

Natura e Tecnologia al servizio di OGNI uomo

Il motto su cui l'IRCI costruisce il futuro

Immaginate di tornare a casa un giorno afoso d'estate dopo un'intensa giornata di lavoro e di non trovare nulla di pronto in tavola, nemmeno un bicchier d'acqua. Vi mettete quindi ai fornelli, ma non c'è acqua nemmeno per cucinare e ovviamente nemmeno per farsi la doccia che avete sognato per tutto il giorno... Può capitare una volta nella vita no?

Ora immaginate di non avere una casa, di lavorare tutto il giorno sotto il sole con più di 40° di temperatura, di non potervi lavare perché acqua non ce n'è neanche per bere! Questo è ciò che succede ogni giorno a molte popolazioni del mondo. E noi ci lamentiamo se ci succede anche solo una volta nella vita!

Noi di IRCI abbiamo appreso, negli oltre 35 anni di attività, che essere un'impresa eticamente responsabile significa rendersi conto che le risorse non sono inesauribili e che bisogna rendersi utili sia come individui, sia come imprese. Significa cercare di non consumare le risorse naturali per aumentare il bilancio annuale e utilizzare le proprie competenze per aiutare i paesi che ne hanno bisogno. Abbiamo deciso di essere socialmente utili sia all'ambiente che alle persone.

Il nostro slogan recita "IRCI, Natura e Tecnologia al Servizio dell'Uomo" e allora perché non utilizzare appunto la tecnologia e la natura per avvicinare sempre più i popoli poveri di questo mondo ad una vita più dignitosa e al diritto alla vita? Da questo pensiero è nata l'idea e il progetto, in collaborazione con l'associazione **San Marino For The Children**, di portare l'acqua in un villaggio del Malawi tramite un sistema di pompaggio di acqua potabile dal sottosuolo. Noi di IRCI abbiamo progettato un sistema semplice, efficace e duraturo proprio perché in Malawi non esistono accessori in sostituzione se il sistema di pompaggio si dovesse guastare.

Abbiamo installato quindi dei pannelli solari che grazie al sole



alimentano una pompa che dal sottosuolo preleva l'acqua ad una profondità di 60 metri e la deposita in delle cisterne. Queste cisterne sono state posizionate proprio nelle vicinanze di una scuola di 240 bambini e di un orfanotrofio in costruzione, per dare acqua potabile a tutti. Con questa soluzione è possibile avere portate tra i 3000 e i 6000 litri di acqua al giorno! Ci sono voluti ben due anni, tra la preparazione del container con i materiali e l'installazione dell'impianto, ma oggi possiamo finalmente dire che ce l'abbiamo fatta! Ad oggi stiamo progettando anche un impianto di energia solare per la scuola e l'orfanotrofio ed in seguito progetteremo anche un mulino ad energia fotovoltaica per produrre farina.

Immaginate ora cosa possa essere stato per noi vedere la felicità dei bambini che saltavano e gioivano perché "gli stregoni", così ci hanno definito, avevano portato l'acqua!

Ylenia Bernardi



irci®

natura e tecnologia al servizio dell'uomo

FOTOVOLTAICO • TERMOSOLARE • RISCALDAMENTO
CENTRALI TERMICHE • CONDIZIONAMENTO • IDROSANITARI
PANNELLI RADIANTI • MINI EOLICO

IRCI S.p.a.

47865 Pietracuta di S.Leo · RN · Via SP Marecchiese 60 · Tel. 0541 923550 - Fax 0541 923414
info@ircispa.com · www.ircispa.com