycées, centres de santé, administrations...) dans 9 villages. Les objectifs consistent à étudier les réalisations existantes, analyser les besoins et enfin appuyer le CD76 dans la rédaction d'un cahier des charges pour prévoir des installations électriques sécurisées, adaptées et pérennes.

BURKINA FASO — Pikieko, Tansablogo et Tanvi



Les équipes de Médecins du Monde Espagne, présentes au Burkina Faso, ont souhaité obtenir notre **appui pour l'électrification de 3 centres de santé grâce à des panneaux photovoltaïques**. Après avoir élaboré un cahier des charges répondant aux besoins identifiés et consulté des entreprises locales, notre équipe bénévole a supervisé la réalisation des travaux: planification, suivi, contrôle et réception. Puis l'équipe a assuré la formation des utilisateurs à la conduite et à la maintenance des installations.

Ils ont sollicité notre expertise en 2017 :

Organisations non gouvernementales



Collectivités



Ils nous soutiennent

12 signatures pour un partenariat humanitaire

Le 19 décembre 2017, le Ministère de l'Europe et des Affaires Étrangères (MEAE) et Electriciens sans frontières ont signé un accord de partenariat visant à renforcer les capacités d'intervention humanitaire d'urgence du Centre de crise et de soutien du ministère. Pour son directeur Patrice Paoli, cet accord, qui a pour objet de définir les modalités d'intervention d'Electriciens sans frontières en cas de crise humanitaire à la demande d'un État, d'une ONG ou d'une institution internationale auprès de l'État français, « s'inscrit pleinement dans une dynamique de recherche de partenariats innovants entre l'État et le secteur privé au bénéfice de l'action humanitaire de la France ». Il précise les conditions dans lesquelles l'association peut faire appel aux partenaires associés de la filière électrique pour pré-positionner le matériel et les ressources jugées nécessaires.

10 acteurs majeurs de la filière électrique, entreprises ou fondations d'entreprises, ont été associés à cette convention de partenariat et témoignent de leur engagement solidaire.

Gilles Vermot-Desroches

Directeur du développement durable de Schneider Electric et délégué général de la fondation Schneider Electric



Schneider Electric, en s'associant à l'initiative partenariale du Centre de crise et de soutien et d'Electriciens sans frontières, démontre sa volonté et sa capacité à intervenir dans un contexte de catastrophes climatiques et humanitaires pour apporter des solutions d'accès à l'énergie aux personnes privées d'électricité. ”

Benoît Coquard

Directeur France de Legrand



La première action commune entre Electriciens sans frontières et Legrand date de fin 2006, sur un projet d'électrification d'une laiterie au Cameroun. Depuis 2007, date de signature de la première convention de partenariat entre nos deux structures, pas moins de 180 projets communs ont vu le jour dans 35 pays. Legrand intervient sous la forme de fourniture de matériels, d'apport d'expertise, et enfin d'aides financières. Partageant la même philosophie du développement, c'est une véritable relation de confiance qui nous lie à Electriciens sans frontières. ”

Hervé Laffaye

Directeur général délégué de RTE



RTE est partenaire de longue date d'Electriciens sans frontières. Notre engagement à leur côté dans le Centre de crise et de soutien du MEAE est le prolongement naturel de cette coopération. Les situations d'urgence nécessitent la mobilisation de tous afin de rétablir au plus vite l'alimentation électrique et les conditions de vie correctes des populations sinistrées. Portés par des valeurs de solidarité et de citoyenneté, nous saurons être réactifs dans ces moments difficiles en faisant appel à nos ressources internes et nos relations externes. ”

Laurent Tardif

Président du directoire de Prysmian



Nous avons pérennisé en 2016 notre engagement auprès d'Electriciens sans frontières par un contrat de trois ans pour fournir les câbles électriques aux projets menés. Au travers d'Electriciens sans frontières, nous permettons à des territoires reculés et à leur population d'accéder à l'énergie, leur donnant ainsi l'opportunité de se développer en toute autonomie. Prysmian Group s'engage fortement au niveau mondial pour soutenir les activités améliorant l'accès à l'énergie et aux communications. Notre engagement auprès d'Electriciens sans frontières va dans ce sens. ”

Alain Marty

Directeur du développement durable d'Enedis



” **La convention tripartite** Enedis/Electriciens sans frontières/MEAE est un partenariat unique dans la gestion des situations humanitaires d'urgence permettant, par sa mobilisation et ses synergies, d'optimiser les opérations de secours et de rétablissement de l'électricité en appui des autorités locales. Elle s'inscrit dans le cadre du partenariat existant avec Electriciens sans frontières qui prévoit notamment un mécénat financier, la mise à disposition de salariés bénévoles d'Enedis et, au cas par cas, de prêt de matériels ou d'un appui logistique. Elle est donc immédiatement opérationnelle et en 2017 une quarantaine de salariés et de retraités d'Enedis ont prêté main-forte à l'association. Cette action s'inscrit pleinement dans la politique développement durable d'Enedis et contribue à l'objectif de développement durable n° 17 de l'agenda 2030 des Nations Unies. ”

Bertrand de Clermont Tonnerre

Directeur du développement durable de Rexel, vice-président de la fondation Rexel



