



FREE POWER for LIFE
Progetto dei Rotary Club Europei

Il RC Milano insieme ad altri storici RC Europei (Londra, Berlino, Bruxelles, L'Aja) ha individuato per l'A.R. 2021-22 un **Progetto "Bandiera"** da condividere come **impegno comune di tutta la collettività rotariana** per aiutare le popolazioni delle più povere nazioni africane.

Tale programma è sviluppato in linea con le indicazioni dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite e del Rotary International per uno sviluppo sostenibile e solidale.

In Africa, l'energia solare è una risorsa incommensurabile che può essere convertita in energia elettrica installando sistemi fotovoltaici che forniscano gratuitamente energia elettrica, pulita e rinnovabile, in modo da rimpiazzare inquinanti e costosi generatori diesel-elettrici in ospedali, campi profughi, missioni laiche e religiose.

Un impianto fotovoltaico standard di 12 kW di potenza installata

- ha un ciclo di vita di 25 anni, con semplici programmi di manutenzione
- richiede un investimento di ca. 30.000 €
- genera risparmi pari a 150.000 €, cifra che corrisponde alla fornitura di 20,000 pasti gratuiti ogni anno.

1. Dettagli del Progetto: il Comfort Community Hospital di Balaka – Malawi

A Balaka esiste un centro ospedaliero, supportato dalla ONLUS "Orizzonte Malawi" di Bergamo, che nel 2020 ha fornito assistenza gratuita ad oltre 74.000 pazienti, in ambulatori e reparti di pediatria, maternità, chirurgia.

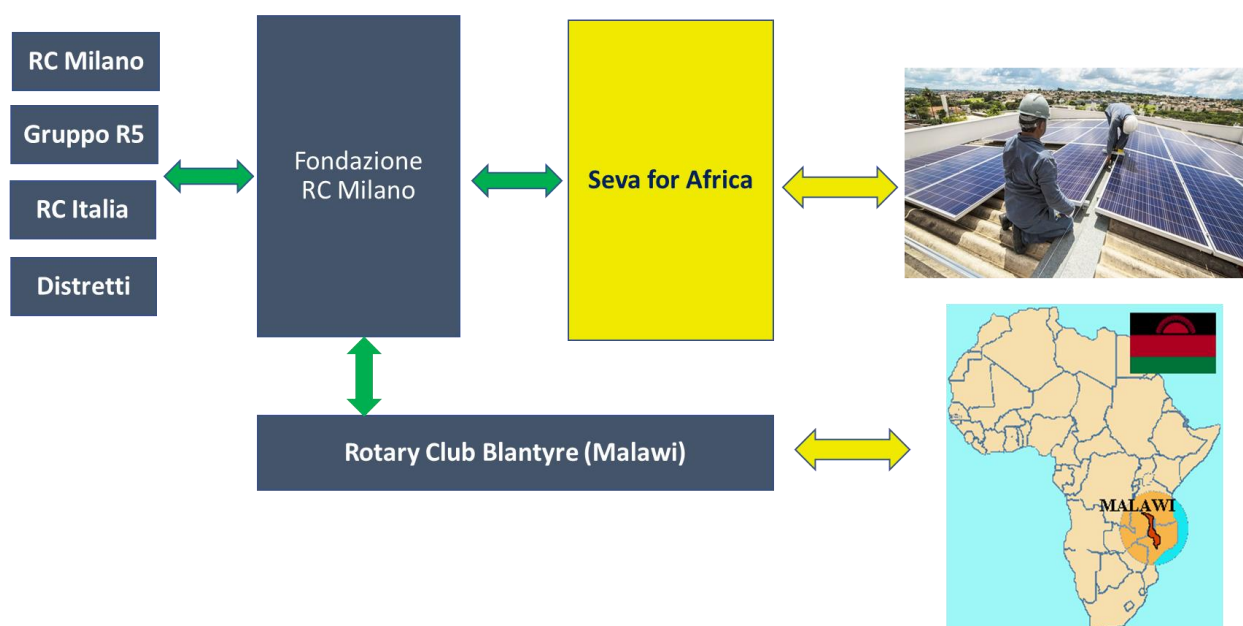
Per sostituire il generatore diesel c'è bisogno di **un impianto fotovoltaico di 24 kW con un investimento complessivo di 62.000 Euro.**

Per la progettazione e la realizzazione dell'impianto, il RC Milano ha individuato un affidabile partner tecnico, attivo nel settore delle energie rinnovabili, **SEVA srl Società Benefit**, che con la sua

ONLUS Seva for Africa vanta una consolidata esperienza di operazioni umanitarie in Africa ove ha già donato oltre 30 impianti fotovoltaici.

Nel grafico è riportato lo schema funzionale-organizzativo del progetto.

Schema funzionale-organizzativo del progetto



Il progetto esecutivo è stato definito nel Giugno 2021.

I materiali verranno spediti in Malawi entro il 2021 e si prevede che l'impianto venga consegnato al Comfort Community Hospital nel mese di Giugno 2022.

2. La raccolta fondi e la realizzazione del progetto

L'investimento complessivo del progetto sarà di 62.000 euro, dimensione importante per le disponibilità finanziarie di un singolo Club. *Free Power for Life* rappresenta una occasione unica per un progetto condiviso tra Club, anche di più Distretti, a conferma dell'impegno e dell'attenzione del Rotary per attività pluriennali che hanno un ampio impatto sociale.

Il progetto sarà realizzato e coordinato dalla **Fondazione RC Milano per Milano**, la quale ha come obiettivo statutario di facilitare la realizzazione di progetti condivisi tra i Club.



Fondazione può consentire, inoltre, di dare stabilità nel tempo al progetto, rafforzare l'immagine nei rapporti con Enti pubblici e privati e le Istituzioni sia nazionali che internazionali, mettere a fattor comune le risorse professionali e finanziarie, organizzare campagne di raccolta fondi, riconoscere la deducibilità fiscale delle donazioni ricevute da persone fisiche e imprese.

Il progetto potrà essere esteso, nei prossimi anni, anche in specifiche aree italiane.

Per l'adesione del Club all'iniziativa è richiesto un contributo minimo di 500 Euro.

La condivisione del progetto di numerosi Club è importante non solo dal punto di vista economico ma anche per un ampio coinvolgimento della comunità Rotariana.

I Rotary Club insieme per il successo di

Free Power for Life

Claudio Masi
Presidente RC Milano 2020-22

A handwritten signature in blue ink that reads "Claudio Masi".

Alessandro Coggi
Presidente Commissione Azione Internazionale
RC Milano

A handwritten signature in blue ink that reads "Alessandro Coggi".

Pietro De Carolis
Presidente Fondazione RC Milano

A handwritten signature in blue ink that reads "Pietro De Carolis".

Milano, 18 Luglio 2021