

Strategie e interventi di contrasto al disagio sociale e per la promozione della salute nei bambini/adolescenti dei Paesi poveri del mondo

Giampiero Carosi

Professore Emerito

Università degli Studi di Brescia

IL RUOLO DEI GIORNALISTI NEL DIBATTITO ETICO SUI DIRITTI DELL'INFEZIONE DELL'ADOLESCENZA
Brescia, Auditorium San Barnaba, 21 maggio 2018



Università degli Studi di Brescia



Fondazione Malattie Infettive e Salute Internazionale



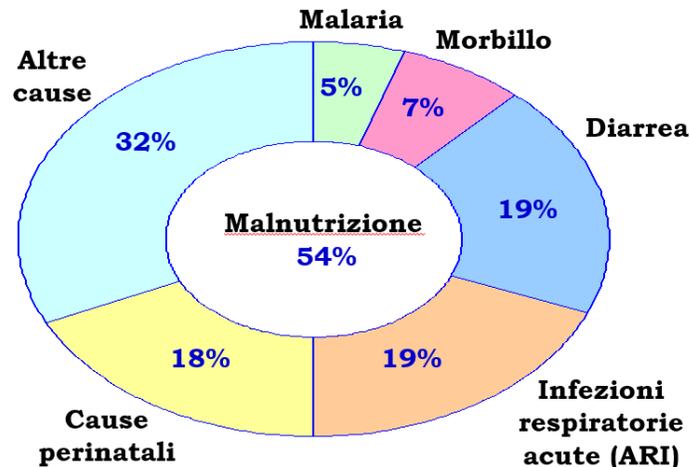
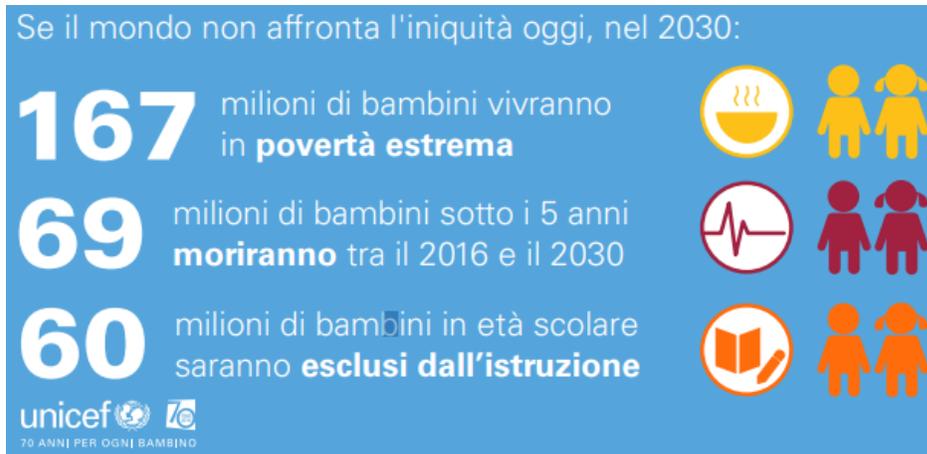
Alcuni dati

Nel mondo

- **795 milioni di persone soffrono la fame**
- **il 13% della popolazione nei Paesi in via di sviluppo è denutrita**
- **3,5 milioni di bambini muoiono ogni anno a causa della malnutrizione acuta** in un mondo che ha capacità di nutrire il doppio della sua popolazione
- **Circa 13 milioni di bambini <5 anni** muoiono ogni anno a causa di malattie e infezioni che potrebbero essere prevenute (es. diarrea, malaria, polmonite e la combinazione delle stesse)
- **I bambini più poveri hanno il doppio delle probabilità di morire** prima del loro quinto compleanno **e di soffrire di malnutrizione cronica**, rispetto ai coetanei di famiglie benestanti