” **La fondation Rexel pour le progrès** énergétique soutient Electriciens sans frontières depuis de nombreuses années. Aujourd'hui, afin de faire face rapidement aux crises humanitaires, la fondation Rexel avec le soutien des collaborateurs du groupe est fière d'accompagner Electriciens sans frontières et le Centre de crise et de soutien dans ce nouveau projet. ”

Xavier Manceau

Directeur des ventes de Kohler SDMO



” **Leader mondial de la conception** et de la fabrication de groupes électrogènes et centrales d'énergie, SDMO Industries répond à tous les besoins en électricité à travers le monde. Forts de cette expérience et de notre implication solidaire, nous œuvrons depuis toujours afin d'apporter notre soutien aux populations sinistrées lors de catastrophes naturelles. Nous sommes également particulièrement fiers de réaliser ces actions en partenariat avec Electriciens sans frontières dont nous partageons les valeurs d'engagement, de cohésion et d'entraide sur tous les continents, au profit des populations démunies. ”

Laurence Lamy

Déléguée générale de la fondation Groupe EDF



” **Le programme de solidarité internationale** de la fondation Groupe EDF soutient des projets associatifs dans lesquels l'électricité facilite l'accès à l'eau, à la santé, à l'éducation ou au développement. Ses financements sont accompagnés par un apport de compétences professionnelles des salariés du groupe. La convention signée le 19 décembre dernier entre Electriciens sans frontières et le Ministère permettra à nos deux organisations de renforcer leur coopération pour « aller là où les autres ne vont pas », comme nous l'avons fait en 2017 en distribuant des lampes photovoltaïques dans l'île de la Dominique. ”

Benoît Pédoussaut

Directeur général de Sonepar



” **La démarche développement durable** « BlueWay » de Sonepar, leader mondial de la distribution de solutions électriques, s'organise autour de 3 axes qui structurent aujourd'hui nos engagements: accompagner la transition énergétique grâce à nos gammes de produits BlueWay Eco-énergie et BlueWay, mieux vivre-placer les hommes au cœur du développement de l'entreprise, contribuer à l'évolution et à la performance de notre écosystème. Notre engagement aux côtés d'Electriciens sans frontières illustre cette volonté au même titre que nos enseignes qui mènent des opérations de soutien dans leurs régions. ”

Thibault de Pontbriand

Président de Nexans France



” **Depuis plus de 10 ans**, Nexans soutient Electriciens sans frontières. Cet engagement est un signe fort de l'investissement que les 26000 salariés du groupe dans le monde sont prêts à faire en cas de crise humanitaire. C'est ainsi que la fondation Nexans est fière d'avoir participé à l'intervention d'urgence sur les îles de Saint-Martin et de la Dominique aux côtés d'Electriciens sans frontières, en offrant du matériel électrique et un soutien financier exceptionnel. Apporter de l'énergie à la vie, tel est le leitmotiv de Nexans! ”



URGENCE pour les ROHINGYAS



Depuis fin août 2017, les **Rohingyas**, minorité musulmane du Myanmar (ex Birmanie) sont victimes de persécutions. **De la torture à l'extermination**, c'est la crainte pour leur vie qui les pousse à fuir leur pays pour rejoindre le Bangladesh.

Près de
1 000 000 de Rohingyas
dans des camps de réfugiés

Des **milliers de personnes**
arrivent dans les camps
chaque jour

Des camps surpeuplés, des
conditions sanitaires et sociales
alarmantes

C'est une **catastrophe humaine** d'une ampleur rare. La situation risque d'empirer très rapidement si l'**aide internationale** n'est pas suffisamment mobilisée. L'ONG Friendship, active depuis 15 ans au Bangladesh, nous a alerté pour agir à ses côtés.

L'urgence de la situation, c'est avant tout de répondre à des **besoins primaires** et d'assurer des **conditions de vie décentes** à cette population qui a tout quitté.

De la lumière pour l'espoir

Témoignages : la lumière durant l'exode

Malgré un **périple à pied de 5 à 15 jours** sur des routes vallonnées et saturées d'eau, certains n'ont pas hésité à faire le voyage avec leur panneau solaire, parfois comme seul bagage.

« Ce panneau m'a beaucoup aidé quand nous étions dans la jungle la nuit. On n'aurait peut-être jamais atteint le Bangladesh. C'était difficile à transporter, mais je l'ai fait en me disant que ce serait tellement utile pour nous »
explique Rashida Begum, 45 ans.

« Lorsque nous sommes arrivés au Bangladesh, nous avons dû rester quelques jours dans les rues. La lumière de mon panneau solaire nous mettait de nous sentir en sécurité »
raconte Abdur Jaher, 45 ans qui a fui avec sa femme et ses 5 enfants.

Source : Thomson Reuters Foundation

Votre don permettra de mettre en place une action concrète



Sécuriser la vie de milliers de femmes et d'enfants (70 % de la population) en éclairant l'accès aux latrines

+

Soigner et vacciner des milliers de personnes grâce à l'électrification de 8 centres de santé (dont 2 maternités)

+

Améliorer les conditions de vie dans les baraquements en distribuant des lampes ou des kits solaires

© Crédits photos : Syed Wasama Doja/Friendship

Faites un don pour soutenir notre action :
www.electriciens-sans-frontieres.org/urgence-rohingyas

Nos réseaux d'acteurs

Electriciens sans frontières est membre de plusieurs réseaux professionnels et associatifs, afin de porter la voix de l'accès à l'électricité pour tous dans les décisions politiques et le débat public.

