



**Movimento Adulti Scout Cattolici Italiani**  
**Regione Piemonte**  
www.mascipiemonte.it  
Comunità:  
Regina Margherita  
Rivoli 1 – Rivoli 2  
Druento – Sempre Pronti



**CMSR**  
Via della Madonna, 32 – 57123 Livorno  
Tel: 0586.887350 – Fax: 0586.882132  
e-mail: cmsr-it@cmsr.org  
www.cmsr.org

## **L'impegno del MASCI piemontese per aiutare i progetti di potabilizzazione dei villaggi in Tanzania**

Le comunità MASCI del Piemonte hanno fatto propria la richiesta di aiuto da parte del CMSR nella raccolta dei tappi in plastica (PE), e dopo i primi passi incoraggianti, questo aiuto è diventato una vera e propria "impresa regionale".

In questa pagina cerchiamo di stendere un bilancio dei risultati del 2008 e i propositi del 2009-

### **La situazione nell'area**

#### **Continua la criticità nei rifornimenti idrici:**

I villaggi hanno problemi con l'acqua a causa della mancanza di strutture adeguate.

Le Comunità stanno ancora attingendo l'acqua dalle fonti tradizionali che sono contaminate e causa di malattie riconducibili all'uso di acqua non potabile

#### **Situazione sanitaria:**

E' difficile mantenere gli standard sanitari senza un adeguato supporto idrico.

La situazione sanitaria non è a dei buoni livelli in questi villaggi.

Le conseguenze sono malattie agli occhi, diarrea, malattie della pelle che potrebbero essere prevenute con un approvvigionamento costante d'acqua pulita e, per gli usi alimentari, potabile.

#### **Richiesta dai Comitati di villaggio**

I capi-villaggio con il Dipartimento Acqua dei Distretti hanno presentato richiesta al nostro ufficio chiedendo supporto per superare i problemi attuali dell'acqua.

In molti villaggi la fonte d'acqua più vicina è di circa 10 chilometri, tradizionalmente le donne e le ragazze giovani devono percorrere lunghe distanze per prendere l'acqua.

La realizzazione del progetto ridurrà la fatica e il tempo che le donne impiegano per raggiungere la prima fonte d'acqua pulita in modo da avere più tempo per accudire i figli e dedicarsi a piccole attività lavorative per guadagnare un po' di soldi.

Inoltre la scolarità migliorerà in queste Comunità perché oltre alle donne sono anche i bambini ad occuparsi del reperimento dell'acqua.

### **Contributo della popolazione**

Le Comunità sono disposte a partecipare attivamente durante il periodo di esecuzione della costruzione dei pozzi prestando la loro mano d'opera per i lavori di escavazione. I lavori realizzati con l'indispensabile aiuto della popolazione locale sono stati:

Condurre un'indagine idrogeologica per individuare i punti in cui l'acqua si trova più vicina alla superficie.

Scavare pozzi di circa 10-15 metri di profondità.

Costruire il pozzo con anelli di cemento coperti alla sommità con una soletta in cemento armato.

Installare sul pozzo una pompa a mano.

Sostenere il "comitato di villaggio per l'acqua" nell'azione di educazione della popolazione sul corretto uso dell'acqua e sulla protezione dei punti d'acqua.

## **OBIETTIVO 2009**

Nei Distretti di Chamwino, Mpwapwa, Konda e Bahi molti villaggi hanno fatto richiesta di essere supportati per la costruzione di impianti idrici nelle loro aree. Le comunità di questi villaggi presentano problemi simili causati dalla mancanza di fonti d'acqua pulite e sicure, analoghi a quelli delle aree assistite nel 2008.

Dopo gli incontri tra la nostra sede di Dodoma e i Responsabili idrici dei Distretti è stata fatta la proposta di realizzare quindi analoghi pozzi superficiali data la conformazione del terreno e la posizione della falda acquifera, non molto profonda.

Gran parte di queste comunità beneficerà di acqua potabile attraverso tecnologie semplici e economicamente sostenibili.

E' stato stimato che potranno usufruire di ogni pozzo circa 1000 persone.

### ***NUMERI da tenere a mente:.....***

