

Secadores solares para el cacao

COSTA RICA, PANAMA



Webstory



Solución tecnológica

Fortalecer los medios de vida de familias dedicadas a la producción de cacao en el territorio de la cuenca binacional Costa Rica-Panamá con la meta de disminuir la vulnerabilidad de estas poblaciones a eventos hidrometeorológicos extremos.



Descripción tecnológica

Se diseñaron y construyeron sistemas piloto de secado solar con paneles fotovoltaicos para micro beneficiado de cacao. Los secadores tienen capacidad de procesar 200 kg/semana, contribuyendo a la calidad del producto final y a la economía del productor.



Impactos y resultados

- Se diseñaron y construyeron dos sistemas piloto de secado solar con paneles fotovoltaicos.
- Se organizaron talleres para el análisis participativo de riesgos, oportunidades y debilidades físicas y sociales ante un fenómeno climático extremo.
- El proyecto activó una red de profesionales, con responsabilidad en la producción, beneficiado y comercialización de cacao en las regiones de interés.



3000

Beneficiarios indirectos



60

Familias capacitadas



3

Guías de capacitación

PRINCIPALES DONANTES



ORGANIZACIONES PARTICIPANTES