Membre fondateur



Le Réseau de la Coopération Internationale Climat Énergie (CICLE) est un réseau d'associatifs, entreprises et institutionnels acteurs dans les domaines de l'énergie et du climat afin de parta-

ger les retours d'expérience et favoriser les synergies. **Electriciens sans frontières en exerce actuellement la Présidence.**

> En savoir plus www.reseau-cicle.org <

Membres actifs



Rassemblant plus de 160 associations, Coordination SUD (Solidarité Urgence Développement) est la coordination nationale des ONG françaises de solidarité internationale. **Electriciens sans frontières participe à plusieurs commissions de travail.**



Le Partenariat Français pour l'Eau (PFE) est une plateforme française d'échanges et de réflexion qui vise à faire connaître et à promouvoir au plan international l'approche et l'expertise française en matière de gestion de l'eau.



Le Partenariat Solidarité Eau (PS-Eau) est un réseau de partenaires qui œuvre pour accroître et améliorer les actions en faveur de l'accès à l'eau potable et à l'assainissement dans les pays en développement. Electriciens sans frontières est membre du Conseil d'administration depuis 2016.



Le Energy Access Practitioner Network est une contribution de la fondation des Nations Unies à l'initiative lancée en 2011 par Ban Ki Moon « Énergie durable pour tous ». Le réseau comprend plus de 2 500 acteurs de l'énergie dans plus de 170 pays. Son rôle est de promouvoir l'accès à des services énergétiques modernes, en particulier grâce à des solutions décentralisées dans les zones rurales.



Le Syndicat des Énergies Renouvelables (SER) regroupe des entreprises et associations spécialisées pour favoriser le développement de toutes les énergies renouvelables en France et à l'export.



L'Office international de l'eau (OIEau) est une association qui intervient essentiellement dans le développement des compétences pour une meilleure gestion de l'eau en France, en Europe et dans le monde.



Le Comité Français pour la Solidarité Internationale (CFSI) regroupe 23 organisations qui agissent pour la solidarité internationale. Il soutient des associations locales dans différents pays pour renforcer leurs compétences.



Le F3E (Évaluer, Échanger et Éclairer) est un réseau associatif dédié à la qualité des méthodes de travail des actions de solidarité internationale ou de coopération décentralisée. Electriciens sans frontières est membre du conseil d'administration.



Avec près de 500 adhérents, le Comité 21 rassemble les acteurs français engagés dans la mise en œuvre opérationnelle du développement durable (entreprises, collectivités, associations, institutions, établissements d'enseignement supérieur et médias).

Nos partenaires



ENTREPRISES

Bazacle Toulouse, Bizline, Bouygues Energies et Services, Centre France Evénements, Ebénoid St Priest, EC Solar, EDF (Languedoc Roussillon, Cattenom, Commerce, DAIP, DOM & Corse, CIH), Efluid SAS (filiale de UEM), Eiffage Energie, ENEDIS (Auvergne, Bourgogne, Bretagne, Pays de la Loire, Grand Est, Nord, Normandie), Ensto, ETE Valette, GRDF, Howtank, Intergaya, Legrand (Innoval Nantes, Pont à Mousson, Innoval Saint Priest), Loire Evénement Organisation, Maisons François Léon, Mobility, Philips Lighting, PVDD, PwC, SARL Gilles Deschamps, Siemel, Socomec, Somfy, Transport du Léon ●

Alexandra Lebon, Créapix, Filière 3E

ASSOCIATIONS

ARPOM - Plougastel, ASLAV (Association de l'Amour Vivant) Belin Belier 33, Association Les écoliers du Sénégal Lanton 33, Association Ouest France, ATPROCOM, Biologie sans Frontières, Bleu Cameroun, Camping car et solidarité, COHAIV, Comité Israël Palestine de Chateaubriant, COSADER (Cameroun), Croix-Rouge française et népalaise, Ecole pour l'Afrique, EDE (Energy Development and Ecology), Eucaid, Faag Taaba (Burkina), Fifty one Thionville, Fondation Abbé Pierre, Friendship, H2O Sans Frontières, Handicap International, Horizon solidaires, IECD, L'Association Foire Expo, Les Amis de Mélane (Quimper), Lions club Yutz, Lorraine Népal, Marathon de Metz, Médecins du monde, MSF Suisse, Oxfam, Quai Ouest - Brest, Rotary Club Thionville, Secours Islamique France, Solidarité Laïque, Solidarité Sabou Brest, Solidarité Santé Brest, Tiers Monde Binic, Un enfant par la main ●

COMITÉS D'ENTREPRISE

CMCAS de Lyon, CMCAS de Strasbourg, CMCAS Morbihan-Finistère, CMCAS Haute Bretagne ●

COLLECTIVITÉS TERRITORIALES ET INSTITUTIONS

Agence de l'eau du Bassin Rhin Meuse, Bayonne, CACEM, Cités Unies France, Communauté urbaine Creusot Montceau, Conseil Départemental Finistère, Loire Atlantique, Seine Maritime, Seine Saint Denis, Hérault, Conseil Régional Bretagne, Ile de France, Nouvelle Aquitaine, Pays de la Loire, Fonds de soutien de la ville de Strasbourg, GESCOD, IUT GEA, Maison de l'International de Rennes, Maison familiale rurale de Pontonx, Nantes Métropole, Région Grand Est, Grand Lyon, Solidarité internationale région ACAL, Ville de Décines, Lyon, Panazol, Saint-Brieuc, Strasbourg, Toulouse, Tremblay ●