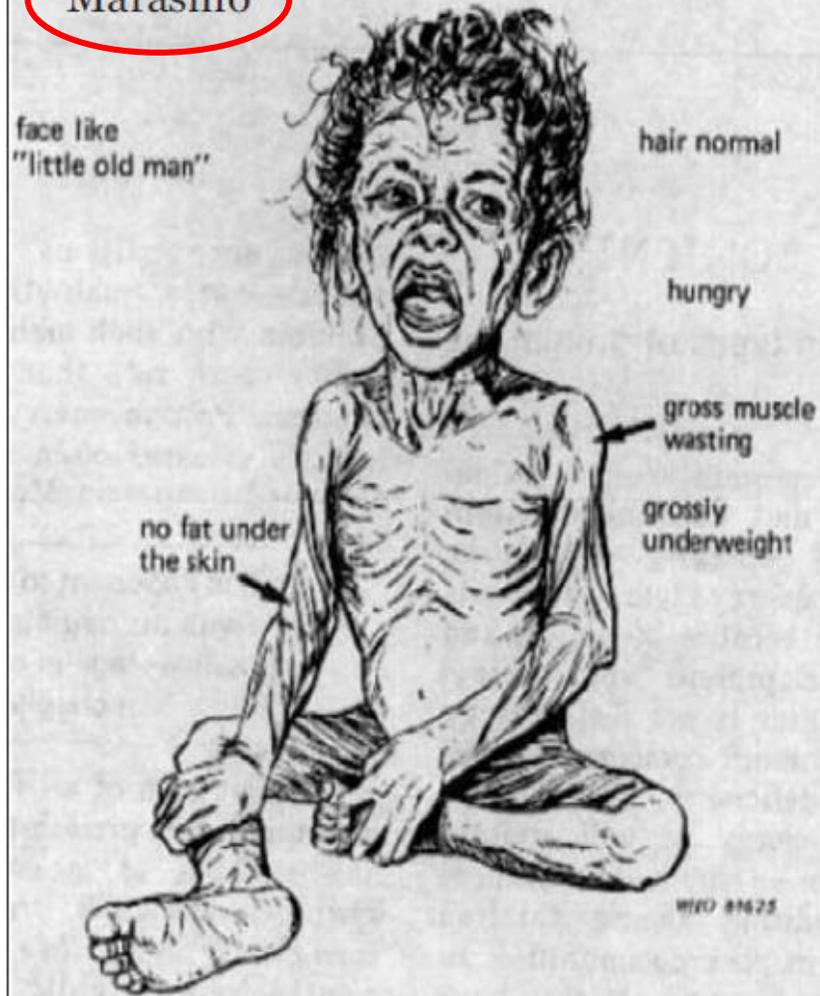
In Africa Subsahariana

- **1 persona su 4 soffre di denutrizione**
- circa 250 milioni di bambini – 2 su 3 – vivono in condizioni di povertà multidimensionale
- Il **rischio di mortalità materna** è pari a 1 su 36, mentre negli Stati ad alto reddito è 1 su 3.300
- circa 124 milioni di bambini **non frequentano la scuola** primaria o secondaria inferiore
- circa il 60% dei giovani tra i 20 e i 24 anni ha meno di quattro anni di scolarizzazione alle spalle



