



EL SALVADOR RAICES

SISTEMAS PRODUCTIVOS RESILIENTES

CASOS DE ÉXITO EN LA AGRICULTURA REGENERATIVA Y LA SEGURIDAD HÍDRICA EN EL SALVADOR

El Salvador se enfrenta a dos grandes retos que están estrechamente vinculados: la inseguridad hídrica y la producción agrícola inestable; estos retos se incrementan por la creciente degradación de los suelos, causada por el uso de prácticas agrícolas no sostenibles. Además, el cambio climático está empeorando dicha situación con sequías y lluvias cada vez más intensas, que impactan sobre las cosechas y la disponibilidad de agua en la región.

Otros factores que agravan estos retos son la crisis productiva y económica en los bosques cafetaleros, donde la disponibilidad del agua en la región ha sufrido grandes variaciones por la sustitución de los cafetales por cultivos no forestales como maíz, frijol y pastizales los cuales, no cuentan con el beneficio de facilitar el almacenamiento de agua en el suelo.

La agricultura no sostenible es la mayor amenaza para los recursos naturales en El Salvador; esta forma de agricultura ha generado impactos de múltiples dimensiones en el sector social, económico y ambiental a escala familiar, local y nacional. Por lo anterior, el programa RAICES en El Salvador, fruto de la colaboración entre The Nature Conservancy, CRS y ACUGOLFO, apoya el desarrollo de sistemas sostenibles que mejoren el manejo del territorio y del agua, beneficiando a más de 160 mil personas a través del fortalecimiento de su resiliencia frente a los impactos del cambio climático y enfocando sus esfuerzos en restaurar la producción del café, estableciendo también mecanismos de gobernanza para la adopción y el escalamiento progresivo de estos sistemas en todo el territorio.



PRÁCTICAS PARA LA RESILIENCIA CLIMÁTICA

BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS

📍 Corredor Seco Centroamericano, El Salvador

Junto con más de **500 productores** de granos básicos, pastos y especialmente café, se han generado evidencias a nivel de finca en aumentos de productividad, mayores ingresos y mayor resistencia a sequías y plagas a través de prácticas bajo el enfoque Agua y Suelo para la Agricultura (ASA), con base en la gestión apropiada de los suelos. Además, se ha brindado capacitación y demostración de la rentabilidad de la caficultura.



Siembra en triángulo y según curva de nivel del terreno



Mejor infiltración en el suelo



Cobertura de suelos agrícola



1

2

FORTALECIMIENTO DE LA GOBERNANZA RESTAURATIVA

- 1 Promoción para el desarrollo de un trabajo coordinativo entre actores y mecanismos para la divulgación de conocimiento, la promoción de buenas prácticas agrícolas y la regulación de prácticas convencionales o no sustentables.
- 2 Contribución para el establecimiento de bases que logren el escalamiento en la adopción de prácticas agrícolas restaurativas a nivel territorial, mejorando la productividad y las condiciones del suelo y agua.

COMERCIO Y ACCESO A MERCADOS

Se ha brindado apoyo activo a los productores de café en cuanto a la calidad, acceso al mercado y fortalecimiento de la capacidad organizativa y empresarial. La cooperativa ACALEM logró la primera exportación de café y el establecimiento de un laboratorio de catación. Por su parte, la cooperativa San Carlos Dos ha incrementado su demanda de exportación. Gracias al incremento en la calidad del café, se han logrado exportar microlotes de este cultivo, haciendo que el café de Morazán empezará a ser reconocido en el mercado nacional e internacional.



✓ La mejora en los precios del café funciona como un incentivo para la adopción de buenas prácticas caficultoras en la región

✓ La compra internacional brinda un incentivo económico en reconocimiento a las buenas prácticas en el manejo del suelo y el recurso hídrico



LOGROS DEL TRABAJO ESTRATÉGICO DE RAICES



3 FONDOS DE AGUA Y AGRICULTURA (FOAGS)

para la recuperación del recurso hídrico y la adopción de buenas prácticas agrícolas

📄 POLÍTICAS Y GOBERNANZA

SE HA INICIADO UNA POLÍTICA MUNICIPAL PARA EL FOMENTO DE BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS

4 Ordenanzas de protección de los recursos hídricos aprobadas

4 Redes de operadores comunitarios de agua creadas o fortalecidas

SE HAN FORTALECIDO OPERADORES DE SISTEMAS DE AGUA PARA LA PROTECCIÓN DE ZONAS DE RECARGA



ACERCA DE RAICES

RAICES-Morazán es un programa desarrollado por The Nature Conservancy, CRS y ACUGOLFO con el objetivo de restaurar el paisaje agrícola y los recursos hídricos en el cerro Cacahuatique y las montañas del norte de Morazán, en el oriente de El Salvador. Este programa promueve la implementación de prácticas de agricultura inteligente, las cuales permiten conservar suelos, incrementar rendimientos agrícolas y mejorar las reservas de agua en el subsuelo. Con el fin de apoyar y escalar la adopción de estas buenas prácticas, RAICES involucra a múltiples actores para fortalecer la gobernanza local, diseñando nuevas políticas y mecanismos de trabajo colaborativo. Como resultado, se espera contribuir en la mejora del medio ambiente y en los medios de vida de la población rural de El Salvador.



ACERCA DE ResCA

Centroamérica Resiliente (ResCA) es una iniciativa que busca mejorar los medios de vida de las y los agricultores, ganaderos y pescadores en Belice, El Salvador, Guatemala, Honduras y Nicaragua, así como a nivel regional en colaboración con el Sistema de la Integración Centroamericana (SICA). Trabaja en alianza con productores, investigadores, el sector público y privado para desarrollar ecosistemas productivos sanos más resilientes al cambio climático, conservando los recursos naturales que sustentan la producción de alimentos y fortaleciendo las economías locales. Es un programa de cuatro años financiado por el Departamento del Estado de Estados Unidos, alineado con la plataforma multidonaciones AgroLAC 2025 y liderado por The Nature Conservancy (TNC).

#SomosResCA



Para más información:



@ResilienteCA

www.centroamericaresiliente.org