SYNDICATS MIXTES

Hérault énergies, Syndicat d'électricité et de gaz du Rhin, Syndicat d'énergie des Yvelines, Syndicat départemental d'énergie de l'Ariège, du Finistère et du Morbihan, Syndicat départemental d'énergie et d'équipement de la Lozère et de la Vendée, Syndicat départemental de la Gironde, Syndicat départemental d'électricité du Haut Rhin et de la Drôme, Syndicat départemental d'électricité et de gaz du Finistère et d'Ile-de-France, Syndicat départemental d'énergie de Saône et Loire, du Tarn, du Tarn et Garonne, de la Manche et de Seine et Marne, Syndicat départemental des Hautes Pyrénées, des Landes et des Pyrénées Atlantiques, Syndicat intercommunal d'énergies de Maine-et-Loire, de l'Aveyron, de Côte d'Or, de la Haute Saône et d'Indre-et-Loire, Syndicat intercommunal de l'eau potable de l'Est Lyonnais, Syndicat intercommunal pour l'aménagement hydraulique de la Vallée de l'Yvette, Syndicat mixte d'électricité de la Martinique, du Gard et du Doubs, Syndicat mixte d'énergies du département de l'Hérault, Syndicat mixte de distribution d'eau du Léon ●

AUTRES

CFA Bâtiment Limousin, Lycée Gaston Roussillat, Lycée La Mache Lyon, Lycée Maryse Bastié ●

Les Ami-e-s d'Electriciens

..... sans frontières



**François
AILLERET**



**Olivier
BAZIL**



**Patrice
SOUDAN**



**Jean-Yves
LE BROUSTER**



**Michel
CREMIEUX**



Les ami-e-s
d'Electriciens
sans frontières



**Xavier
DE FROMENT**



**Bruno
LECHEVIN**



**Gérard
PELLETIER**



**Arnaud
POUPART-LAFARGE**



**Gilles
SCHNEPP**

En 2017, nous avons contribué à la mise en œuvre de 94 projets de développement et à l'intervention d'urgence à Saint-Martin et la Dominique.

Informez-vous, rejoignez-nous !
amis@electriciens-sans-frontieres.org

Rapport financier

Les comptes de l'année 2017 ont été certifiés sans réserve par notre commissaire aux comptes, le cabinet Mazars représenté par Monsieur Amoyal. Ces comptes ont été présentés et arrêtés par le Conseil d'Administration du 14 mai 2018 puis approuvés par l'Assemblée Générale du 11 juin 2018.



Projet d'éclairage public sur l'île de Gan, Maldives



Hôpital de Labé, Guinée

ANALYSE DE L'ANNÉE 2017

L'année 2017 a été marquée par un accroissement du volume d'activité de l'ONG comme en témoigne les dépenses liées aux missions sociales, avec une présence sur le terrain en augmentation de 15 %.

Le montant des ressources collectées pendant l'année augmente de plus de 20%. Cela s'explique notamment par le démarrage d'importants programmes de reconstruction à Saint Martin et la Dominique suite aux cyclones Irma et Maria financés par la Fondation de France et la poursuite de nos interventions au Népal suite au tremblement de terre de 2015. L'activité 2017 a aussi été marquée par la réalisation de très nombreuses missions d'expertises de terrain au service d'autres ONG.

Il est à noter que les ressources collectées auprès du public, hors catastrophes naturelles, sont en baisse en 2017. Cela fait suite à une année marquée par de nombreux événements organisés à l'occasion des trente ans de l'association. La dynamique globale reste à consolider.

I. LE COMPTE EMPLOI DES RESSOURCES

Le compte d'emploi annuel des ressources (CER) présente de manière analytique les ressources selon leur destination (mission sociales, frais de recherche de fonds, frais de fonctionnement). Il est strictement en adéquation avec le compte de résultat : le total des ressources du CER est égal au total des produits, et le total des emplois du CER est égal au total des charges.

1. Ressources de l'association

Nos ressources globales pour l'année 2017 s'élèvent à **9900 k€** et comprennent 2 volets :

- les contributions volontaires en nature : **7085 k€**
- les ressources financières : **2815 k€**

ÉVALUATION DES CONTRIBUTIONS VOLONTAIRES EN NATURE EN k€	2017	2016	2015
Bénévolat	6217 k€	5381 k€	5634 k€
Prestations en nature	255 k€	293 k€	237 k€
Dons en nature et Abandons de frais	613 k€	537 k€	105 k€
Total des contributions volontaires en nature	7085 k€	6211 k€	5976 k€

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

RESSOURCES FINANCIÈRES EN k€	2017	2016	2015
1- Ressources collectées auprès du public	145 k€	157 k€	175 k€
2- Autres fonds privés	2 081 k€	1 443 k€	1 559 k€
3- Subventions & autres concours publics	408 k€	457 k€	485 k€
4- Autres produits	127 k€	169 k€	150 k€
Total des ressources financières de l'exercice	2 761 k€	2 226 k€	2 369 k€
Reprise de provisions	54 k€	74 k€	45 k€
Report des ressources affectées non utilisées des exercices antérieurs	1 398 k€	1 670 k€	1 083 k€
Insuffisance de ressources de l'exercice	10		
Total général des ressources financières	4 225 k€	3 971 k€	3 498 k€

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

1.1. Les contributions volontaires en nature

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 2017, les contributions volontaires en nature s'élèvent à **7 085 k€** en nette augmentation de 14% par rapport à 2016. Cela s'explique essentiellement par l'augmentation du temps consacré par les bénévoles aux actions d'Electriciens sans frontières.

