

ASSOCIAZIONE
ODIEMME
OPERE DEL MONDO



Associazione ODIEMME Opere del Mondo

Progetto 07/2012

**Acqua, sorgente di vita!
RWANDA**



Progetto 07/2012 - Il Rwanda





Progetto 07/2012 - Il Rwanda

- **Uno dei paesi più poveri del mondo.**
- **Un PIL procapite di 866 \$.**
- **Il 90,3% della popolazione ha meno di 2 \$ al giorno.**
- **Il 76,6% vive sotto la soglia di povertà.**
- **Il 45% dei bambini da 0-5 anni soffre di grave malnutrizione.**



Progetto 07/2012 - Il Rwanda

- Il **66%** della popolazione **non ha accesso all'acqua potabile.**
- Solo **l'8%** ha **accesso ad una latrina**, con minime condizioni igieniche.
- Si stima che il **30%** dei **sistemi idrici attuali necessiti di risanamento.**
- Tutto ciò ha un **impatto negativo sulla salute** della popolazione, con malaria, infezioni respiratorie, diarrea, parassiti intestinali, malattie della pelle, HIV/AIDS, tubercolosi, tifo, colera e meningiti.



Progetto 07/2012 - Perché

- Il **Distretto di Gicumbi** è una delle aree di massima necessità.
- La **rete idrica esistente di 286,8 km**, prima degli interventi di Avsi, aveva **solo 39,6 km in buone condizioni e 247,2 da riabilitare**.
- Solo il **37,3% della popolazione ha accesso all'acqua potabile**.
- Le donne ed i bambini trascorrono **2-6 ore al giorno per approvvigionarsi dell'acqua**.
- Molte famiglie continuano a prendere **acqua da fonti non protette**.
- C'è **bisogno di punti di raccolta per l'acqua potabile** più vicini alle proprie case e **strutture igienico-sanitarie migliori**.



Progetto 07/2012 – I nostri Partners

- Il partenariato **AVSI/MLFN nasce nel 2002** in risposta ai bisogni di acqua e servizi igienico-sanitari della popolazione Ruandese.
- Il Consorzio ha **già realizzato 4 progetti** per la riabilitazione di **ca 80 km di rete idrica** e la costruzione di **85 latrine**.
- Attualmente sono **in completamento altri 2 progetti per un totale di 80 km di rete idrica**.
- I principali finanziatori sono **l'Unione Europea ed il Ministro Affari Esteri Italiano**.



Progetto 07/2012 – Il Progetto generale

- Il progetto globale mira ad **integrare ed ampliare progetti precedenti già realizzati da Avsi e FLMN nel distretto del Gicumbi**, con l'obiettivo di:
 - . **servire altri 4 settori adiacenti**
 - . soddisfare le esigenze di acqua potabile e servizi igienico-sanitari di una **popolazione di ca 67.481 abitanti**
 - . Con attenzione ai più vulnerabili, quali donne, bambini, sieropositivi.



Progetto 07/2012 – Il Progetto generale

- In particolare, **nel settore di Rutare (ca 13.674 abitanti)**, è prevista:
 - . **la riabilitazione di un acquedotto di 37,2 km**
- e la **realizzazione di:**
 - . **31 fontane pubbliche,**
 - . **un sistema di turbo-pompaggio** alimentato da fonti energetiche alternative, **capace di erogare ca 241.250 m3 di acqua all'anno**
 - . **53 latrine in 4 scuole**, frequentate da 4.093 studenti.



Progetto 07/2012 - Il contributo Odiemme

- **Odiemme si è affiancata ad AVSI e MLFN per la:**
 - .riqualificazione di un tratto di acquedotto di 11.960 m e di 16 fontane pubbliche e**
 - . la costruzione di 5 serbatoi,**per un importo di **50.000 €**, così ripartiti:

Tubazioni in pvc	€ 13.350,00
Fontane n.16	€ 9.600,00
Serbatoi n.5	€ 6.100,00
Manodopera e tecnici locali	€ 20.950,00
Totale Contributo Odiemme	€ 50.000,00



Il progetto 07/2012 - Rendicontazione

	Programmato	Consuntivo	Delta
Totale Raccolta	€ 50.000	€ 50.409	+ 0,8%
Ad AVSI Progetto 2012	€ 50.000	€ 50.000	0,0%
A Progetto 2013		€ 0	
Fondo Spese		€ 409	



Progetto 07/2012 - Avanzamento lavori



- Realizzazione dei serbatoi: ad oggi ne sono stati completati 2.



Progetto 07/2012 - Avanzamento lavori



- Lavori di filettatura dei tubi per la realizzazione delle fontane.



Progetto 07/2012 - Avanzamento lavori



- Lavori di riqualificazione dei tubi dell'acquedotto



Progetto 07/2012 - Avanzamento lavori



- Nuovi tubi e nuova opera di presa.



Progetto 07/2012 - Avanzamento lavori



- Sessione di sensibilizzazione all'uso dell'acqua potabile e di igiene dedicata agli abitanti dei villaggi interessati.



Progetto 07/2012 - Riferimenti

- **ODIEMME – Opere del Mondo**

Sede legale: Via Amedei n.8 – Milano

tel. 335 - 5999985

email: odiemme@yahoo.it

sito: www.odiemme.org

- Responsabile del progetto: Gianni Contini
- Responsabile amministrativo: Alfonso Ceresani
- Segreteria generale: Antonello Cerutti

ASSOCIAZIONE
ODIEMME
OPERE DEL MONDO



Progetto 07/2012

**▪Rwanda: acqua,
sorgente di vita !**





Progetto 07/2012



Ciao e grazie!