

SOUND USE OF GREEN CONCEPTS



Distrikt 2260



ROMERIKE KLIMAGRUPPE

Solceller gir lys i afrikansk landsby

Romerike Klimagruppe presenterer gjennomført prosjekt
avsluttet i 2012



Distrikt 2260
Distrikt 5500
2007

ROMERIKE KLIMAGRUPPE



Klubbene på Romerike satser på klimaatiltak

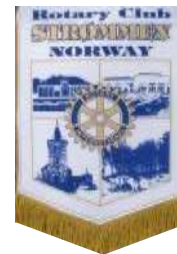
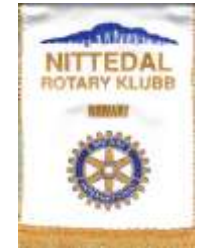
Arbeidsgruppe under AG opprettet januar 2009

- Utarbeider forslag til lokale og internasjonale prosjekter
- Forslagene godkjennes av klubbene

Representanter fra 9 klubber + Rotaract deltar i Romerike Klimagruppe

- 16 engasjerte medlemmer med stor faglig bredde møtes 8-9 ganger i året
- Arbeidsgruppen leder flere prosjekter

Yrkesbakgrunn, bredt kontaktnett og samarbeid er nøkkelen til store prosjekt



Sørumsand Rotary Klubb



Kløfta
Rotary Klubb



NERO

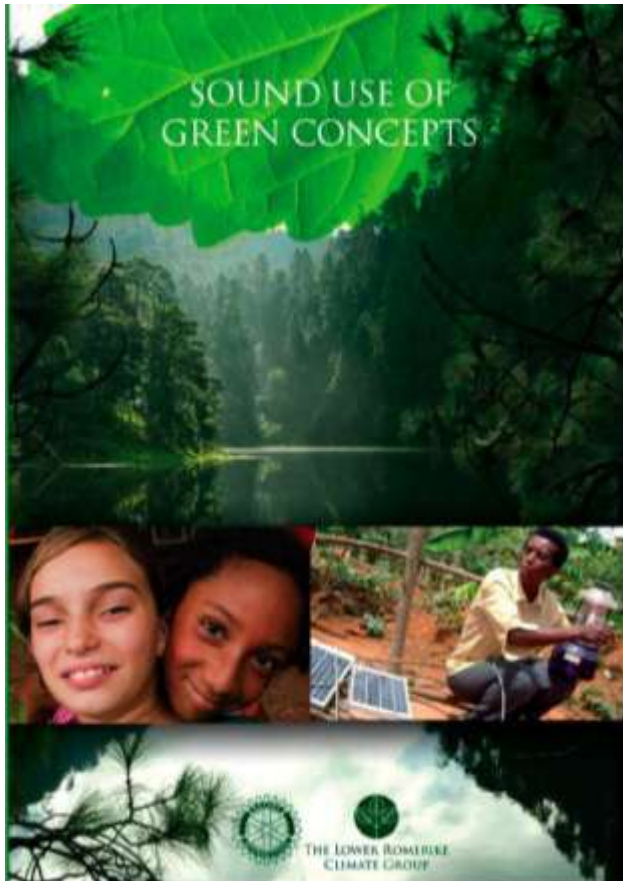


Distrikt 2260
Distrikt 5500
2009

ROMERIKE KLIMAGRUPPE



Klimagruppens arbeidsprogram



Klimakonferanser og -seminarer

Fokusere på lokale utfordringer
Grønt Flagg-seminar 12 mars 2013



Grønt Flagg i skolen

Styrke undervisningen om miljø og klima
Gjennomfører pilotprosjekter



Solceller til strømløse landsbyer

Anbefalt av Dr Rajendra Pachauri, IPCC
Gjennomført prosjekt i Sør-Afrika



Fremme klimaaktiviteter i Rotary

Synliggjøre klimaprosjekter
Hovedtema på Distriktskonferansen 2012
Utstilling på RI Conventions

Vår web: www.climategroup.no



Distrikt 2260
Distrikt 5500
2007



1,5 milliarder har ikke elektrisk lys

Enkle solcelleanlegg er kosteffektive i fjerne landsbyer

- Gir lys for studier og arbeid
- Øker levestandard og bedrer helse
- Skaper klimagevinst

Klimagruppen levert solcelleanlegg til 50 hus i sørafrikansk landsby

- Samarbeidet med norsk organisasjon og stedlig RK
- Sikret opplegg for vedlikehold

Kronglete vei til målet





... og på det fjerde skal det skje

- **Startet med landsby i Afghanistan**
 - Kontrakt med Kirkens Nødhjelp (KN) og rotaryklubb i Kabul – men Rotary forsvant
- **Neste var Rwanda**
 - Avtaler med KN og klubb i Kigali, men opprydding av rot etter forrige TRF-prosjekt tok tid. Etter ett år forlot KN Rwanda
- **KN foreslo så at vi samarbeidet i Mali**
 - Ny omgang med avtaler og planer
 - Opprøret i Timbuktu-provinsen stoppet det prosjektet
- **Men nå hadde vi laget et alternativ**





Distrikt 2260
Distrikt 5580
2007

ROMERIKE KLIMAGRUPPE



Valgte Thlatlaganya i Limpopo-provinsen i Sør-Afrika

- Kontrakt med *Solenergi uten grenser, Norge*, og *Solar Vision*, et tidligere REC-firma i Sør-Afrika
- Distriktet og våre 9 klubber bidro med tils. kr 200 000
- Polokwane RC kontrollerte opplegg og fremdrift
- Solar Vision installerte 50 stk 75W Solar Home Systems høsten 2012
- En liten månedlig avgift subsidiert av myndighetene dekker vedlikehold



