

Acqua potabile per il distretto di Go Quao

Distretti di Go Quao, Provincia di Kien Giang, Vietnam

ORGANIZZAZIONE: ACTI Espérance **PAESE:** Vietnam **REGIONE:** Distretti di Go Quao, Provincia di Kien Giang **DURATA DEL PROGETTO:** 2015-2020 **SETTORE D'ATTIVITÀ:** acqua potabile, igiene **BENEFICIARI:** Nuclei famigliari dei villaggi di Vinh Thang, Vinh Phuoc A, Vinh Tuy e Dinh Hoa (3900 famiglie) **PARTNER IN LOCO:** Kien Giang Union Friendship Organization (KUFO-Paccomm), Vietnamese Red Cross for Kien Giang province **COSTO TOTALE DEL PROGETTO:** CHF 208'350 **DI CUI SOSTENUTO DA AIL SA:** CHF 10'000



CONTATTO ONG: www.esperance-acti.org; ivan@esperance-acti.org

CONTESTO

Acqua stagnante e acqua inquinata Go Quao è un distretto della provincia di Kien Giang, nella regione meridionale del Delta del Mekong in Vietnam. Esso si estende su un'area di ca. 425 kmq, con una popolazione multi-etnica complessiva di ca. 148'000 abitanti: Kinh Khmer (67,56%) Khmer (30,56%), Hoa (1,95%). Le maggiori fonti di guadagno locale sono l'agricoltura e la pesca, a seguire servizi commerciali e costruzioni. Più della metà della popolazione vive in aree rurali e fa capo a fonti superficiali di acqua disponibili nelle immediate vicinanze (fiumi, canali, acque stagnanti) per il suo fabbisogno quotidiano. Le persone sono quindi soggette a malattie trasmesse attraverso il consumo di acqua contaminata (in particolare diarrea, colera e febbre tifoide). In Vietnam, la dissenteria provocata dall'ingestione di acqua contaminata è annualmente all'origine di circa 250'000 ricoveri in ospedale, mentre circa il 44% dei bambini vietnamiti è soggetto all'insorgere di vermi e parassiti intestinali (dati Unicef 2006). Il quadro della situazione viene ulteriormente complicato dalla presenza nell'acqua di composti ed elementi chimici tossici a livelli critici, in particolare dell'arsenico e delle diossine. Pure diffuso è il ricorso all'acqua piovana, raccolta però in giare prive di copertura. L'approvvigionamento in molte zone non è continuo sull'intero arco dell'anno, soprattutto tra le fasce più indigenti della popolazione, per effetto delle periodiche alluvioni o prolungati periodi di siccità.

DESCRIZIONE



Progetto di ampio respiro ACTI Espérance, attiva in Vietnam dal 2001, in collaborazione con l'ente vietnamita per il coordinamento delle ONG internazionali (Paccomm) e con la locale sezione della Vietnamese Red Cross, ha promosso la costruzione di 590 pozzi nel distretto di Go Quao a partire dal 2015 e prevede di realizzarne altri 400 entro il 2020. Questo progetto, in linea con la strategia nazionale promossa dal governo vietnamita, ha come obiettivo specifico di fornire l'accesso ad acqua sicura a 3'917 famiglie (ca. 15'700 persone) del distretto.

Sensibilizzazione e analisi L'obiettivo specifico del progetto è il migliorato accesso ad acqua sicura per la popolazione dei villaggi rurali del distretto vietnamita di Go Quao entro giugno 2020, mediante la costruzione di 990 pozzi d'acqua ad elevata profondità per un'utenza di 3'917 famiglie (ca. 15'700 persone). Oltre alla costruzione dei pozzi, il progetto prevede l'istruzione dei beneficiari circa le buone pratiche di utilizzo e manutenzione, regolari ispezioni per monitorare lo stato delle opere e l'analisi batteriologica e chimica (in particolare per l'arsenico) dell'acqua erogata da un numero rappresentativo di queste fonti.



esperance
aid to indochina



FOSIT
Federazione delle ONG
della Svizzera italiana