Cause di decesso nei bambini < 5 anni
Nei Paesi a risorse limitate

Marasmo

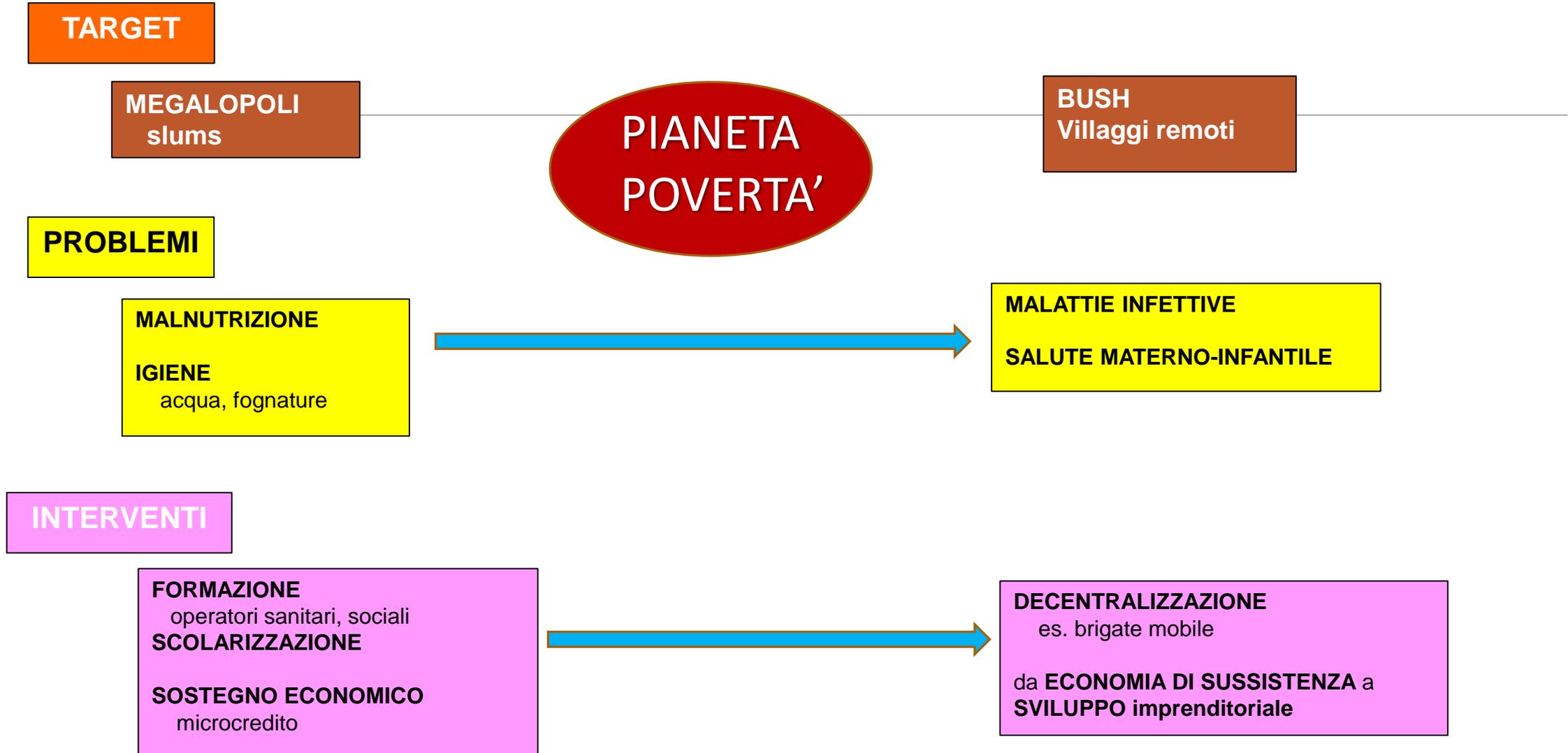


Kwashiorkor





PROBLEMATICHE E INTERVENTI



Dove siamo

Burkina Faso

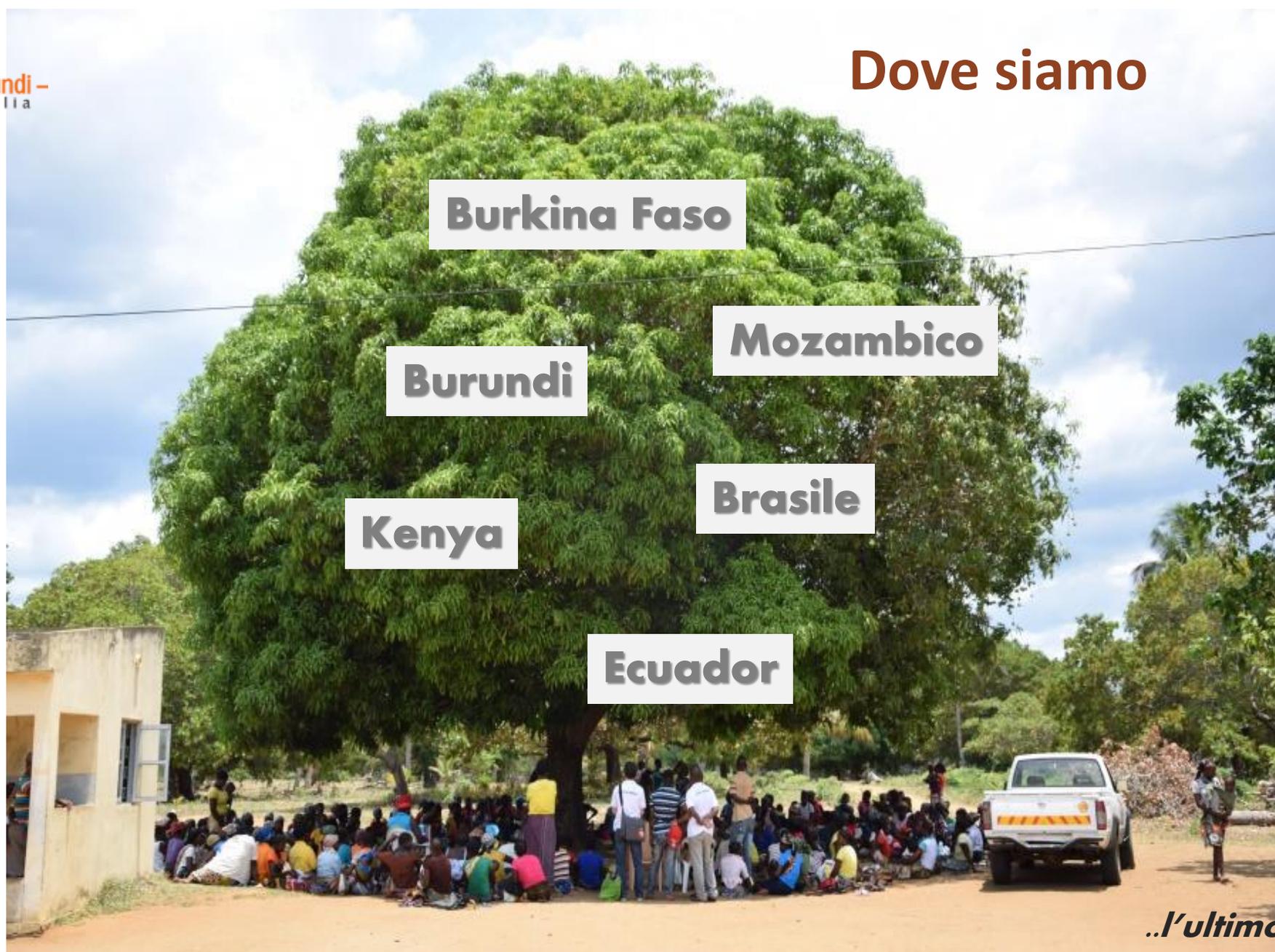
Burundi

Kenya

Ecuador

Brasile

Mozambico



..l'ultimo miglio della salute

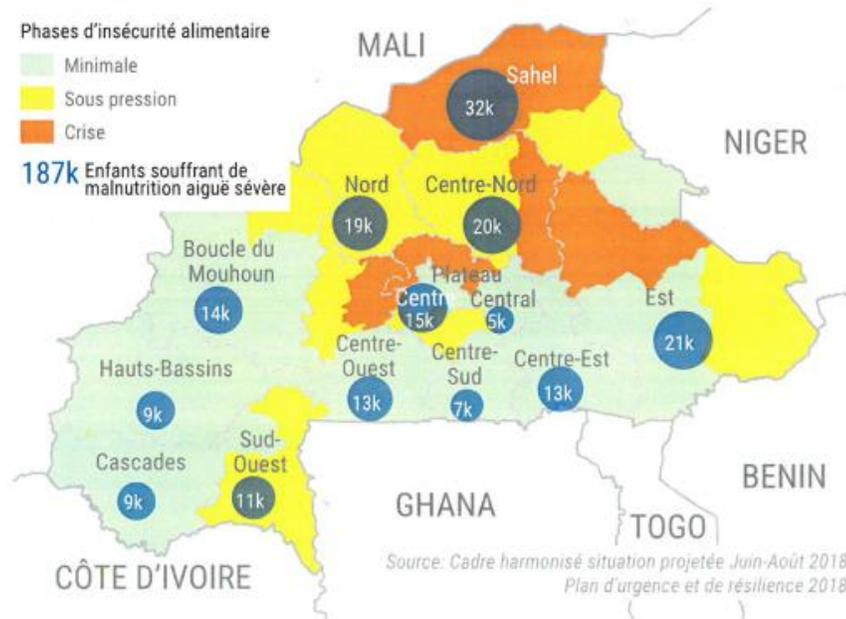
Burkina Faso

PERSONNES DANS LE BESOIN

Phases d'insécurité alimentaire

- Minimale
- Sous pression
- Crise

187k Enfants souffrant de malnutrition aiguë sévère



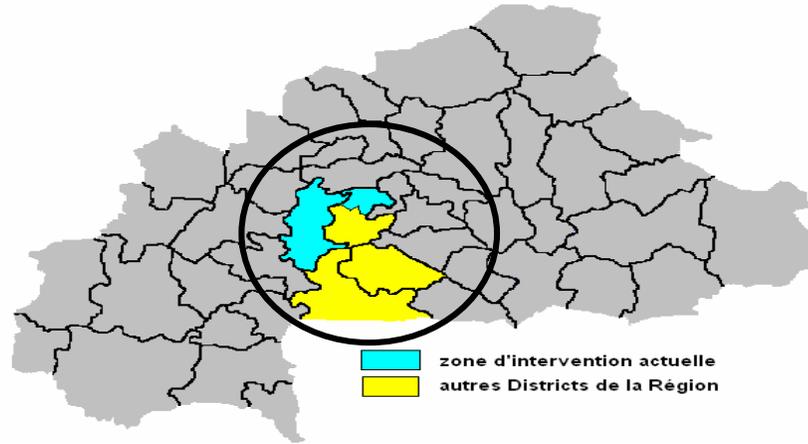
Il Burkina Faso sta affrontando una **grave crisi umanitaria**: per l'insicurezza del Nord, gli attacchi terroristici e la crisi alimentare.

