Infoabend: Licht – Wasser – Zukunft für Yanbeli

Woran wir arbeiten: Wasser für ein Dorf ohne Brunnen



Wasserstelle der Dorfbewohner









Bohrversuche von Hand



Brunnen für die Schule







Brunnenbohrung durch lokale Firma

















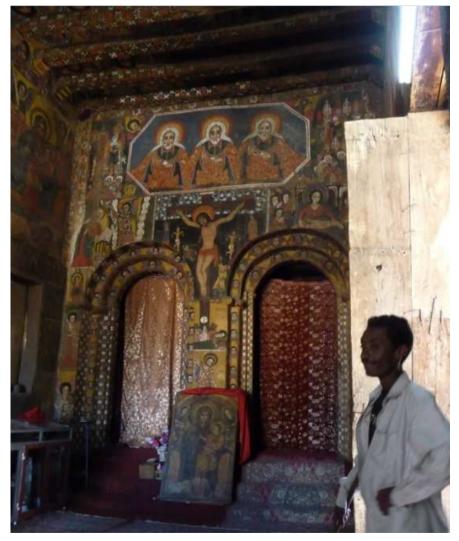


Infoabend: Licht – Wasser – Zukunft für Yanbeli

Was wir planen: Ein Ausbildungszentrum für junge Äthiopier



Äthiopien ist ein tolles Kulturland



















Ein paar Zahlen....

- Äthiopien hat aktuell ca. 96 Millionen Einwohner*
- Davon sind ca. 43 % unter 15 Jahre alt*
- Der Waldbestand ging zwischen 1960 und 2012 von 37 % auf 3 % der Fläche Äthiopiens zurück*
- Nur etwa 15 Prozent der Bevölkerung hat Anschluss an das Stromnetz*

*de.wikipedia.org/wiki/Äthiopien



Ziele für das Ausbildungszentrum

- Bildung und Qualifizierung jungen Frauen und Männer
- Vermitteln von technischem Wissen und vor allem praktischen Fertigkeiten
- Fokussierung auf die drei Bereiche Elektro/ Solar, Metall und traditionelles Handwerk
- Mit der Ausbildung können die jungen Männer und Frauen Ihr Leben selber finanzieren
- Förderung von Nachhaltigkeit, Klimaschutz und lokale Wertschöpfung



Elektro/ Solar

Solarlampe mit Elektronik ohne Leiterplatte







Elektro/ Solar

Messgeräte und Handyladegerät















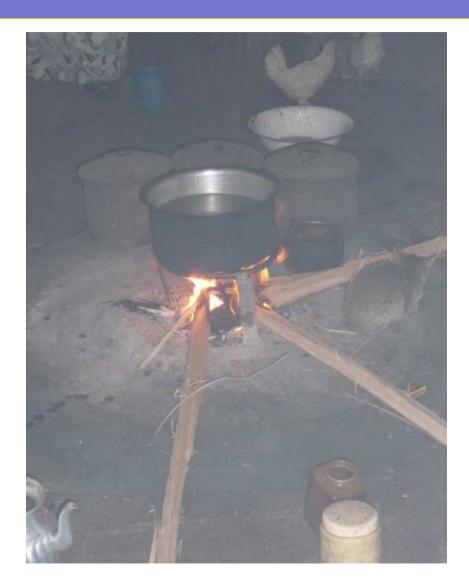




Metall

Hoher Energieeinsatz und beissender Rauch in der Hütte







Metall



Bau von Energiesparkochern

















Traditionelles Handwerk

















Was müssen wir aufbringen?

- Kosten für Errichtung und Einrichtung eines Ausbildungszentrums/ Werkstatt ca. 50-60 T€
- Laufende Kosten für Lehrer/ Material/ Nebenkosten/
 Unterhaltung,... pro Jahr
 ca. 20 T€



