



REPUBLICA DOMINICANA



Instituto Dominicano de Desarrollo Integral
IDDI



Aumentando la resiliencia climática en la provincia de San Cristóbal
Programa Integral de Recursos Hídricos y Desarrollo Rural
República Dominicana

Desafíos

Asegurar el acceso al agua potable con una visión integral de recursos hídricos y desarrollo rural



Construcción de sistemas de agua potable sostenibles con asociaciones comunitarias empoderadas para su **administración, mantenimiento y sostenibilidad**

Mejorar la cobertura de suelos a través mejoramiento de sistemas agrícolas, reforestación y forestería análoga



Implementación de sistema de forestería análoga, reforestación de áreas para la protección de microcuencas y establecimiento de parcelas demostrativas para mejorar métodos de cultivo y fomentar la cobertura de suelos como **medida de adaptación efectiva.**

Comunidades y actores locales con poca participación en la toma de decisiones, en especial las mujeres



Estructura de asociaciones comunitarias (ASOCAR), y formación de Eco Promotores con **participación activa de mujeres en la toma de decisiones**

Ausencia de mecanismos de gobernanza climática con conocimiento de la realidad local



Participación de activa de los actores locales (gobiernos, instituciones, academia, ong`s , asociaciones comunitarias en la mesa de Adaptación al Cambio Climático Provincial y la Mesa de participación de la Mujer

Desconocimiento sobre la vulnerabilidad y efectos de la variabilidad climática



Establecimiento de una Caja de Herramientas del Conocimiento a través de la estrategia CDC (Capacitación – Difusión – Comunicación)

Acciones y Lecciones Aprendidas

Actividades

1.- Implementación de actividades de gestión de recursos hídricos a nivel comunitario

Suministro y planes de gestión del agua en 30 comunidades, tomando en cuenta los riesgos relacionados con el cambio climático

Aumento del suministro de agua para usos múltiples en 30 comunidades durante los periodos de déficit por eventos climáticos (sequías, estrés por calor, etc.)

Medidas para la conservación del agua para mitigar los efectos de Impactos climáticos (como cuencas de captación / ribera, esquemas de reforestación) implementados para 2,722 hectáreas

Gestión de recursos hídricos resilientes al clima se ha implementados en al menos 30 comunidades rurales de la Provincia de San Cristóbal

30 Comunidades muy vulnerables (4860) hogares con infraestructura mejorada de suministro y almacenamiento de agua

4,200 Reforestadas con sistemas de restauración ecológica

80 Parcelas demostrativas gestionadas

2.- Fortalecimiento de capacidades para gestionar los riesgos relacionados al clima

Elaboración de materiales didácticos que promuevan las Buenas Prácticas para la gestión del agua, la resiliencia y medios de vida, incluyendo una sitio web operativo.

Formación de un Comité de Adaptación Provincial establecido en San Cristóbal.

Plataformas y sistemas de aprendizaje para la integración de los riesgos relacionados con el cambio climático en la gestión comunitaria de los recursos hídricos y actividades para mejorar los medios de vida en 30 comunidades

Mayor capacidad técnica en las comunidades e instituciones para evaluar los impactos, vulnerabilidad y medidas de adaptación ante los riesgos relacionados al clima

+120 Ecopromotores capacitados en medidas de adaptación

+1340 Mujeres capacitadas en medios de vida alternativos

35 instituciones forman parte de la Mesa de Adaptación CC de la Provincia de San Cristóbal

BENEFICIARIOS DIRECTOS
25,800

BENEFICIARIOS INDIRECTOS
180,000

+ 135 Talleres comunitarios para fortalecer el tejido social y aumentar la resiliencia climática.

Componentes

Resultados

IMPACTO EN NÚMEROS

BENEFICIARIOS DIRECTOS

25,800

personas que se benefician de un mejor suministro de agua y acciones resilientes de conservación del agua.

30 Comunidades muy vulnerables (4860) hogares con infraestructura mejorada de suministro y almacenamiento de agua

BENEFICIARIOS INDIRECTOS

180,000

Población indirectamente beneficiada en el Gran Santo Domingo gracias a la protección de las cuencas de los ríos Haina, Yubazo Nizao para asegurar el acceso al agua potable



5 Foros Nacionales y Grupos de Trabajo



+120 Ecopromotores capacitados en medidas de adaptación
+1340 Mujeres capacitadas en medios de vida alternativos

4,200 ha Reforestadas
80 Parcelas demostrativas gestionadas con sistemas de restauración ecológica

35 instituciones forman parte de la Mesa de Adaptación CC de la Provincia de San Cristóbal



+ 135 Talleres comunitarios para fortalecer el tejido social y aumentar la resiliencia climática, con enfoque en LA MUJER COMO FACTOR DE CAMBIO



"Adaptarse al cambio climático es más que una necesidad; es nuestra responsabilidad hacia el futuro de nuestro planeta."