Nel 2018 più di **950.000** persone dovranno affrontare l'**insicurezza alimentare** durante la stagione secca.

PERSONNES DANS LE BESOIN PAR SECTEUR



Il 35% dei bambini sotto i 5 anni sono malnutriti. Di questi **32.000 bambini** sono a rischio di **malnutrizione acuta grave**.



Centro-Ovest

2011-2016

Azione di emergenza contro la Malnutrizione Acuta Severa
nella Regione del Centro-Ovest

Produzione locale di farine di complemento alimentare
per la lotta alla malnutrizione infantile

2015-2018

**Lotta alla malnutrizione cronica:
proteggere i 1000 giorni cruciali per la crescita**

2018-2021

Lotta alla malnutrizione cronica infantile nella Regione del Centro-Ovest

Ouagadougou

**Lotta all'AIDS pediatrico e
supporto alle cure pediatriche**



Ouagadougou – RIABILITAZIONE PEDIATRICA





Attività del progetto

Lotta alla malnutrizione cronica infantile nella Regione del Centro-Ovest

1) NUTRIZIONE E IGIENE

Educazione nutrizionale
Educazione su igiene
Screening malnutrizione
Gruppi di apprendimento donna a donna



3) SUPPORTO ALLE STRUTTURE SANITARIE

Formazione operatori sanitari
Materiale di educazione nutrizionale e igiene
Assistenza tecnica

2) SALUTE MATERNO-INFANTILE

Dimostrazioni culinarie
Distribuzione micronutrienti
Importanza allattamento esclusivo



COMMUNITY-BASED MANAGEMENT OF SEVERE ACUTE MALNUTRITION

A Joint Statement by the World Health Organization, the World Food Programme, the United Nations System Standing Committee on Nutrition and the United Nations Children's Fund

