



WATER
CONVENTION

Global Workshop on
Water, Agriculture and Climate Change
17-18 October 2022, Geneva and online



Aumentando la Capacidad de Resiliencia Climática en la Provincia de San Cristóbal - República Dominicana Programa Integral de Recursos Hídricos y Desarrollo Rural

Ing. Maximino Herrera Ramirez
República Dominicana/ Instituto Dominicano
de Desarrollo Integral. IDDI



INAPA Instituto Nacional
de Aguas Potables
Y Alcantarillados



ADAPTATION FUND



Ministry of Infrastructure
and Water Management



UNECE



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Umwelt BAFU
Office fédéral de l'environnement OFEV
Ufficio federale dell'ambiente UFAM
Uffizi federal d'ambient UFAM



ADAPTATION FUND



IWMI

International Water
Management Institute



IDDI

INSTITUTO DOMINICANO
DE DESARROLLO INTEGRAL, INC.

El Instituto Dominicano de Desarrollo Integral, Inc. (IDDI), creado en 1984, es una entidad privada sin fines de lucro, que tiene como propósitos:

- Contribuir a la transformación del ser humano, su familia y la comunidad en que vivimos.
- Crear las condiciones para que el ser humano, tanto como individuo como colectividad, pueda contar con una oportunidad razonable de llevar una vida productiva y creativa conforme a sus necesidades, intereses y potencialidades.
- Promover el acercamiento y diálogo entre los diversos sectores de nuestra sociedad.





Promoción Social

- Organización Comunitaria
- Formación Humana y Académica
- Jóvenes
- Alfabetización



Salud

- Atención Primaria
- Educación
- Salud Materno-Infantil
- Preven. VIH/SIDA
- Salud Sexual y Reproductiva



Obras Físicas

- Infraestructura
- Saneamiento Ambiental
- Equipamiento Comunitario
- Construcción de Viviendas



Cambio Climático

- Educación Pública,
- Marco Legal,
- Investigaciones,
- Coord. Inter-institucional,
- Planificación estratégica y territorial,
- Fortalecimiento municipal,



Gestión de Riesgo

- Educación Pública,
- Organización comunitaria,
- Coordinación inter-institucional,
- Planificación estratégica,
- Respuesta ante Emergencias,



Micro-Crédito

- Micro-crédito Empresarial
- Capacitación Técnico-Vocacional



BIODDI

- Investigación
- Biocombustibles
- Manejo de Cuencas
- Reforestación
- Conservación de Suelos



Sostenibilidad

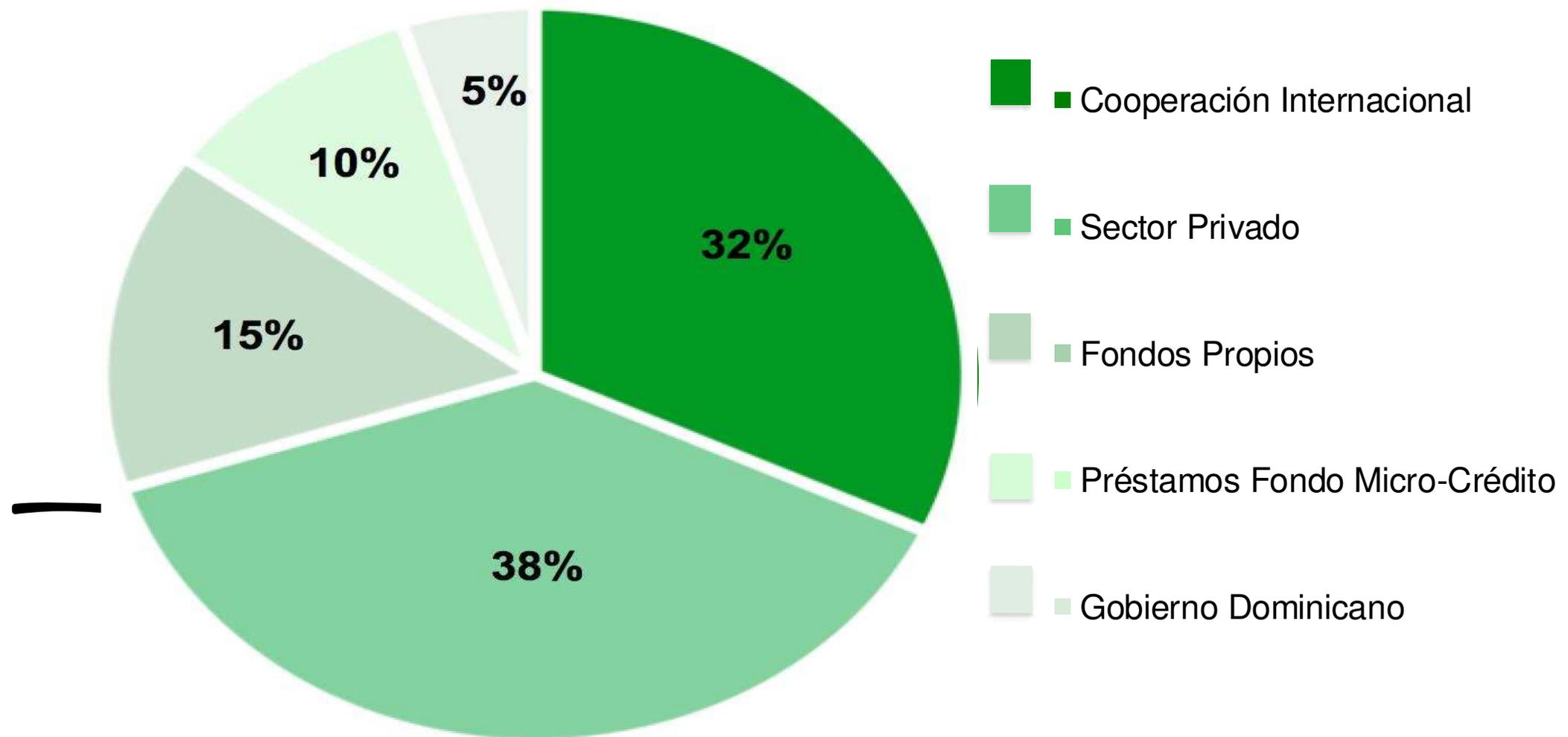
- Karaya, S.A.
- Blue Nile, S.A.
- CAMI
- Cocina Industrial
- Hospital Paraiso
- Dom. Renewables
- CBCX