1.2. Les ressources financières de l'association

Nos ressources financières s'élèvent à **2 761 k€** en 2017 en nette augmentation de 22,4 % par rapport à 2016.

Les ressources collectées auprès du public s'élèvent à 145 k€ en 2017 soit une baisse de 8 %. La démarche collective des Ami-e-s d'Electriciens sans frontières, réseau de grands donateurs créé en 2014 par le Conseil d'Administration et animé par des dirigeants de la filière électrique, s'est moins mobilisée en 2017 et devra être redynamisée en 2018. Par ailleurs nos démarches de collecte auprès de salariés et anciens salariés des industries électriques et gazières ont marqué le pas avec moins d'appels à la générosité que les années précédentes. Les événements liés aux trente ans de l'association avaient aussi créé une dynamique qui n'a pas été retrouvée en 2017. Cependant, suite aux cyclones Irma et Maria, les campagnes de dons de particuliers dédiées ont été réussies.

Globalement, environ 83% de ces ressources collectées auprès du public financent les missions sociales, 10 % financent les frais de recherche de fonds et 6 % financent les frais de fonctionnement

Les autres fonds privés s'élèvent à 2 081 k€ en 2017 soit une augmentation de 40% par rapport à 2016.

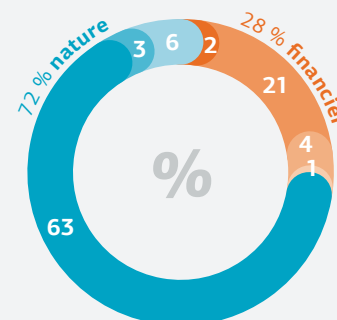
Les subventions et autres concours publics s'élèvent à 408 k€ en 2017, soit une baisse de 10 % par rapport à 2016.

Ces augmentations recouvrent une réalité contrastée avec des financements privés en hausse compensant les concours publics en baisse. Plusieurs subventions attendues en 2017 ne se concrétiseront qu'en 2018 ainsi que de nouveaux financements obtenus de fondations.

Les autres produits (cotisations des adhérents, ventes d'artisanat, produits financiers et prestations d'expertise...) s'élèvent à 127 k€ en 2017 soit une baisse de 24 % par rapport à 2016.

Cette baisse est principalement liée à l'opération des Lumignons du cœur dont l'association était bénéficiaire dans le cadre de la Fête des Lumières à Lyon en fin d'année 2016 avec la vente de plus de 40 000 lumignons.

Composition ressources globales par type

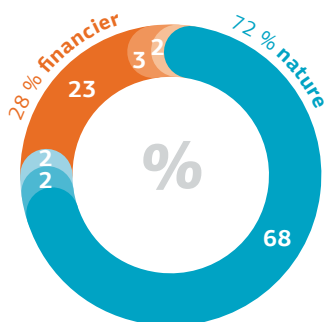


- Bénévolat
- Prestations en nature
- Dons en nature et abandons de frais
- Ressources collectées auprès du public
- Autres fonds privés
- Subventions & autres concours publics
- Autres produits



Centre de santé de Savalou, Bénin

Dépenses globales par nature et par type d'emploi



- Missions sociales réalisées à l'étranger
- Frais de recherche de fonds
- Frais de fonctionnement
- Missions sociales
- Frais de recherche de fonds
- Frais de fonctionnement



Savalou, Bénin

2. Emplois de l'association

Les dépenses globales de l'année s'élèvent à **9 341 k€** et comprennent 2 volets :

- l'emploi des contributions volontaires en nature : **7 084 k€**
- les dépenses financières : **2 257 k€**

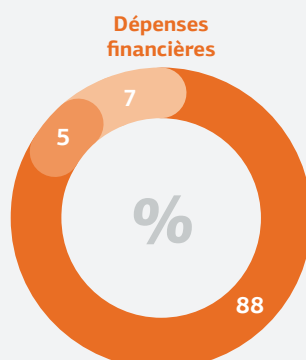
EMPLOI DES CONTRIBUTIONS VOLONTAIRES EN NATURE EN k€	2017	2016	2015
Missions sociales	6 646 k€	5 811 k€	4 792 k€
Frais de recherche de fonds	215 k€	208 k€	591 k€
Frais de fonctionnement	223 k€	192 k€	594 k€
Total des contributions volontaires en nature	7 084 k€	6 211 k€	5 976 k€