MALNUTRIZIONE ACUTA



DIMOSTRAZIONI CULINARIE E INTEGRATORI



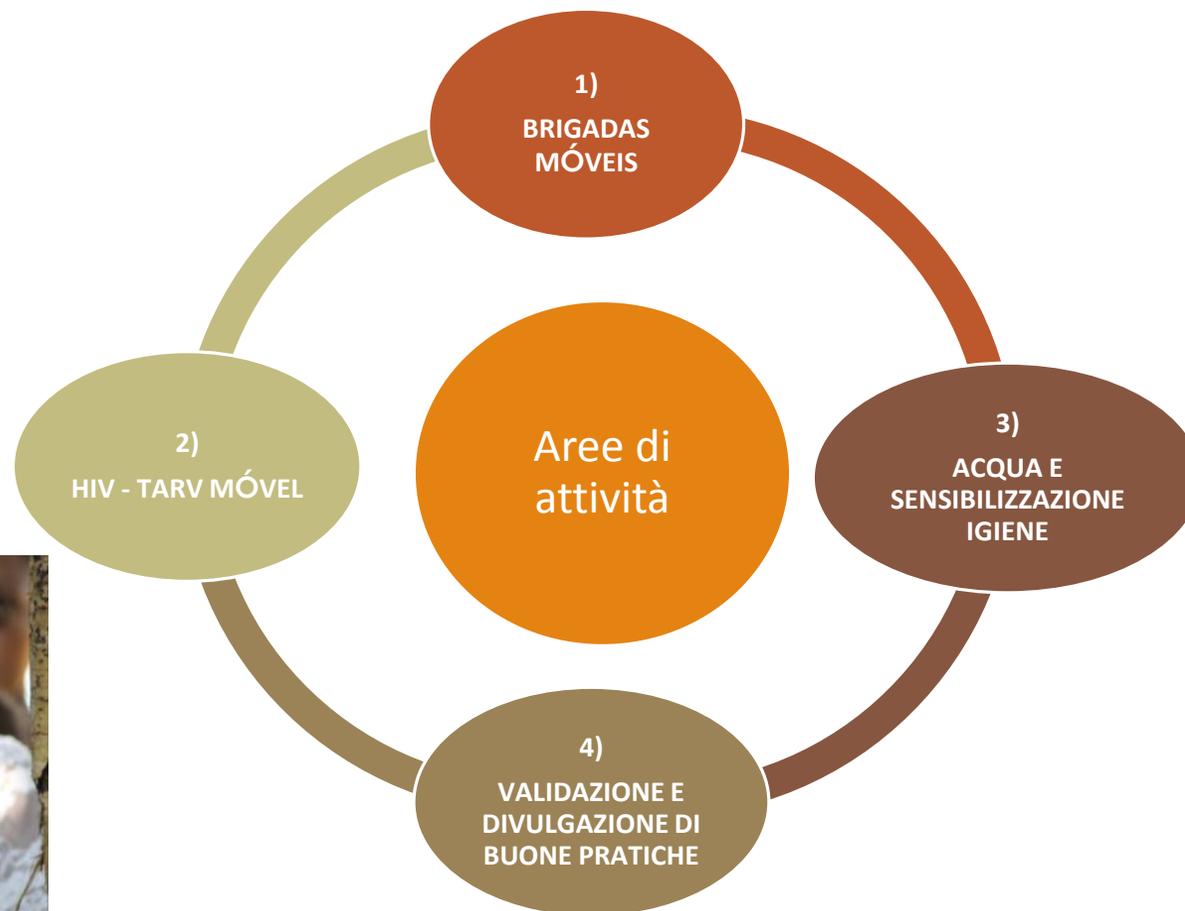
Mozambico

Provincia Inhambane



- Rafforzamento e innovazione nei servizi di **salute comunitaria**: salute materno infantile, **nutrizione**, **HIV**, **accesso all'acqua**
- Sicurezza alimentare (**filiera della frutta**)

Progetto CAREvolution



Attività del progetto *CAREvolution*

1) BRIGADAS MÓVEIS

Supporto BM su 2 distretti
Screening Malnutrizione
Educazione nutrizionale
Formazione operatori sanitari
Assistenza gestione PRN

2) HIV - TARV MOBILE

- Ampliamento TM(8 comunità)
- Formazione operatori sanitari
- Ricerca attiva/FU pazienti HIV+
- Assistenza gestione programma HIV

3) ACQUA

- Realizzazione punti acqua
- Comitati acqua e igiene
- Formazione comunitaria su acqua

4) RICERCA E DIVULGAZIONE

- Valutazione su BM
- Manuale BM
- Stima impatto strategia TM
- Divulgazione dati
- Campagna informazione in Italia

BRIGADAS MOVEIS



B.M. - PALESTRAS





Misurazione del perimetro brachiale per la diagnosi di denutrizione acuta.



La responsabile sanitaria di MMI (Fabiana Arieti) e la responsabile di MMI per le BM effettuano una valutazione della crescita tramite la carta sanitaria del bambino (Cartão da criança).