Jóvenes

- Formación Académica y Humana,
- Capacitación Técnico-Vocacional,
- Inserción Laboral,
- Resolución Conflicto,
- Organización comunitaria,

Fuentes de Financiamiento





IDDI

El Fondo de Adaptación es un fondo internacional que financia proyectos y programas para ayudar a países en desarrollo a adaptarse a los efectos nocivos del cambio climático. Se instituyó según el Protocolo de Kioto de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático



FONDO DE ADAPTACIÓN

El Fondo de Adaptación al Cambio Climático acreditó al (IDDI) como Entidad Nacional Implementadora (ENI), lo que significa que la República Dominicana, como país en desarrollo, tendrá acceso a recursos para la ejecución de programas y proyectos que contribuyen a combatir y hacer frente a los efectos del cambio climático.



Mejorando la Capacidad de Resiliencia Climática en la Provincia de San Cristóbal - República Dominicana

Programa Integral de Recursos Hídricos y Desarrollo Rural

Componentes



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



2.- Creación y desarrollo de capacidades para gestionar los riesgos relacionados al clima



Actividades

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

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

1.3- 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

2.1 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.

2.2 Adaptación al Cambio Climático a través de un Comité de Seguimiento Provincial establecido en San Cristóbal.

2.3.-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

Resultados

Gestión de recursos hídricos resilientes al clima se ha implementado en 30 comunidades rurales de San Cristóbal

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



24,300 beneficiarios, de los cuales 12,200 son mujeres mejoraran su capacidad de resiliencia ante los riesgos climáticos.



Reforestación y conservación de mas de 2722 Hectáreas y mejor gestión de los recursos hídricos en las zonas mas vulnerables de SC.

30 comunidades de los municipios mas pobres de SC, serán atendidos, con prioridad en donde no hay servicios adecuados de agua potable y saneamiento, haciendo énfasis en mejorar sus medios de vida.



Programa Integral de Recursos Hídricos y Desarrollo Rural

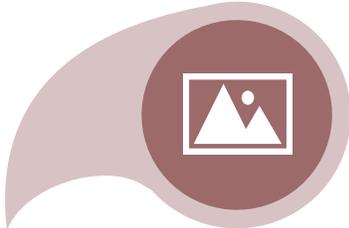


MUNICIPIO	D.M.	SECCION	BARRIO/PARAJE	COMUNIDADES
VILLA ALTAGRACIA	MEDINA	MEDINA	EL FUNDO LOS ALGARROBOS LA SABANA JULIANA ABAJO LA ESPERANZA	TORONJA OCHOA MEDINA ABAJO PACHIN JUANITA
		CASTAÑO	CASTAÑO LA CUABITA VIETNAM	LA CUABA
		LOMA VERDE	LOMA VERDE NEÑEZ ABAJO LOS MEJIA LOS JESUS	
	LA CUCHILLA	EL CAO BAL	EL CAO BAL LOS PINEDA LOS MOSQUITOS	CUCO DELGADO LOS PUYENES LA YAGUITA DOMINGO PALEOPOLDO
SAN CRISTOBAL	SAN CRISTOBAL	NAJAYO ARRIBA	LOMA VERDE	
	CAMBITA GARABITOS	CAMBITA GARABITOS	SAN FRANCISCO ARROYO HIGUERO	

Basado en los Ejes Estratégicos de referencia del PNACC-RD

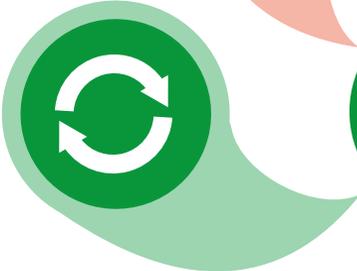


Mejorar la seguridad del agua y la seguridad alimentaria



Incrementar la resiliencia de los ecosistemas, la biodiversidad y los bosques

Promover el entorno y la infraestructura a prueba de los riesgos climáticos.



Habilitar la competitividad a través de la sostenibilidad ambiental y la resiliencia climática

Promover comunidades saludables y resilientes con mejores medios de vida.





“La resiliencia es la capacidad del ser humano para hacer frente a las adversidades de la vida, superarlas y ser transformado positivamente por ellas.”



IDDI



ADAPTATION FUND

GRACIAS



Email address: mherrera33@hotmail.com



Website: www.iddi.org



Twitter: [@iddiorg](https://twitter.com/iddiorg)