



© Shallicosena Mbvette

DISEÑO DE PROYECTOS INTERSECTORIALES BASADOS EN LAS NECESIDADES

Proyecto: Distrito de Masasi (Tanzania) – Enzkreis (Alemania)

Utilización de energías renovables para estabilizar la electricidad en el Hospital de Mkomaindo y desarrollo de un curso de formación para técnicos solares

Con la instalación de sistemas solares, el suministro de energía eléctrica del Hospital Mkomaindo de Masasi (Tanzania) se estabilizó con éxito en el marco de este proyecto. Asimismo, se formó al personal técnico especializado en energía solar para que instalaran y mantuvieran estos sistemas.

El equipo del proyecto se orientó fuertemente hacia las necesidades de las contrapartes e involucró a todos los actores relevantes. La planificación del proyecto se desarrolló en colaboración con la ONG local “Tanzanian Renewable Energy Association” (Asociación de Energías Renovables de Tanzania, TAREA). El personal municipal y hospitalario también participó activamente. A su vez, resultaron fructíferas la asociación del hospital municipal con el distrito de Enzkreis y la cooperación con especialistas integrados de la GIZ y de Engagement Global que trabajaban en el hospital local y en

la “Association of Local Authorities of Tanzania” (Asociación de Autoridades Locales de Tanzania, ALAT).

En la preparación de un curso de formación para convertirse en técnico solar, el equipo del proyecto cooperó con las instituciones educativas locales “Masasi Clinical Officers Training Centre (COTC)” y “Folk Development College”. La instalación y puesta en servicio del sistema solar le fueron encargadas a la empresa local EnSol, con la participación de los técnicos y técnicas capacitadas y en coordinación con TAREA. Gracias a todas estas medidas, se produjo un alto grado de identificación con el proyecto entre los participantes. El proyecto logró mejorar el suministro de energía y la atención sanitaria, reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y dar impulso a la educación y el empleo.

Factores de éxito

- La orientación hacia las necesidades de las partes interesadas conduce a un alto nivel de aceptación e identificación con el proyecto (“apropiación”).
- Un buen conocimiento de los desafíos existentes en la sanidad local y del potencial de un suministro energético estable.
- Reducción de la mortalidad infantil y mejor atención médica general.
- Algunos de los técnicos y técnicas capacitadas trabajan ahora, en parte, como empresarios por cuenta propia.
- Mejores condiciones de trabajo para el personal del hospital.
- El proyecto se gestiona a nivel nacional como un proyecto faro para el suministro de energía eléctrica a los centros sanitarios.

Consejos prácticos

1. Trabaje intensamente con su municipio contraparte y con socios locales importantes en la evaluación de las necesidades, el diseño y la ejecución del proyecto.
2. Infórmese sobre cuáles son los marcos políticos y programas relevantes, también al margen del sector energético.
3. Aproveche las sinergias con otras iniciativas, incluidas las organizaciones internacionales de donantes.
4. Realice una evaluación de las necesidades en estrecha colaboración con los grupos de usuarios.
5. Tenga en cuenta el impacto de los sistemas energéticos en otros sectores y comunique estos impactos.
6. Promueva el intercambio de conocimientos con los representantes locales de otros sectores, tales como la salud, agricultura y educación.
7. Implante las medidas de capacitación planeadas en las instituciones educativas locales.
8. Ofrezca eventos de información y otras actividades para concienciar sobre las relaciones intersectoriales.

ENGAGEMENT GLOBAL gmbH Service für Entwicklungsinitiativen

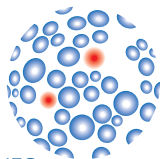
Friedrich-Ebert-Allee 40 · 53113 Bonn
Postfach 12 05 25 · 53047 Bonn
Telefon +49 228 20 717-0

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

Contacto

Cooperaciones municipales para el clima
climatepartnerships.skew@engagement-global.de

Más información sobre el Cooperaciones
municipales para el clima
<https://skew.engagement-global.de/cooperaciones-municipales-para-el-clima.html>



COOPERACIONES
MUNICIPALES PARA EL CLIMA



con su



Con fondos del



En cooperación con