B.M. – SCREENING HIV, MALARIA



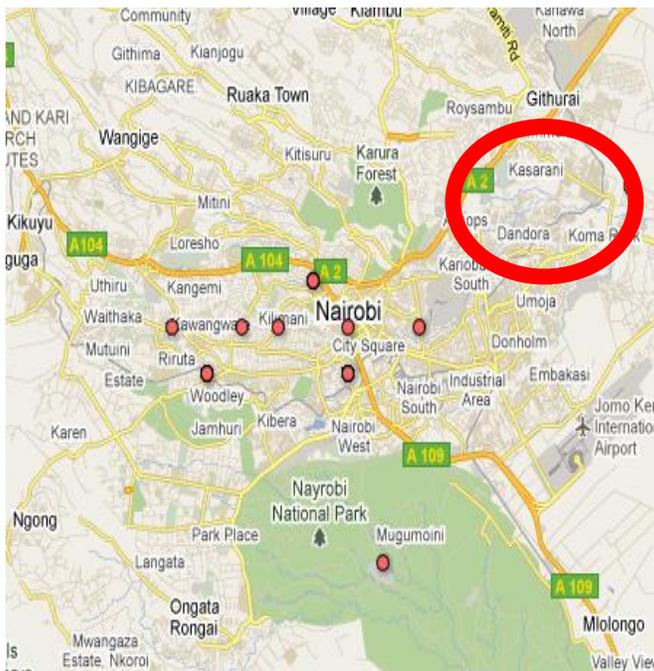


B.M. Mamme in fila per ricevere le vaccinazioni

YO-GO filiera della frutta



NOONEOUT Empowerment per l'inclusione giovanile negli slum di Nairobi



4 SLUMS = 500.000 PERSONE
KOROGOCHO, BABADOGO, MATHARE, KARIOBANGI



➤ **NAIROBI**

- Abitanti: 4.500.000
- **60% della popolazione vive in «Slum» (2 milioni di persone)**
- Alto tasso di abbandono scolastico
- Violenza e sostanze stupefacenti anche all'interno delle scuole
- Formazione inadeguata a trovare uno sbocco lavorativo (50% dei giovani senza occupazione)

➤ **KENYA**

- Indice di sviluppo umano: 145° su 188 Paesi
- Popolazione: 45.925.000 ab.
- Popolazione 0-14 anni: 41%
- GDP pro capite: 3.300 \$
- Popolazione con < 1,25 \$/giorno: 43%
- Persone occupate in agricoltura: 75%



➤ **La SALUTE negli slum**

- Prevalenza **HIV adulti = 5,9% nazionale, 12% negli slum** + forte stigma
- Popolazione 15-24 anni contribuisce per 51% delle **nuove infezioni da HIV (2015)**
- **Scarsa conoscenza STIs** tra i gruppi + vulnerabili (donne con bassa scolarizzazione)
- **Malnutrizione cronica bambini:** media nazionale del 26%, negli slum 47%
- **Copertura vaccinale** entro i 12 mesi di vita = 44%

IL MERCATO



Attività del progetto *No One Out*

1) SALUTE

Formazione operatori sanitari e agenti di salute locali

«Porte aperte» centri di salute per i giovani

Counselling HIV

Raccolta dati

2) ACQUA

Adeguamento serbatoi idrici in 33 scuole

Fornitura acqua potabile

3) EDUCAZIONE

Lotta abbandono scolastico

Formazione lifeskills

Peer education

Educazione inclusiva per minori vulnerabili e disabili

4) LAVORO

Formazione professionale

Stage in imprese

Accesso al credito

ACQUA – LATRINE/ELETTRICITA'



COUNSELLING HIV, IST



DISCARICA A CIELO APERTO



ABBANDONO SCOLASTICO



FORMAZIONE OPERATORI SANITARI E SOCIALI



Pas d'espoir pour l'Afrique?



Pas d'espoir pour l'Afrique?



DEMOGRAFIA: POPOLAZIONE 0-14 ANNI: 41%

Pas d'espoir pour l'Afrique?



LE DONNE. NATALITA' (6 figli per 1). LAVORO (>50%)



Ringraziamenti

STAFF

Direttore Generale

Massimo Chiappa

Amministrazione

Massimo Chiappa

Giovanni Zoppi

Progetti

Marzia Lazzari

Carolina La Serra

Comunicazione e Raccolta fondi

Monica Franchi

Lia Guerrini

Claudia Ferrari

Contabilità e Segreteria generale'

Cinzia Ferrante

CONSIGLIO DIRETTIVO

Silvio Caligaris – Consigliere, Vice Presidente e Formazione

Fabian Schumacher – Consigliere, Rapporti Internazionali

Paolo Candotti - Consigliere

Monica Franchi – Consigliere, Comunicazione e Fund Raising

Roberto Marzollo – Consigliere, Rapporti con reti associative

Elena Spinelli - Consigliere

Health for All ! *L'accesso alle cure sanitarie sia un diritto di ogni persona per la sua
Integrazione nella cittadinanza globale*



BACK UP



Cosa facciamo

- Igiene e salute di base, prevenzione ed educazione sanitaria, **salute materno-infantile**
- **Formazione** medici, infermieri professionali, agenti di salute, ostetriche, tecnici di laboratorio...
- Prevenzione, formazione e informazione, **lotta alla malnutrizione, alle malattie infettive (HIV, TB, Malaria...)**
- **Interventi di emergenza** (es. **lotta alla malnutrizione acuta**, ricostruzione emergenza ciclone Mozambico)





