



KENIA: ENERGIA SOLARE PER IL VILLAGGIO SOS DI MOMBASA

Il Villaggio SOS di Mombasa, in Kenia, è il primo Villaggio SOS a essere alimentato con energia solare: un'energia economica nel lungo periodo, affidabile e rispettosa dell'ambiente. In un paese con un potenziale energetico solare così elevato, così come l'intero continente africano, la rapida crescita economica e la mancanza di investimenti nell'energia hanno portato a frequenti interruzioni di corrente. Interruzioni estremamente pericolose soprattutto per macchinari sanitari di supporto vitale.

“Il personale e i bambini del Villaggio SOS di Mombasa hanno imparato a conoscere l'energia solare direttamente dagli esperti che hanno tenuto lezioni teoriche e dimostrazioni pratiche sulla nuova centrale elettrica che sta alimentando il Villaggio SOS e la scuola” riferisce Franco Muzio, Direttore di SOS Villaggi dei Bambini. *“Speriamo che questa prima esperienza possa rendere consapevoli i bambini e le generazioni future che l'energia rinnovabile è il futuro per l'Africa e per il pianeta intero”* conclude Muzio.

Il nuovo sistema di energia solare del Villaggio SOS di Mombasa è connesso alla rete, ossia alimenta la rete elettrica pubblica durante il giorno e ne assorbe elettricità la sera quando il bisogno di energia elettrica è più elevato. Questo lo rende uno dei primi impianti fotovoltaici del suo genere in Africa, il primo del suo genere in Kenya e il primo in un Villaggio di SOS Villaggi dei Bambini.

Il progetto rientra nel programma di ristrutturazione del Villaggio SOS di Mombasa, avviato nel 2009 dopo 30 anni dalla costruzione. È stato supportato dal Ministero Federale tedesco dell'Economia e della Tecnologia e attraverso la collaborazione con Africa Solar Design Ltd., la società tedesca Asantys Systems GmbH è in grado di garantire assistenza in tempi brevi.

SOS Villaggi dei Bambini è un'organizzazione internazionale privata, apolitica e aconfessionale. È impegnata da più di sessant'anni nell'accoglienza di bambini privi di cure genitoriali o temporaneamente allontanati dalle famiglie e promuove programmi di prevenzione all'abbandono e di rafforzamento familiare in Italia e in altri 132 paesi del mondo. Aiuta più di 2.000.000 di persone attraverso programmi integrati di sostegno ai bambini e al loro contesto familiare e accoglie ogni anno più di 80.000 bambini. In Italia è presente con 7 Villaggi e aiuta 539 persone, di cui 448 fra bambini e ragazzi. www.sosvillaggideibambini.it

Per ulteriori informazioni

Comunicazione e Ufficio Stampa SOS Villaggi dei Bambini

Elena Cranchi - Tel. 340 9796363 - elena.cranchi@sositalia.it

Ylenia Danini - Tel 02.92870976 - ylenia.danini@sositalia.it