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

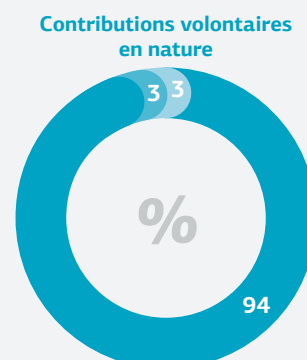
EMPLOIS FINANCIERS EN k€	2017	2016	2015
1- Missions sociales réalisées à l'étranger	1 978 k€	1 915 k€	1 708 k€
2- Frais de recherche de fonds	115 k€	236 k€	125 k€
4- Frais de fonctionnement	164 k€	131 k€	169 k€
Total des emplois financiers de l'exercice	2 257 k€	2 282 k€	2 002 k€
Dotations aux amortissements et provisions	8 k€	8 k€	86 k€
Engagements à réaliser sur ressources affectées	1 960 k€	1 674 k€	1 346 k€
Excédent de ressources de l'exercice		8 k€	83 k€
Total général des emplois financiers	4 225 k€	3 971 k€	3 498 k€

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

Comparaison des dépenses globales par type d'emploi



- Missions sociales réalisées à l'étranger
- Frais de recherche de fonds
- Frais de fonctionnement



- Missions sociales réalisées à l'étranger
- Frais de recherche de fonds
- Frais de fonctionnement



Fontaine d'eau à Bondo Ténaou, Mali

2.1. Utilisation des contributions volontaires en nature

94 % des contributions volontaires en nature sont consacrés aux missions **sociales de l'ONG**, 3 % aux frais de recherche de fonds et 3 % aux frais de fonctionnement.

2.2. Emplois financiers

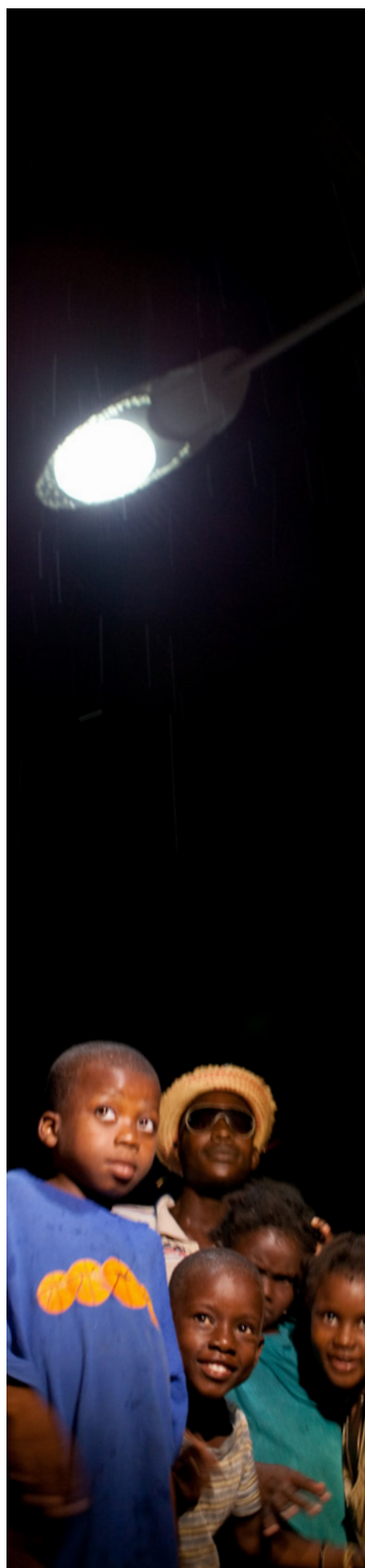
Les dépenses liées aux missions sociales s'élèvent à **1 978 k€** en 2017 soit une augmentation de 3% par rapport à 2016. L'intégralité de ces missions sociales est réalisée à l'étranger.

L'augmentation traduit une activité en croissance par rapport à l'an dernier, avec plusieurs programmes importants qui se poursuivent en Haïti et au Laos, un nouveau programme conséquent qui a démarré en cours d'année à Madagascar et une activité projets globalement soutenue.

Les frais de recherche de fonds s'élèvent à **115 k€** en 2017, en baisse de 50 %. Cela est principalement dû au fait que 2016, année des trente ans de l'association, avait été marquée par l'organisation de plusieurs opérations spécifiques de collecte de fonds et de notoriété (Lumignons du Cœur, colloque à l'Assemblée Nationale), opérations non renouvelées en 2017. **Les frais de fonctionnement**, à 7 %, reviennent au niveau de 2015. Les fluctuations sont essentiellement liées aux mouvements de personnels.



Sénégal, Bissary Dioub



Installation de LPV en Haïti

Le bilan

ACTIF	EXERCICE	EXERCICE	EXERCICE
	CLOS LE	CLOS LE	CLOS LE
	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2015
	NET	NET	NET
TOTAL I - Actif immobilisé	26 k€	21 k€	8 k€
Stocks	17 k€	20 k€	25 k€
Avances & acomptes versés	0 k€	0 k€	1 k€
Autres créances	417 k€	323 k€	541 k€
Disponibilités et Valeurs mobilières de placement	3 834 k€	3 422 k€	3 269 k€
TOTAL II - Actif circulant	4 268 k€	3 765 k€	3 856 k€
Charges constatées d'avance	7 k€	10 k€	6 k€
TOTAL III- Charges constatées d'avance	7 k€	10 k€	6 k€
Total général	4 301 k€	3 796 k€	3 849 k€

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

PASSIF	EXERCICE	EXERCICE	EXERCICE
	CLOS LE	CLOS LE	CLOS LE
	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2015
	NET	NET	NET
TOTAL I - Fonds associatifs et réserves	917 k€	927 k€	920 k€
TOTAL II - Provisions pour risques et charges	0 k€	54 k€	124 k€
TOTAL III - Fonds dédiés	3 132 k€	2 570 k€	2 567 k€
TOTAL IV - Dettes	251 k€	245 k€	237 k€
TOTAL V - Produits constatés d'avance	0 k€	0 k€	1,3 k€
Total général	4 301 k€	3 796 k€	3 849 k€

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

Les disponibilités et valeurs mobilières de placement s'élèvent à **3 834 k€** contre 3 422 k€ au titre de l'exercice précédent. Elles comprennent pour partie les subventions versées par les bailleurs pour les projets.

