

Dabayto, Tigray nel nordest dell' Etiopia

Cisterna per l'acqua per 500 persone e 2000 animali

Situazione locale e motivazione del progetto:

Dabayto si trova nella regione Tabiya Alitena, Irob Wereda, nel nordest dell'Etiopia. Irob Wereda è uno dei distretti del Tigray, che è situato fra 14° 7' e 14° 10' gradi di latitudine e 39° 30' e 40° 00' gradi di longitudine, circa 165 km a nord di Mekelle, il capoluogo della regione del Tigray. Il territorio del Wereda si estende per approssimativamente 850 km², la zona è caratterizzata da montagne rocciose, colline, altipiani e da valli profonde. L'area si trova ad un'altezza sul livello del mare che varia tra i 900 della



valle di Endeli e i 3200 m della vetta dell'Assimba. La maggior parte della popolazione vive in altitudini fra i 1500 m e i 2700 m s.l.m. Il clima è caratterizzato da precipitazioni piovose irregolari e insufficienti. La quantità annuale di tali precipitazioni ammonta a 150-250 mm con temperature sui 20°C. Localmente e nel tempo le piogge variano molto e sono difficili da prevedere. Nella stagione secca gli abitanti del paesino per rifornire le loro famiglie devono percorrere giornalmente fino a 10 km per portare a casa taniche di ca. 20 kg d'acqua: tale lavoro è svolto per lo più da donne e bambini.

La natura del territorio e le precipitazioni in generale irregolari rendono la zona inadatta all'agricoltura. La popolazione è dipendente dai proventi dell'allevamento di bestiame. Il terreno coltivabile è pressoché inesistente, il poco presente è caratterizzato da bassa produttività. L'area è spesso coperta da cactus che servono da nutrimento sia agli abitanti che agli animali. La nutrizione della maggior parte della popolazione, il 90 % ca., dipende da fonti come i programmi umanitari dall'estero.

Ricorrenti periodi di siccità e l'assenza di infrastrutture rendono la vita gravosa. La marcata scarsità d'acqua e di generi alimentari fanno sì che la vita quotidiana sia particolarmente dura.

Obiettivo del progetto: Costruzione di un serbatoio per raccogliere l'acqua piovana e per renderla disponibile a uomini e animali nei periodi di siccità, contrastando così la scarsità di alimenti.

Costi: 280.709 Birr ≈ 12.500 €. Gli abitanti di Dabayto hanno manifestato l'intenzione di contribuire alla realizzazione con il loro lavoro, un fattore importante perché così viene rafforzato il senso di responsabilità e la consapevolezza della proprietà, così che la cisterna verrà custodita come bene di valore.

Durata del progetto: presumibilmente 9 mesi.



Zebib con una tanica d'acqua di ca. 20 kg sulle spalle

Veduta di una parte del paese Dabayto, nel
nordest dell'etiopia

