

Mecanismos de Transferencia de Tecnología y Redes Climáticas en América Latina y el Caribe

UNITED STATES, ARGENTINA, BOLIVIA, CHILE, COLOMBIA, COSTA RICA, ECUADOR, HONDURAS, NICARAGUA, PANAMA, PARAGUAY, PERU, DOMINICAN REPUBLIC, URUGUAY, VENEZUELA, ESPAÑA



Webstory



Solución tecnológica

El cambio climático afecta la agricultura en ALC por aumento de temperaturas y variaciones en intensidad y frecuencia de lluvias, impactando en la productividad y aparición de nuevas plagas. Los más vulnerables son los agricultores familiares. Urge la documentación y transferencia de tecnologías e innovaciones para su adaptación al cambio climático



Descripción tecnológica

Una iniciativa para promover el desarrollo y transferencia de tecnologías para reducir la vulnerabilidad al cambio climático en el sector agrícola. Específicamente incluyó el fortalecimiento de redes regionales, establecimiento de iniciativas piloto en mecanismos de transferencia tecnológica, y apalancamiento de inversiones públicas y privadas.



Impactos y resultados

- Se estimó que el cambio climático afectará a la papa, trigo, tomate y frijol y favorecerá a la piña y sorgo. Se identificaron 23 innovaciones para la adaptación de la agricultura familiar.
- Se documentaron 11 casos de innovaciones para adaptación al cambio climático que han sido adoptados por agricultores en 8 países.
- Se desarrollaron innovaciones de mayor productividad y eficiencia, y reducción de degradación ambiental y vulnerabilidad en ocho proyectos en 11 países.
- Se capacitaron a más de 6200 productores y profesionales de 18 países.
- Se colaboró con proyectos de inversión para el uso de tecnologías a gran escala en cuatro países.



PRINCIPALES DONANTES



ORGANIZACIONES PARTICIPANTES

