



© Shallicosena Mbwette

BEDARFSORIENTIERTES, SEKTORÜBERGREIFENDES PROJEKTDISIGN

Projekt: Masasi Distrikt (Tansania) – Enzkreis
Einsatz von regenerativen Energien zur Stromstabilisierung im Mkomaindo
Hospital sowie Aufbau eines Ausbildungslehrgangs zum Solartechniker

Mit der Installation von Solaranlagen konnte die Stromversorgung des Mkomaindo Krankenhaus im Masasi Distrikt, Tansania, im Rahmen dieses Projekts erfolgreich stabilisiert werden. Gleichzeitig wurden Solartechnikerinnen und -techniker für deren Installation und Wartung ausgebildet.

Das Projektteam orientierte sich dabei stark an den Bedürfnissen der Partnerinnen und Partner und bezog alle relevanten Akteurinnen und Akteure mit ein. Die Projektplanung wurden in Zusammenarbeit mit der lokalen NGO Tanzanian Renewable Energy Association (TAREA) entwickelt. Auch die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Kommune und das Krankenhauspersonal wurden aktiv einbezogen. Als fruchtbar erwies sich zudem eine bestehende kommunale Krankenhauspartnerschaft mit dem Enzkreis und die Zusammenarbeit mit integrierten Expertinnen und Experten der Gesell-

schaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH und von Engagement Global, die im lokalen Krankenhaus und in der Association of Local Authorities of Tanzania (ALAT) tätig waren.

Beim Aufbau eines Ausbildungslehrgangs zum Solartechniker kooperierte das Projektteam mit den örtlichen Bildungsträgern „Masasi Clinical Officers Training Centre (COTC)“ und „Folk Development College“. Zur Installation und Inbetriebnahme der Solaranlage wurde das lokale Unternehmen EnSol, unter Einbindung der ausgebildeten Technikerinnen und Techniker und in Abstimmung mit TAREA beauftragt. Durch all diese Maßnahmen entstand unter den Beteiligten ein hohes Maß an Identifikation mit dem Projekt. Es gelang, die Energie- und Gesundheitsversorgung zu verbessern, Treibhausgasemissionen zu verringern und Impulse für Bildung und Beschäftigung zu geben.

Erfolgsfaktoren

- Die Orientierung an den Bedürfnissen der Beteiligten führt zu einer hohen Akzeptanz und Identifikation mit dem Projekt („Ownership“).
- Gute Kenntnis der Herausforderungen in der lokalen Gesundheitsversorgung sowie des Potenzials einer stabilen Energieversorgung.
- Reduzierte Kindersterblichkeit und bessere medizinische Allgemeinversorgung.
- Die ausgebildeten Technikerinnen und Techniker sind inzwischen zum Teil selbstständig unternehmerisch aktiv.
- Bessere Arbeitsbedingungen für das Krankenhauspersonal.
- Das Projekt wird national als Leuchtturmprojekt für die Energieversorgung von Gesundheitseinrichtungen geführt.

Praktische Tipps

1. Arbeiten Sie intensiv zusammen mit Ihrer Partnerkommune und starken lokalen Partnern bei der Bedarfsanalyse, beim Projektdesign und bei der Umsetzung
2. Informieren Sie sich über relevante politischer Rahmenbedingungen und Programme – auch außerhalb des Energiesektors
3. Nutzen Sie Synergien mit anderen Initiativen, auch mit internationalen Geberorganisationen
4. Führen Sie eine Bedarfsanalyse mit enger Einbindung der Nutzergruppen durch
5. Beachten Sie die Auswirkungen der Energiesysteme auf andere Sektoren und kommunizieren Sie diese Wirkungen
6. Fördern Sie den Wissensaustausch mit lokalen Vertretenden anderer Sektoren – zum Beispiel Gesundheit, Landwirtschaft, Bildung
7. Verankern Sie geplante Trainingsmaßnahmen in jeweiligen lokalen Bildungsinstitutionen
8. Bieten Sie Informationsveranstaltungen und weitere Aktivitäten an, um Bewusstsein für intersektorale Zusammenhänge zu schaffen

ENGAGEMENT GLOBAL gGmbH Service für Entwicklungsinitiativen

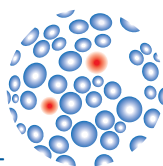
Friedrich-Ebert-Allee 40 · 53113 Bonn
Postfach 12 05 25 · 53047 Bonn
Telefon +49 228 20 717-0

info@engagement-global.de
www.engagement-global.de

Kontakt

Projektteam Kommunale Klimapartnerschaften
climatepartnerships.skew@engagement-global.de

Mehr Informationen zu den Kommunalen
Klimapartnerschaften
[https://skew.engagement-global.de/
kommunale-klimapartnerschaften.html](https://skew.engagement-global.de/kommunale-klimapartnerschaften.html)



KOMMUNALE
KLIMAPARTNERSCHAFTEN



mit ihrer



mit Mitteln des



In Kooperation mit

