

# Estrategia de Innovación Tecnológica para Mejorar la Productividad y Competitividad

Productividad y Competitividad de Cadenas Producto para Centroamérica y República Dominicana



Costa Rica / Belice / El Salvador / Guatemala / Honduras / Nicaragua / Panamá / República Dominicana



Estrategia de Innovación Tecnológica para Mejorar la Productividad y Competitividad de Cadenas Producto para Centroamérica y República Dominicana (PRESICA)

## La iniciativa implementada

El proyecto planteó contribuir a mejorar las condiciones de productividad y competitividad de la agricultura centroamericana, a través del fomento de innovaciones tecnológicas e institucionales en cadenas agrícolas de cultivos clave para la Seguridad Alimentaria y Nutricional. Para esto se definió una estrategia de

intervención a través de la conformación de Consorcios Locales de Innovación Tecnológica Agrícola enfocados en cadenas de valor afectadas por la variabilidad del precio de los alimentos y que tienen importancia en la dieta de los habitantes de la región.

Fomento de redes e innovaciones tecnológicas

## La solución tecnológica

El PRESICA implementó un modelo de innovación basado en redes o consorcios locales de innovación, las cuales desarrollaron agendas de trabajo conjunto para la liberación de nuevas variedades, desarrollo de capacidades locales para la producción, fortalecimiento de esquemas asociativos entre pequeños productores, validación y transferencia de nuevas tecnologías de manejo, fortalecimiento local de producción de semilla, entre otras, bajo el contexto de las cadenas agroalimentarias y con un enfoque territorial. Como

beneficiarios (as) de la implementación se consideraron los productores (as) de pequeña y mediana escala de los cultivos considerados, así como sus organizaciones, cooperativas y asociaciones afines. Estas obtienen beneficios directos derivados de una mayor capacidad para competir y de una mayor productividad, así como el fortalecimiento de sus capacidades para enfrentarse a los efectos adversos, tanto de carácter económico-comercial como técnico-productivos.



22

Comunidades beneficiadas



9

Publicaciones



50%

Incremento de rendimiento en maíz

## Resultados

PRESICA fortaleció las redes, las interacciones, los actores y la innovación, para consolidar a los sistemas locales de innovación; donde conectó el conocimiento con las necesidades territoriales en materia de tecnología; así estableció una integración de la gestión del conocimiento, la ciencia, la tecnología y la innovación para el desarrollo local. La comunicación en

el PRESICA se realizó en los propios consorcios locales, como una opción para el diálogo asertivo, propositivo entre los actores, de manera que bajo la premisa de la transparencia, el compromiso y la solidaridad, se pudieran construir verdaderas opciones consensuadas para atender las problemáticas identificadas.

MÁS INFO



Principales donantes

Organizaciones participantes