Après affectation du résultat 2017, les **fonds associatifs et les réserves** s'élèvent à **917 411 €** et se composent comme suit :

- 70 811 € de fonds associatifs sans droit de reprise.

Le solde de **846 600 €** se compose suit :

- réserve libre Urgence et Post-Urgence » pour **100 k€**
- réserve libre Développement des Projets » pour **400 k€**
- autres réserves Libres pour **300 k€**
- réserve libre Suivi-Pérennisation pour **40 k€**
- report à nouveau pour **6 600 €**

Les fonds dédiés

Fonds dédiés restant à l'ouverture de l'exercice 2017	Report des ressources affectées non utilisées des exercices antérieurs (= utilisation au cours de l'exercice) du CER simplifié	Engagements à réaliser sur nouvelles ressources affectées du CER simplifié	Fonds restant à engager en fin d'exercice 2017
2 570 k€	1 398 k€	1 960 k€	3 132 k€

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

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^{er} janvier 2017 à **2 570 k€**. Cela correspond à des projets soit en cours de réalisation soit dont le financement est en cours de bouclage.

En fin d'exercice, le solde des ressources financières reçues par Electriciens sans frontières, 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 2017 à **3 132 k€**.



installation d'une pico turbine au village de Phongsaly, Laos



Aledjo, Togo



Couturier à Savalou, Bénin

Rapport moral

La vie de nos instances

Assemblée générale

12 juin

Conseil d'administration

20 février, 15 mai, 12 juin,
3 décembre

Membres du CA

Membres du Bureau: Hervé Gouyet, Président de l'association / Bruno Léchevin, vice-président / Jean-Pierre Cerdan, secrétaire général / Thierry Eve, trésorier.

Membres du collège association:

Jean Comby, Philippe Defossez, Christine Ferry, Jean-Paul Flachet, Jean-Christophe Huchard, Valérie Jovet, Alain Laidet, Robert Olive, Jean-Yves Retière, Claude Roque, Patrick Sambarino.

Personnes qualifiées:

François Ailleret, Denis Bouchard, Anne Chenu, Philippine Declercq, Michel Destot, Jean-Claude Guillot, Vincent Jacques-Le-Seigneur, François Milioni.

Jérémy Gallet, invité au titre de délégué général.

Conseil de gouvernance

6-7 février, 24-25 avril, 12 juin,
19-20 septembre, 21-22 novembre

Commission des projets

8-9 mars, 12-13 juin, 11-12 octobre,
11-12 décembre

Commission Communication et Partenariats

28 février-1^{er} mars, 12 juin,
5 septembre

Réunion des trésoriers

12-13 juin

Commission de contrôle interne

5 réunions

Bureau

Toutes les 2 semaines

Nos instances de gouvernance, commissions et comités

Conseil d'administration	Assemblée générale	Assemblées régionales
Son rôle: déterminer les principales orientations d'Electriciens sans frontières, arrêter le budget et les comptes annuels.	Son rôle: approuver les comptes et le rapport moral et d'activités, voter le budget, élire les membres du Conseil d'administration et du Bureau tous les 3 ans, statuer sur toutes les résolutions qui lui sont présentées.	Son rôle: élire tous les 3 ans les membres des Secrétariats régionaux, désigner les représentants à l'Assemblée générale et donner quitus sur les résolutions.
Bureau	Conseil de gouvernance	Secrétariats régionaux
Son rôle: assurer la gestion courante d'Electriciens sans frontières.	Son rôle: garantir le respect des valeurs, des statuts et du règlement intérieur, préparer le plan d'action, le budget et les notes d'organisation, valider les projets ayant reçu un avis favorable de la Commission des projets.	Au nombre de 14 et composés d'un délégué régional, un trésorier, un correspondant projets et un correspondant communication et partenariats, ils animent la vie des projets et des bénévoles au sein de leur délégation régionale.
Commission des projets	Commission communication et partenariats	Réunion des trésoriers
Son rôle: vérifier la conformité des projets avec nos critères d'éligibilité, élaborer et proposer au Conseil de gouvernance les outils et processus nécessaires à l'élaboration des projets, proposer au Conseil de gouvernance un avis sur les projets qui lui sont soumis.	Son rôle: assurer le développement du réseau des partenaires de l'association, réfléchir à de nouvelles pistes de financement, proposer des formes de soutien diversifiées et contribuer à l'élaboration des outils de communication.	Son rôle: élaborer et ajuster les procédures et modèles de budgets relatifs au montage, suivi comptable et financier des projets.
Conseil d'orientation	Commission de contrôle interne	
Son rôle: délivrer des avis concernant toutes orientations ou questions dont il serait saisi par le Conseil d'administration, le Conseil de gouvernance ou le Bureau.	Son rôle: veiller aux principes d'éthique, à la transparence, au respect des engagements pris, à la traçabilité des décisions, au respect des délégations de pouvoir et de signature et au cycle de chaque type d'action.	

