



Lions Rent Vatten

... hjälper 30 000 bybor i Tanzania
att få rent och gott dricksvatten

Rent vatten ..

förebygger plågsamma sjukdomar
förbättrar sjuk- och mödravården
minskar barndödligheten
ökar bybornas livskvalitet och
ger barnen ett framtidshopp

Ett bidrag på 100 kronor

... utökar antalet glada "Vattenpoj-
kar" med ytterligare ett barn



Bakgrund

För oss svenskar är det självklart med rent kranvatten, men inte för 1 miljard av våra medmänniskor. 5 000 barn dör dagligen av kolera och diarré. Smutsiga ansikten drar till sig flugor med Trakomsmitta. Barn går varje dag 10-tals kilometer för att hämta vatten och missar den praktik och utbildning som kan ge dem ett yrke. Läkare saknar rent vatten för att kunna tvätta sår, händer och instrument.

Detta kan Sveriges Lions ändra på och 2008 startade klubbarna i Åhus, Reng-Höllviken och Hörby:

PROJEKTET "LIONS RENT VATTEN" (LRV).

LRV stöds av 50 klubbar i Skåne och får bidrag även från Lions i övriga Sverige och Norden. Intäkter och utgifter står under kontroll av en godkänd revisor.

LRV:s Målsättning

I Tanzania bor 80 % av folket i byar på landsbygden. Hälften saknar rent vatten. LRV ska hjälpa 30 000 av dessa bybor att få rent och gott dricksvatten som de kan hämta inom 400 meter från bostaden.

Vatten till 1 bybo = 100 kronor

Enligt Tanzanias Vattenpolicy bör varje bybo ha tillgång till minst 25 liter vatten per dag. Med enkel och robust teknik kan LRV ordna vatten till 1 bybo för endast 100 kr. För 30 000 bybor behövs 3 miljoner kronor till brunnar, pumpar, tappställen, magasin etc.

Med bistånd av Lions, andra bidragsgivare och sponsorer är detta insamlingsmål inom räckhåll.

Vatten och Hälsa samverkar

LRV fokuserar på landsbygdsdistrikt (storkommuner) i Morogoro, 15 mil väster Dar es Salaam. Här ger Sveriges Lions sedan 1987 hjälp till syn-, barn- och mödravård (Morogoroprojektet). Enkla dispensärer byggs om och utrustas till fullvärdiga hälsocenter. Läkare och sköterskor utbildas i ögonkirurgi, ingrepp vid komplicerade förlossningar, spädbarnsvård m.m.

Från 2009 svarar LRV för att dessa hälsocentraler får rent kranvatten. Samtidigt förses närliggande byar och skolor med dricksvatten via ett flertal tappställen.

Små och Stora Vattenprojekt

Avlägsna byar (100-500 inv.) klarar sig oftast med brunn och handpump. För större byar (bygrupper) föredras en gemensam djupborrad brunn, el-pump, ledningar, kraftkälla, tappställen och magasin. I båda fallen måste en lokal organisation bildas som åtar sig att ta ansvar för underhåll, driftekonomi, säkerhet och bevakning. All planering sker i samråd med vatteningenjörer, geohydrologer och lokala byråd.



Borrare, Byråd (ordf), Hydrogeolog, LRV, Koordinator och Vatteningenjör letar brunnsläge i Melela

Bidrag och Misstag

Bidrag har slösats bort när givaren varit ivrig att borra brunnar och försummat förvaltningen. 30-50 procent av dessa brunnar är nu obrukbara på grund av förorenat vatten, skadad material, stöld etc. Ett stort fel är att ägarna inte fått utbildning i hur årliga kostnader för drift, reparationer och underhåll måste finansieras med skäliga avgifter för det vatten som används.

LRV ska inte göra samma misstag. Byråden involveras därför tidigt i projektet och utbildas för att långsiktigt äga och förvalta vattenanläggningen. Principen välkomnas av distrikten och bidragsmottagarna.

Projekt på gång 2010

I Melela bygger LRV ut ett vattensystem för hälsocentralen, skolan och 3 000 bybor. Brunnen (77 m djup) är klar. Den har god kapacitet och rent vatten. Ledningar, tappställen, pumpar, elverk m.m. färdigställs i höst. Hälsocentralen moderniseras av Lions Morogoroprojekt. Kranvatten är efterlängtat "lyx" för läkare, sköterskor och patienter. Nyblivna mödrar slipper sedan gå åtskilliga km för att återställa de 60 liter vatten som gott åt vid förlossningen och vården.

