

MSF et la Fondation Veolia signent un partenariat en matière de recherche et d'innovation

Dossier de la rédaction de H2o
 Avril 2015

Médecins

Sans Frontières (MSF) et la Fondation Veolia ont signé ce jour un partenariat pluriannuel portant sur la recherche et l'innovation dans les domaines de l'énergie, des déchets, de l'assainissement et de l'eau potable. Ce partenariat a notamment pour objectif d'aider à l'optimisation et à la réduction de l'empreinte énergétique des projets et missions de MSF, mais aussi d'étudier les possibilités d'utilisation d'énergies renouvelables, en particulier solaires, sur les installations de terrain afin qu'elles gagnent en autonomie.

En plus d'un soutien

financier, la Fondation Veolia va mettre à disposition de MSF ses experts du réseau Veoliaforce pour l'accompagner dans ses projets de recherche et d'innovation, en matière d'énergie notamment. Le réseau Veoliaforce regroupe les collaborateurs volontaires de Veolia, issus des activités du groupe, qui souhaitent apporter leurs compétences techniques et leur expertise aux actions humanitaires menées par la Fondation Veolia. L'objectif premier des volontaires Veoliaforce lors d'une mission d'urgence est de sécuriser l'environnement sanitaire en proposant des solutions susceptibles de rétablir rapidement un accès à l'eau, fournir un nouveau de l'énergie, assurer l'évacuation et le traitement des déchets, aider au transport des vivres et des matériels.

Le premier champ de recherche appliquée et d'expérimentation va ainsi concerner l'installation de panneaux solaires photovoltaïques pour rendre autonome et sécuriser l'approvisionnement en électricité de la mission de lutte contre le paludisme menée par MSF à Moissala, au sud du Tchad. Dans cette région, MSF mène depuis 2010 un projet d'ampleur sur la prévention et la prise en charge du paludisme, en particulier chez les enfants de moins de cinq ans pour lesquels cette maladie est la première cause de mortalité. MSF appuie localement le ministère de la Santé publique dans ses actions de prévention (sensibilisation, traitement préventif) et de prise en charge (consultations dans les centres de santé, hospitalisation des cas sévères). De par sa situation très isolée, sa taille moyenne et sa position géographique (ensoleillement important), cette mission a été choisie par MSF pour être l'objet d'un projet pilote d'alimentation en énergie solaire photovoltaïque. Ce projet permettra de rendre autonome la mission tout en la sécurisant en termes d'alimentation en électricité. La première étape consiste en 2015 à installer des panneaux solaires sur la base de vie qui accueille entre cinq et dix expatriés ainsi que du personnel local, et qui abrite un stock important d'équipements et de médicaments.

MSF - Veolia