

# **DRIVE AGAINST MALARIA**

## Campagne voorjaar 2007

### Project 2: Congo RDC

#### A) DOELSTELLING

##### 1) Monitoring malaria-situatie buiten Kinshasa

Het in kaart brengen van de malaria-situatie buiten de cirkel van 120 km buiten Kinshasa. Volgens advocacy gesprekken met de overheid en partner-organisaties zou de malaria situatie onder controle zijn. Uit ervaring in vele Afrikaanse landen blijkt de theorie anders te zijn dan de praktijk. Het is belangrijk te onderzoeken hoe de situatie is.

##### 2) Preventieve hulp bieden

Waar de behoefte hoog is, de monitoring combineren met preventieve hulp door de distributie van bednetten (LLTIN), effectieve combinatie-therapie, informatie-materiaal ten behoeve van het lokale hospitaal, informatie-materiaal over het belang van het volledig afronden van de malaria-kuur, educatiemateriaal voor de lokale school.

#### B) AANPAK & STRATEGIE

##### 1) Monitoring malaria-situatie buiten Kinshasa

Net buiten de cirkel, op 125 km afstand van de hoofdstad Kinshasa ligt Kwango, het eerste dorp met meer dan 10.000 inwoners. Kwango kan door zijn ligging en omvang prima dienen als testcase.

Het in kaart brengen van de malaria-situatie impliceert het aantal bewoners vastleggen verdeeld over drie leeftijdsgroepen: kinderen in de leeftijd van nul tot vijf jaar, kinderen in de leeftijd van vijf tot zestien jaar en volwassenen. Registreren wanneer de malaria-piek het hoogst is. Veelal is de malaria-situatie in watergebieden chronisch is niet gerelateerd aan het regenseizoen. Het aantal behandelde malaria patiënten in het ziekenhuis in kaart brengen en registreren welke anti-malaria-medicijnen worden gebruikt. En waar de behoefte hoog is, de monitoring combineren met hulp door de distributie van LLTIN's, effectieve combinatie-therapie, informatie-materiaal ten behoeve van het lokale hospitaal, informatie-materiaal over het belang van het volledig afronden van de malaria-kuur, educatie-materiaal voor de lokale school brochure-vorm.

##### 2) Preventieve hulp bieden

■ Het dorp heeft geen elektriciteit en geen schoon drinkwater. Ook het Kwango Maternite Hospital heeft geen schoon water. Elk jaar telt dit hospitaal 5.475 malaria-patientjes. Momenteel bestrijden zij malaria met Quinine, Fansidar, Malatin en Artesimate. Zij beschikken niet over de

moderne effectieve combinatie-therapie, LLITN's, diagnose-kids, ziekenhuisbedden en voldoende informatie over malaria. De aanwezige artsen hebben weinig tot geen know-how. Bij het vaccineren van 130 baby's tegen BCG (=DTP) gebruiken zij slechts 1 vaccinatie-naald. De aanwezige artsen Mayamba Mbakata en Mtutula Muaku Setseke vragen dringende hulp.

■ DAM maakt een plan om tijdens de eerste-hulp-actie de moderne medicijnen ten behoeve van het ziekenhuis en LLITN's te distribueren onder zwangere vrouwen en moeders met kinderen onder de 5 jaar.

Vanwege het hoge aantal kinderen moet er een selectie worden gemaakt. Deze selectie wordt uitgevoerd aan de hand van de registratie van het aantal zwangere vrouwen en de vaccinatie-kaart tegen DTP voor baby's. De aanwezige zwangere vrouwen in het hospitaal – die op de vloer moeten bevallen – krijgen automatisch een net. De namen van de ontvangers worden geregistreerd in de administratie van het hospitaal. De ontvangers krijgen de netten zonder het verpakkingsmateriaal om te voorkomen dat de netten worden verkocht op de markt. Met verpakking levert een net geld op.

■ DAM zorgt voor educatie-materiaal in brochure-vorm voor de lokale school. De brochure bestaat vooral uit pictogrammen en vertelt het verhaal over een jongetje die malaria krijgt. Informatie-programma aan de hand van twee video's. Een cartoon voor kinderen en een documentaire voor volwassenen. DAM vertoont de video's aan de hand van eigen apparatuur en elektriciteit verkregen door zonnepaneel.

## **C: RESULTATEN**

### **1) Monitoring malaria-situatie buiten Kinshasa**

■ Kwango ligt aan de Kwango-rivier met een inwonertal van 17.864 mensen.

Kinderen in de leeftijd van 0 – 5	: 2.711
Kinderen in de leeftijd van 5 – 16	: 2.143
Volwassenen	: 13.000

■ De kleine communities aan de Kwango-rivier waar malaria door het vele water het hele jaar door op zijn piek staat, zijn chronisch afgesneden van gezondheidszorg. DAM heeft deze, alleen per boot bereikbare communities, bezocht voor netten distributie.

***De alarmerende situatie in Kwango heeft DAM gemeld in Kinshasa bij Unicef, USAid, NMCP, Ministry Of Health en de Nederlandse en Belgische ambassadeur en medewerkers.***

### **2) Preventieve hulp bieden**

#### **Kwango village**

■ De distributie van 300 LLITN's aan zwangere vrouwen en moeders met kinderen onder de 5 jaar in Kwango. Hiermee realiseren we de bescherming tegen malaria van 900 zeer jonge kinderen voor de komende 5 jaar.

■ De distributie ten behoeve van het hospitaal van effectieve combinatie therapie voor vier verschillende leeftijdsgroepen. De komende drie maanden is het ziekenhuis voldoende gedekt.

- Distributie malaria-informatie materiaal ten behoeve van malaria patienten. Het ziekenhuis-personeel heeft voorraad geplastificeerde leaflets ontvangen in poster-formaat en in brochure formaat. De inhoud gaat over het belang van het volledige afronden van de malaria-kuur.
- Distributie voorraad medicijn-informatie ten behoeve van het ziekenhuis-personeel
- Distributie voorraad educatie-materiaal voor kinderen voor de lokale school in brochure-vorm.
- Informatie-programma avond over malaria aan de hand van de door DAM vertoonde video's. Een video voor kinderen (cartoon) en een documentaire voor volwassenen.

#### Kwango-rivier

- Distributie van 200 LLTN's ten behoeve van de kleine nederzettingen aan de Kwango-rivier. Hiermeer realiseren we de bescherming tegen malaria van 600 zeer jonge kinderen voor de komende 5 jaar.

#### **INVESTERINGEN**

\$ 9.500