I Missionen Mgolole saknar 1 000 nunnor och barn i vatten sedan brunn och pump slutade fungera för ett par år sedan. LRV undersöker nu brunnen, pumpen och vattnet för att se om en renovering är möjlig.

Fler större vattenprojekt är i "pipeline" för start senare i år.

Små Byar och Skolor

Många avlägsna byar och skolor behöver en brunn med rent vatten och en handpump. LRV letar, via distrikten, efter sådana platser. För att begränsa kostnaden för transport och etablering bör ett 10-tal byar (3 000 bybor) helst samordnas i varje hjälpinsats.

För skolor med driftpersonal kan LRV, i samråd med Water for All, erbjuda brunn med el-pump som drivs av energin från solceller och "barnlek".



Karusell med generator som bidrar till att driva en SUN/FUN PUMP

Bidragsvillkor

Samarbetet med Distrikt och Byråd formaliseras i bidragsvillkor som specificerar omfattning, teknik, tid, kostnad, bidrag, ansvarsfördelning etc. Villkoren signeras av District Chair Person (kommunalråd) och Executive Director (kommunchef) och verkställs av vatteningenjören.

Projektet utförs i etapper, vilka ska slutföras och rapporteras innan LRV ger klartecken och medel för att påbörja nästa etapp.

- I Avtal om ägande o drift samt brunnsborrning
- II Byggnader, ledningar, tappställen o magasin
- III Montage av pump, generator, larm etc.
- IV Besiktning och överlämnande till ägaren

Lions Club Morogoro

2009 bildades LC Morogoro med 20-talet lions, både kvinnor och män, som LRV kan samverka med. En av våra sponsorer - LC Sölleröd i Danmark – har redan igång ett samarbete om att ge mikrolån till tanzanier i Morogoro som vill starta ett eget litet företag.

Lions Glasögon

Lätt garderob räcker vid besöken i Morogoro med 35-40 graders värme. Därför har LRV gott om plats i väskorna för begagnade glasögon, insamlade av Lions i Sverige och uppmätta av svenska optiker.

Glasögonen delas ut till bybor och skolbarn i samråd med tanzanska optiker och läkare. Att uppleva mottagarens glädje att se klart igen ger en härlig känsla. Synsvaga kan återfå ett förlorat jobb och ta hand om familjen och skolarbetet underlättas för många barn.



Vatten till 60 000 bybor 2014

Det finns en stor välvilja att hjälpa fattiga bybor att få rent vatten. Inte bara i Lions, utan även i andra hjälporganisationer, allmänhet och företag. LRV:s projektgrupp kommer därför att förlänga LRV till 2014. Målgruppen som ska förses med rent vatten kan därmed utökas från 30 000 till 60 000 bybor.

En rejäl finansiell grundplåt utgör det bidrag som LRV utlovats genom Lions medverkan i Radiohjälpens insamling till Världens Barn. Projekten "Vatten och Hälsa" i Tanzania har utsetts till Lions profilprojekt. Ju mer pengar som samlas in i oktober 2010, desto större blir bidraget till LRV.

Projektgruppen för LRV

Projektgruppen som leder LRV består av 7 ordinarie ledamöter. 6 från klubbarna som startade projektet och 1 från Lions distrikt 101S.

Gruppen kompletteras av 1 utlandserfaren kassaförvaltare och 2 lions med lång erfarenhet av hälsoprojekt i Tanzania. En utökning med volontärer, som kan stanna i Morogoro längre tid, är på gång. LRV:s revisor har utsetts av distrikt 101S.

Anders Karlsson LC Åhus	ledamot
Bo Alfonsson LC Kristianstad	godkänd revisor
Ewy Mårtensson LC Reng Höllv.	kassaförvaltare
Jan Hult LC Åhus	projektledare
Kent Benediktsson LC Reng Höllviken	DR 101S
Magnus Svensson LC Hörby	ledamot
Mats Bucht LC Reng Höllviken	stf projektledare
Paul Ramberg LC Hörby	ledamot
Peter Nkulila LC Morogoro	lokal koordinatör
Sten Jansson LC Fjugesta	Morogoroprojektet
Åke Kjellkvist LC Reng Höllviken	ledamot

Vi i projektgruppen kommer gärna på möten i klubbar, zoner och distrikt för att med bilder och filmer berätta om vattenprojekten i Tanzania.

Kolla Hemsidan!

Det händer hela tiden något nytt. Det som är viktigast publiceras på www.lionsrentvatten.se. Där framgår också hur du kan nå oss i projektgruppen för frågor, tid för möten eller något annat.

STORT TACK FÖR REDAN LÄMNANDE BIDRAG OCH FÖR DE SOM ÄR PÅ VÄG