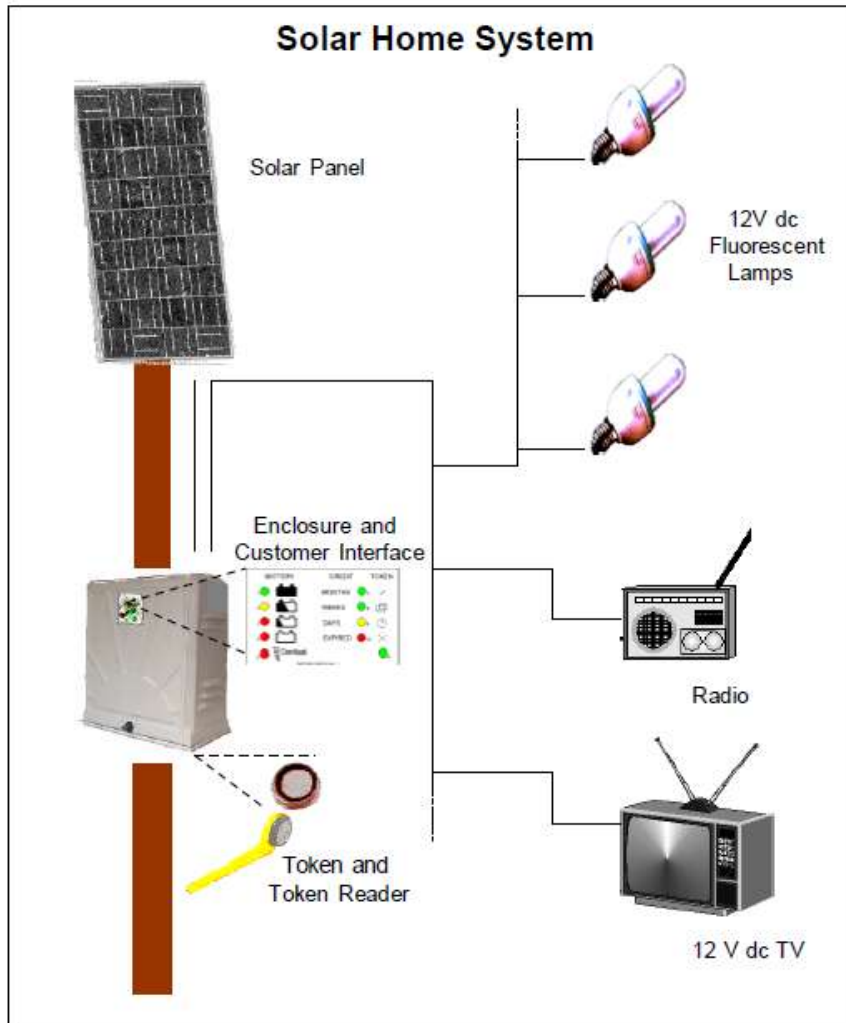


Distrikt 2260
Distrikt 5580
09024

ROMERIKE KLIMAGRUPPE



Solar Home System levert til husholdningene



<p>Full = 4 days</p>	<p>Battery Reserve Equal to 4 days of average power use</p> <p>Reduce power usage in bad weather to stretch reserve </p>
	<p>Do not use more power than recommended </p> <p>Using more will cause the battery to run flat over a few days </p>



Regional Office:
20 Mahawasane Street
Shayandima
0950

Head Office:
PO Box 281, Ladanna, 0704
Telephone (015) 293 2298
Fax (015) 293 2249
E Mail: info@solarvision.co.za



Distrikt 2260
Distrikt 5500
2007

ROMERIKE KLIMAGRUPPE



Montering av solcelleanleggene





Distrikt 2260
Distrikt 5500
eMahlale

ROMERIKE KLIMAGRUPPE



Glimt fra noen husholdninger





Distrikt 2260
Distrikt 5500
Polokwane

ROMERIKE KLIMAGRUPPE



Report by Dr Ursula Moodie, President of Polokwane RC

“Most panels are outside on the ground so that they can be locked away at night. Those who work, place them in strategic places to catch the sun during the day”.

“The outside light has a huge advantage for safety reasons at night. Some home had battery TV and radios”

“I think the project has been very worthwhile. Thanks once again for bringing light to so many people. I think it is greatly appreciated”.





Solcelleprosjekter velegnet for rotaryklubber

Solcelleprosjekter passer inn i Future Vision Plan – gir vesentlig bidrag bl.a. til å bedre:

- Utdannelse, levestandard, helse og livsvilkår

Greie å gjennomføre og mottaker drifter

- Krever samarbeid med humanitær organisasjon eller lokal installatør som arbeider med solcelleprosjekter og lokale myndigheter
- Pålitelig lokal rotaryklubb som kan følge opp myndigheter og gjennomføring
- Klare avtaler og tilbud samt avtalt opplegg for vedlikehold. Krever ikke oppfølging fra Rotary
- Hensiktsmessig prosjekt er 50 anlegg til ca 200k





Distrikt 2260
Distrikt 5580
2023

ROMERIKE KLIMAGRUPPE



Et vellykket prosjekt har fått sin tavle

