Forikolo e.V.

Eine Schule für Sierra Leone

Fähigkeiten zur Selbsthilfe vermitteln

Offenheit für andere

Rechte der Kinder stärken

Initiieren von (Schul-)Partnerschaften

Kindern Chancen geben

Organisieren von Bildung

Lernmöglichkeiten schaffen

Orte der Gemeinschaft bilden

Impressionen
vom Schulbauprojekt
in Forikolo
vom 28. Februar bis 12. August 2005

Das Problem:

Bis vor 6 Jahren gab es in dem Dorf Forikolo im Lokomassama Distrikt noch gar keine Schule.
Die Kinder in Forikolo wurden zunächst unter Palmen unterrichtet. Aufgrund der hohen Temperaturen in der Trockenzeit sowie heftigen Niederschlägen in der Regenzeit erwies sich diese Notlösung als nicht dauerhaft.

provisorisches Schulgebäude

Die Dorfbevölkerung errichtete daher ein provisorisches Schulgebäude, das aus lokal verfügbaren Materialien wie Stöcken und Palmzweige hergestellt wurde.

Dieses Gebäude konnte zwar der Sonne und leichten Regenfällen standhalten, jedoch nicht den heftigen Niederschlägen und Stürmen in der Regenzeit.

Folglich musste dieses provisorische Gebäude Jahr für Jahr nach der Regenzeit wieder aufgebaut werden.

Der Unterricht wurde somit für die Kinder in Forikolo erschwert bzw. während der Regenzeit unmöglich gemacht.

zerstörtes Schulgebäude

Das Ziel des Forikolo e.V. war daher der Neubau eines festen, witterungsbeständigen Schulgebäudes in Forikolo, um ca. 250 Kindern aus Forikolo und den umliegenden Dörfern einen kontinuierlichen Schulbesuch zu ermöglichen.

Bauabschnitt 1: Vermessen und Ausheben des Fundaments

Zunächst wurde in Forikolo durch die Dorfältesten ein Baugrundstück ausgewiesen. ..

Das zugewiesene Baugrundstück wird von Palmen und Büschen befreit, die Umrisse des Fundamentes werden abgesteckt...

Die Dorfbevölkerung hebt in Zusammenarbeit mit Fachkräften aus Freetown das Fundament aus...

Das Fundament in seiner gesamten Länge...

Bauabschnitt 2: Beschaffung von Baumaterialien

Insgesamt müssen 50 LKW-Ladungen Sand in das Dorf Forikolo gebracht werden. Der Sand musste von der ca. 30 km entfernten Küste angeliefert werden, da es in Forikolo und Umgebung keinen Sand gibt.

Die ersten 300 Säcke Zement erreichen das Dorf und werden zunächst unter den neugierigen Blicken der Kinder eingelagert.

Aus dem angelieferten Sand und dem Zement werden Zementblöcke hergestellt, die 2 bis 3 Tage in der Sonne trocknen müssen.

Bauabschnitt 3: Grundmauern und Aufschütten des Fundaments

Die ersten Zementblöcke sind trocken. Es kann mit der Errichtung der Grundmauern begonnen werden...

Die Kinder in Forikolo helfen fleißig mit ihre eigene Schule zu bauen. Partizipation – für den Forikolo e.V. nicht nur ein Wort...

Das Fundament wird mit Erde aufgeschüttet...

Bauabschnitt 4: Das Mauern geht weiter

Für das Anmischen von Zement wird viel Wasser benötigt. Das Wasser wird im Dorfbrunnen in blaue Plastikfässer (siehe Foto) gefüllt und anschließend zur Baustelle gerollt. Auch die Lehrer (Herr Palmer im roten T-Shirt) helfen beim Schulbau mit...

Einsetzen von Eisenstangen für die Betonpfeiler...

Die Mauern wachsen weiter, Schalung und Ausgießen der Betonpfeiler für die Veranda...

Bauabschnitt 5: Erweiterung des Schulgebäudes

Das Gebäude wird nach Beratung mit den Lehrern um einen Raum erweitert, der als Bibliothek genutzt werden soll. Auch der Vorsitzende des Forikolo e.V. – Stefan Klenk – baut mit...

Der Anbau geht voran...

Bauabschnitt 6: Der Ringanker

Damit die Mauern das Gewicht der Dachkonstruktion tragen können, muss ein Ringanker aus Stahl und Zement angefertigt werden...

Das gesamte Gebäude muss für den Ringanker eingeschalt werden. In die Schalungen wird dann Stahl und Zement eingelassen...

Bauabschnitt 7: Vorbereitungen für die Dachkonstruktion

Für die Dachkonstruktion werden Holzbalken benötigt. Hierfür werden im Dschungel Bäume gefällt. Die Bäume, die hierfür gefällt werden müssen, werden von den jeweiligen Dorfältesten bestimmt...

Das Holz wird noch an Ort und Stelle zurechtgesägt...

Die Holzbalken werden dann von den Schülern und Schülerinnen vom Dschungel zur Schule getragen. Für einen Weg werden teilweise zwischen 30 und 45 Minuten benötigt...

Bauabschnitt 8: Die Dachkonstruktion

Zunächst werden die Dachgiebel angefertigt...

Die Dachbalken werden exakt zugesägt und anschließend befestigt...

Die ersten Dachplatten werden befestigt...

