

L'absence d'électricité crée de l'inconfort et limite notre vie normale. Les Ukrainiens le ressentent très bien, car il arrive qu'ils soient privés d'électricité pendant six heures à leur domicile, sur leur lieu de travail, à l'école, etc.. Et il y a ceux qui n'ont plus du tout d'électricité après les bombardements.

L'hiver qui approche sera encore plus difficile que les deux précédents. Les ingénieurs en électricité prévoyant des coupures de courant de 8 à 12 heures par jour. Malheureusement, la guerre continue... L'Ukraine se prépare à affronter un troisième hiver sous le feu de l'invasion russe.

Depuis le début de la guerre de la Russie contre l'Ukraine, notre association Lyon Ukraine est constamment à la recherche d'opportunités, d'options, de moyens, de sponsors, de donateurs, de bénévoles et simplement d'amis qui peuvent nous aider à mettre en œuvre des projets humanitaires. L'association Énergie Sans Frontières est devenue un très bon collaborateur. Dès les premiers mois de la guerre, ils nous ont proposés plusieurs mètres cubes de fournitures médicales pour nos envois humanitaire.

Depuis plus de 35 ans, l'association humanitaire Energies Sans Frontières (ESF) à découvrir sur [Energies Sans Frontières.org](https://www.energies-sans-frontieres.org) met ses compétences au service d'actions au développement des pays les plus pauvres. Elle contribue à l'amélioration des conditions de vie des populations défavorisées de ces pays. L'association agit pour rendre leur quotidien plus facile par la mise en œuvre de projets d'accès à l'eau, à l'électricité ou à la formation. Elle intervient aussi en post-urgence à la suite d'une catastrophe naturelle, par exemple à Haïti, en Croatie et en Grèce par exemple.

« J'ai obtenu le numéro de téléphone de Jean-Yves, bénévole de l'ESF depuis 15 ans, par une dame qui cherchait à aider l'Ukraine. Et j'ai toute suite reçu l'invitation pour venir visiter leur entrepôt et voir les dons proposés » - raconte Olga, membre de l'association Lyon-Ukraine. «J'ai tout de suite compris qu'il s'agissait d'une équipe de bénévoles avec de l'expérience, des idées et des propositions de coopération, j'ai senti leur bonne volonté et leur sincérité».

L'Association Lyon-Ukraine, a été créée en Mars 2016 à Lyon, avec le but de faciliter l'accès à la culture ukrainienne en France et de faire découvrir son patrimoine. Leurs principales activités sont d'initier, coordonner et mettre en œuvre les actions menées dans les domaines culturels, socio-économiques, humanitaires, caritatifs, coopératifs et autres, pour faire connaître l'Ukraine en France.

Depuis le début de la guerre, l'association a ouvert une Maison d'Ukraine, Domivka (Lyon 8), avec une équipe d'enseignants-bénévoles. La Domivka est ouverte pour les ukrainiens et les français et propose : cours et ateliers créatifs (peinture, dessin,...), cours de langues française et ukrainienne niveau A1, A2 et B1, club de conversation, yoga et soutien psychologique, etc..

L'association gère également un entrepôt, avec une équipe de bénévoles, pour la réception et les envois d'aide humanitaire en Ukraine.

Depuis 2 ans de coopération entre les deux associations, Lyon-Ukraine et Energie Sans Frontières, Lyon-Ukraine a reçu environ 150 m3 d'aide humanitaire composés de lits complets type EPADH avec matelas, lits médicalisés électriques, civières, fauteuils pour malade, fauteuils roulants, déambulateurs avec ou sans roues, consommable médical, masques, attelles, seringues, aiguilles pour seringues et d'autres matériels médicaux nécessaires actuellement en Ukraine. Tout a été envoyé par camions humanitaires en Ukraine et dispatché par les bénévoles dans les hôpitaux.

«Ensemble, nous avons mis en œuvre un autre projet important : la distribution de panneaux solaires portables aux civils touchés par les bombardements russes, qui se sont retrouvés pratiquement sans abri, sans électricité et sans approvisionnement en eau» - 59 kits solaires ont été envoyés et dispatchés à l'est d'Ukraine dans la région du Donbass.



Cet été l'équipe de l'ESF a organisé un vrai atelier de création dans leur entrepôt. Avec le matériel stocké chez eux depuis quelques temps, les anciens ingénieurs d'EDF-GDF ont inventé un kit solaire mobile.

« J'ai reçu un coup de téléphone de Jean-Yves m'annonçant que les tests du kit solaire étaient concluants. Il m'a demandé si notre association serait intéressée. Sans réfléchir j'ai dit oui » - raconte Olga.

« Plutôt que de voir le matériel "rouiller" à droite ou à gauche, n'est-il pas envisageable, pour l'Ukraine de faire des montages "prêts au départ", cela serait en plus une activité intéressante » - raconte Jean-Yves.

Pratiquement tout le mois d'Août, quand la plupart des gens sont partis en vacances, l'équipe de l'ESF a travaillé sur ce projet.



Le kit

Le kit solaire mobile est composé de : un panneau solaire souple + un régulateur de tension + une batterie + 4 rampes led + 1 câble pour recharge téléphone.



Les créateurs considèrent que la puissance disponible cumulée sur les 2 sorties 12v + charge téléphone est de l'ordre de 40w.

Avec les efforts collectifs et la grande volonté d'aider, l'équipe des bénévoles de Energie Sans Frontières a fabriqué 100 kits solaires. Le chiffre est impressionnant. Le temps

accordé à ce projet, les compétences des ingénieurs, une ambiance amicale et les pensées pour l'Ukraine ont fait son effet.

Les 10 premiers kits sont partis en test dans la région du Donbass en octobre. Les bénévoles de la fondation ukrainienne Motanka ont distribué et aidé les personnes à installer ce système. D'après eux, ce système permet d'allumer les lampes le soir, de brancher une radio et de charger leurs téléphones. C'est une aide indispensable.



Début Novembre, l'association Lyon-Ukraine a organisé l'envoi de son 61^{ème} camion humanitaire à destination de la capital Kyiv. Les 90 kits solaires ont fait partie de ce convoi. Tout a été reçu à Kyiv par une fondation qui s'occupe aujourd'hui de la distribution des aides humanitaires dans les régions les plus touchées par les frappes russes. Il y a énormément de villes et villages qui sont coupés entièrement de l'électricité. Donc ces kits sont indispensables pour les civiles qui vivent actuellement dans ces lieux sinistrés.

Après plus de 1 000 jours de guerre et de bombardements sur l'ensemble du territoire, les besoins humanitaires sont aggravés par les attaques incessantes contre les infrastructures critiques et la population civile.

Notre association Lyon-Ukraine va continuer de collecter les dons en nature et les fonds financiers tout en soutenant les personnes les plus vulnérables, particulièrement fragilisées dans ce contexte de privations et de froid qui s'installe.