Nos critères d'éligibilité d'un projet

Nous avons élaboré un **Référentiel Qualité** qui s'appuie sur l'expérience acquise depuis trente ans dans la mise en œuvre de projets d'accès à l'électricité et à l'eau dans les pays en développement.

Ce référentiel se décline en 12 critères d'éligibilité pour la sélection des projets menés par Electriciens sans frontières.

Des résultats significatifs et des impacts durables pour les populations...

1. Les projets répondent à des besoins analysés et partagés avec les communautés et autres parties prenantes.
2. Les projets sont efficaces, ils atteignent leurs objectifs.
3. Les impacts négatifs sont évités ou atténués.
4. Les projets visent à assurer la pérennité des installations et à générer des impacts positifs durables pour les populations.

... issus de projets responsables...

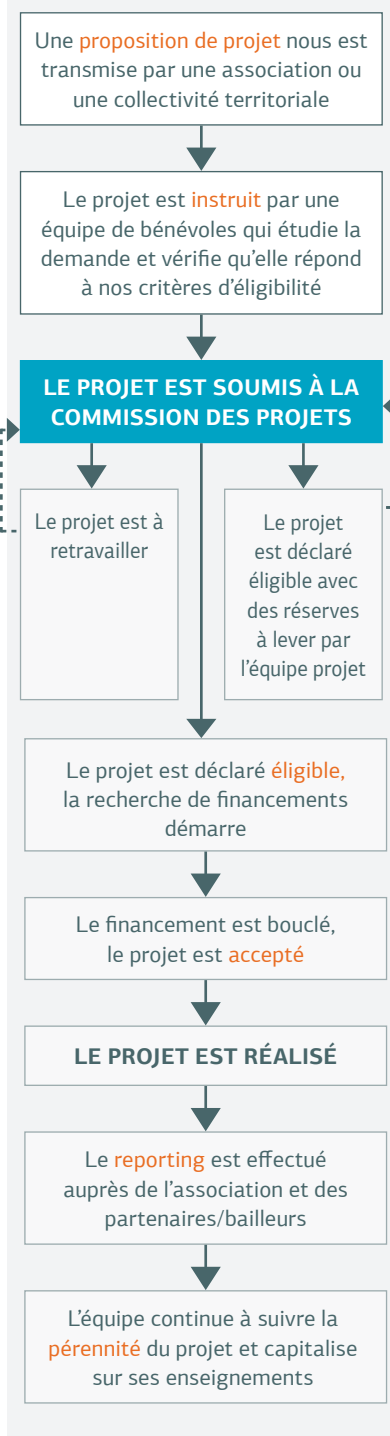
5. Les projets sont cohérents avec la charte de l'association.
6. Les projets respectent les populations.
7. Les projets anticipent et gèrent les risques.
8. Les projets prennent en compte les autres acteurs.

... et portés par une association professionnelle.

9. L'association a les ressources et l'expertise pour mener à bien les projets.
10. L'association a les capacités de gestion adaptées à la conduite des projets.
11. L'association utilise les ressources de façon efficace pour les projets.
12. L'association utilise les leçons tirées de l'expérience pour les projets.

Pour chaque critère, sont identifiées les principales mesures à prendre par les équipes projet. Ces mesures sont expliquées et leur importance justifiée.

La vie d'un projet



Appel à don

Vivre sans électricité, c'est le quotidien d'1,1 milliard de personnes dans le monde

Faire un don, c'est soutenir nos actions de développement et permettre aux populations les plus démunies d'accéder durablement à une énergie efficace, abordable et propre.



Je sécurise

une famille de réfugiés dans un camp grâce à une lampe solaire pour **30 €**



J'assure

50 litres d'eau par jour pour une famille pendant 10 ans pour **60 €**



J'alimente

en électricité un centre de santé pendant 2 mois pour **120 €**



J'éclaire

une salle de classe pendant 6 mois pour **150 €**



<https://www.electriciens-sans-frontieres.org/faire-un-don/>

Données moyennes fournies à titre d'exemple, ces chiffres pouvant varier d'un projet à l'autre selon le contexte

L'équipe est à votre écoute



Délégué général
Jérémie Gallet

Pôle communication



Chargée de communication
(numérique)
Mélanie Foucault



Chargée de communication
(institutionnelle et événementielle)
Solène Vergerolle

Pôle administration & finance



Contrôleuse de gestion
Sophie Preisser

Pôle projets



Responsable pôle projets
Tiphaine Massé



**Assistante projets
et administrative**
Vanessa Perez



Chargée de projets
(capitalisation, pérennisation,
expertises)
Patricia Alvarez



Chargée de projets
(Haïti, urgence
et post-urgence)
Jessie Le Magoarou



Chargée de projets
(recherche de financements)
Tania Chauvin



5, rue Jean Nicot – 93691 Pantin Cedex

01 84 21 10 40

contact@electriciens-sans-frontieres.org

www.electriciens-sans-frontieres.org

Association Loi 1901 reconnue d'utilité publique - SIRET n° 394 528 897 00074 - Code APE 9499Z

créapix

Ce support a été réalisé
gracieusement par l'agence
de communication éditoriale
Créapix, partenaire
d'Electriciens sans frontières

CREAPIX.FR