Bauabschnitt 9: Befestigen der Böden

Für das Befestigen der Böden werden unzählige Steine benötigt. In Forikolo und Umgebung gibt es keine Steine, die Böden bestehen nur aus Lehm. Sie müssen daher von weit angeliefert werden. Beim Transport der Steine werden wir – selbstverständlich nur gegen Bezahlung – vom Militär unterstützt...

Die angelieferten Steine müssen zunächst von der Dorfbevölkerung von Hand zerkleinert werden...

Alle Räume werden mit den zerkleinerten Steinen aufgeschüttet. Anschließend werden die Böden zementiert...

Bauabschnitt 10: Einsetzen der Fenster

Die Metallfenster werden in der Hauptstadt Freetown zusammengeschweißt und anschließend nach Forikolo transportiert...

Insgesamt werden 13 Fenster eingesetzt...

Das Schulgebäude ist zwar noch nicht ganz fertig (es fehlen noch Putz und Farbe)...

... es wird aber bereits jetzt von allen Seiten bestaunt ...

... und schon seit der Fertigstellung der Böden für den Unterricht genutzt... (das Foto zeigt die Klasse 1)

Die Kosten:

1.Materialkosten:

Material:	Anzahl:	Kosten:
Kauf und Transport Sand und Steine		19.236.000 Le
Zement	605	18.165.000 Le
Eisenstangen	151	3.752.000 Le
Nägel	571	1.423.400 Le
Bretter und Holzstangen für Gerüstbau und Schalung	15dz.	750.000 Le
Herstellung von Dachlatten		6.162.000 Le
Türen + Schlösser + Einbau	6	1.600.000 Le
Fenster	13	4.180.000 Le
Vorschlaghammer	2	75.000 Le
Spitzhacken	4	56.000 Le
Schaufeln	10	127.000 Le
Draht	2	180.000 Le
Metallpfannen	10	130.000 Le
Farbe	1	28.000 Le
Holzschutzmittel + Pinsel	6	177.000 Le
Möbelbau		1.850.000 Le
Gesamt 1:		**57.891.400 Le**

2.Arbeitskosten: **8.700.000 Le**

Gesamt 1 + 2: **66.591.400 Le (=19.026 Euro)**

Ausblick in die Zukunft

Weitere Projekte des Forikolo e.V. in Vorbereitung

1. Fertigstellung des Schulgebäudes in Forikolo (Anbringen von Putz und Farbe) sowie Anlegen eines Sport- und Spielplatzes

2. Aufbau einer Schul- und Modellfarm (zur Verbesserung der Ernährungssituation)

3. Aufbau und Unterstützung von Ausbildungsprojekten (Bau einer Bäckerei, Färben von Stoffen, Herstellung von Seife, Produktion von Palmöl, Förderung medizinischer Ausbildung)

4. Bau eines Brunnen im Nachbardorf Nyimiya

5. Ausstattung der Schule und des Dorfes mit Solarlampen

6. Aufbau und Unterstützung von Erwachsenenbildungs-programmen

7. Verbesserung der medizinischen Versorgung

8. Bau weiterer Schulen im Lokomassama und Kaffu Bullom Distrikt

Das Bildungsministerium bestätigt dem Forikolo e.V. eines der besten Grundschulgebäude in Sierra Leone errichtet zu haben:

When replying please quote

REF NO.....

Ministry of Education,
Science and Technology
Port Loko 2 Inspectorial Area
Inspectorate Office
Lungi

Date..12..August,..2005.....

Mr. Stenfan Klenk
Forikolo ev.
Siemeringstr 6
04177 Leiptig
Germany

Dear Mr. Klenk,

LETTER OF APPRECIATION

On behalf of the Ministry of Education, Inspectorate office, Forikolo community, teachers, pupils and parents of the D.E.C. School, Forikolo, I wish to register our profound thanks and appreciation to you and the entire Forikolo association for your wonderfull work done in constructing a six class rooms building at Forikolo.

I must sincerely confess that the said structure has added a feather on our cap as it has proved to be one of the best primary school in the Country. It is indeed very strong and well planned.

I wish to assure you of our total commitment in ensuring that this structure is used for its purpose and well taken care of.

Once again, I wish to thank you very much for a job well done.

M.K. Zorokong
Inspector of schools
Port Loko

cc.
The Director General (Admin.)
M.E.S.T., New England, Freetown

The Director General (Education)
M.E.S.T., New England, Freetown

The Director - Inspectorate
M.E.S.T., New England, Freetown

The Deputy Director - North-west
M.E.S.T. Port Loko

Der Forikolo e.V. dankt allen Helfern und Spendern für die erfolgreiche Umsetzung des Schulbauprojektes !

Forikolo e.V.

Siemeringstr.6
04177 Leipzig
0341-4926048
forikolo@web.de
www.forikolo.de

Ansprechpartner:

Stefan Klenk (Forikolo e.V. / Deutschland)
George Mansaray (Forikolo / Sierra Leone)

Spendenkonto:

Forikolo e.V.
Volksbank Leipzig
Kto.-Nr.: 307470055
BLZ: 860 956 04

Spenden an den Forikolo e.V. sind steuerlich abzugsfähig

Der Forikolo e.V. ist gemeinnützig anerkannt (Finanzamt Leipzig III) und im Vereinsregister eingetragen (Amtsgericht Leipzig VR 3752)