

Duurzame energie ondersteuning voor EHBO-posten

Informatie

Begunstigden

Het werkgebied beslaat circa 100.000 inwoners

Locatie:

Nalang en Salang, Dhading, Nepal

Startdatum:

10-03-2009

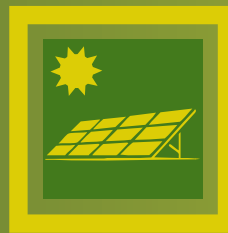
Einddatum:

19-05-2009

Partners & Sponsoren

- Unica Foundation
- Stichting Veldwerk

Toegepaste technieken



Sinds ruim een jaar is Stichting Veldwerk aan het werk in het Dhading district, in de plaats Nalang en Salang. Dit gebied ligt tussen Kathmandu en Pokhara en wordt aan de achterzijde begrensd enerzijds door het Lang-Tang gebergte rechts, het Annapurna massief links en daar tussen in de Ghanes Himal en de Mnt. Manaslu ruim 8000 meter hoog. Achter deze bergrug ligt het Tibetaanse plateau. Het is voor ons, op heldere dagen natuurlijk een voorrecht om daar te mogen zijn en te werken, wat een geweldig en imposant uitzicht is met alle natuur daar nog tussenin. Maar de plaatselijke bevolking denkt wat minder romantisch over. Dit werk in het Dhading district, gebeurt onder de noemer Rural Community Development. Vrij vertaalt, "het helpen van de gemeenschappen in afgelegen bergstreken met het ontplooiën van hun eigen mogelijkheden".

Unica Foundation ondersteunt gedeeltelijk de activiteiten van stichting Veldwerk in Dhading. In het afgelopen jaar zijn de zes EHBO-posten voorzien van:

- een warmwatervoorziening op zonne-energie
- een energievoorziening op zonne-energie voor communicatiemiddelen zoals radio's en televisies
- Twee speciale koelkasten op zonne-energie
- Deze koelkasten zijn zo speciaal omdat ze een zeer laag energiegebruik hebben waardoor deze gevoed kunnen worden door middel van zonne-energie.

Recentelijk is een bezoek gebracht aan deze projecten en ze schijnen perfect ingezet te worden. De koelkasten, met een totale inhoud van 32 liter, bevatten een koel- en vriesvak. Het koelvak wordt gebruikt voor de opslag van onder andere inenting tegen hondsdolheid en tetanus én voor vaccinaties tegen TBC en Hepatitis dat op een temperatuur van 8 graden opgeslagen dienen te worden.

Voorheen was de bevolking twee volle dagen kwijt om dergelijke injecties te halen bij de dichtstbijzijnde EHBO-post. Men liep één dag heen en één dag terug door een zeer onherbergzaam gebied. Met het plaatsen van deze koelkasten op zonne-energie is men in plaats van twee dagen nu nog maar een uur onderweg. De arts die op deze post werkzaam is, bezoekt daarnaast maandelijks diverse locaties in de omgeving. Voor het vervoer van de inenting en vaccinaties gebruikt hij een speciale koeltas waar koelelementen vanuit het vriesgedeelte in geplaatst worden. Op deze wijze wordt de EHBO-post dus ook een mobiele post met een nog groter bereik. De koelkasten zijn nu zo'n vier maanden ingezet en men is zeer enthousiast.