## MSF et la Fondation Veolia signent un partenariat en matiÃ"re de recherche et d'innovation

Dossier de<br/>
de /> la rédaction de H2o April 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 matiÃ"re 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 accÃ"s à l'eau, fournir à 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 photovoltaÃ-ques pour rendre autonome et sécuriser l'approvisionnement en électricité de la mission de lutte contre le paludisme menée par MSF Ã Moissala, au sud du Tchad. Dans cette région, MSF mà ne 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 premiÃ"re cause de mortalité. MSF appuie localement le ministÃ"re 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 sévÃ"res). De par sa situation trà s isolée, sa taille moyenne et sa position géographique (ensoleillement important), cette mission a été choisie par MSF pour Ãatre l'objet d'un projet pilote d'alimentation en énergie solaire photovoltaà que. Ce projet permettra de rendre autonome la mission tout en la sécurisant en termes d'alimentation en électricité. La premià re étape consiste en 2015 Ã 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