



© Shalirrosena Mbvette

CONSTRUIR ESTRUCTURAS LOCALES Y UTILIZAR RECURSOS LOCALES

Proyecto: Mwanza (Tansania) – Würzburg (Alemania)
Promover el uso de linternas solares de pesca

Este proyecto giraba en torno al uso de linternas solares de pesca en el lago Victoria. Para ello, se establecieron cooperaciones locales. Hasta ahora, en la pesca nocturna se solían utilizar en su mayoría lámparas de presión de queroseno de alto costo y perjudiciales para el medio ambiente. Las linternas solares constituyen una alternativa sostenible.

El equipo del proyecto se centró en construir y cooperar con los grupos de pescadores locales para establecer un sistema de alquiler de lámparas solares. Asimismo, el objetivo era crear conciencia de los beneficios de esta moderna tecnología. Por parte del municipio contraparte, la ONG local

TAREA fue un contacto importante y participó de manera decisiva en la ejecución del proyecto. TAREA conoce muy bien las necesidades de los pescadores. Gracias a ello, se pudieron llevar a cabo eventos de información específicos y conseguir multiplicadores para la difusión de las lámparas solares. La introducción de un sistema de alquiler de lámparas solares y el uso del sistema de pago local M-Pesa también resultaron ser medidas muy exitosas. Un proveedor fiable y eficiente de las lámparas solares fue la empresa local Simusolar, que logró aumentar significativamente las cifras de ventas de lámparas solares aún más allá del proyecto.

Factores de éxito

- Un buen conocimiento de las necesidades y estructuras locales ya al principio del proyecto.
- Gracias a los multiplicadores, se pudo llegar a un gran número de pescadores y pescadoras en poco tiempo.
- Un sistema de alquiler de lámparas solares y los fondos rotatorios (fondos cuyo capital se repone con los ingresos de los proyectos financiados con ellos) contribuyeron a la sostenibilidad financiera.
- Las lámparas solares de pesca han desplazado por completo a las lámparas de queroseno en la región; el ahorro anual de CO₂ se estima en 15 000 toneladas.
- La empresa local ha logrado vender más de 60 000 lámparas solares en el municipio contraparte y en otras regiones desde que se inició el proyecto.

Consejos prácticos

1. Coopere con las organizaciones locales contrapartes para identificar las necesidades y las estructuras locales de los grupos objetivo.
2. Utilice las estructuras de las organizaciones contrapartes y, en su caso, establezca nuevas iniciativas locales para su proyecto.
3. Coopere con las iniciativas locales en la sensibilización de los grupos objetivo y en el trabajo de relaciones públicas.
4. Asegure la sostenibilidad financiera mediante el establecimiento de modelos de negocio y de pago adaptados a los grupos objetivo.
5. Posibilice en la medida de lo posible la adquisición local de productos y servicios.

ENGAGEMENT GLOBAL gGmbH Service für Entwicklungsinitiativen

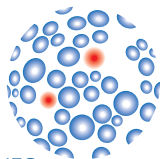
Friedrich-Ebert-Allee 40 · 53113 Bonn
Postfach 12 05 25 · 53047 Bonn
Telefon +49 228 20 717-0

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

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

