

INFORMACIÓN GENERAL

Descripción: "Miglioramento della resilienza e adattamento ai cambiamenti climatici nell'Oriente di Cuba".

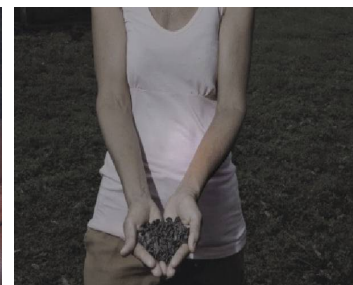
Región: Cuba

Financiadores: AGENZIA ITALIANA PER LA COOPERAZIONE ALLO SVILUPPO , CISP - ITALIA

Duración:

Fecha Inicio: 01/07/2021

Fecha Final: 30/11/2025



ACTUALIDAD DEL PROYECTO

El proyecto en Guantánamo avanza con pasos firmes, a pesar de un contexto difícil marcado por la crisis energética y las limitaciones de transporte en Cuba. Su meta es clara: ayudar a las comunidades rurales a adaptarse al cambio climático y mejorar sus sistemas productivos. Para lograrlo, se aplican metodologías participativas como TRICOT y DATAR, que permiten a los propios productores evaluar variedades de cultivos y reconocer prácticas más sostenibles, también se realizan análisis de suelos que ayudan a identificar la salud de los ecosistemas y la presencia de organismos beneficiosos.

Un aspecto muy valioso es la validación de variedades que resisten la sequía y la salinidad, dos problemas que afectan fuertemente a la región. Productores locales, junto a especialistas del INIFAT y Bioversity-CIAT, prueban frijoles, tomates, lechugas y otras especies que ofrecen alternativas viables en escenarios climáticos adversos. Las ferias de semillas se convierten en espacios de intercambio de conocimientos y materiales, fortaleciendo la biodiversidad agrícola y la colaboración entre comunidades. Aunque persisten retos como la falta de insumos o las dificultades para movilizar recursos, la confianza en estas prácticas innovadoras crece entre las familias campesinas.

La formación ocupa un lugar central en este proceso. Más de 60 productores y técnicos han recibido capacitaciones en producción y conservación de semillas, manejo agroecológico y certificación

participativa. Estas jornadas no solo transmiten conocimientos técnicos, sino que también crean espacios de diálogo donde mujeres, jóvenes y hombres comparten sus experiencias y preocupaciones. Aunque la participación de mujeres y jóvenes todavía no alcanza los niveles deseados, se observan avances y un interés creciente por involucrarse en la gestión agrícola. Además, los intercambios internacionales con universidades italianas fortalecen las capacidades locales y conectan la experiencia cubana con aprendizajes globales.

En paralelo, se desarrollan estudios socioeconómicos que ofrecen una mirada amplia de la realidad en los municipios de intervención: Guantánamo, San Antonio del Sur, Imías y Maisí, estos análisis abarcan empleo, educación, condiciones de vivienda, acceso a servicios y dinámicas productivas. El objetivo es entender mejor las necesidades de cada territorio y orientar decisiones que fortalezcan la calidad de vida. También se identifican cadenas de valor en cultivos clave, lo que permite articular la producción local con oportunidades económicas más amplias. Este trabajo refuerza la sostenibilidad del proyecto y abre caminos para que los pequeños productores puedan generar ingresos estables.

El seguimiento de indicadores confirma avances importantes. En los cuatro municipios ya se aplican tecnologías de gestión agrícola más adecuadas, se trabaja en la construcción de portafolios de variedades resistentes y se consolidan redes comunitarias de semillas. Los resultados muestran que los productores valoran positivamente estas innovaciones, pues perciben mejoras en la calidad de sus cultivos y en la disponibilidad de semillas más adaptadas. Aunque todavía falta incrementar la participación de mujeres y jóvenes, el camino recorrido demuestra que la inclusión es posible y necesaria para garantizar un desarrollo más equitativo y sostenible.

En conjunto, el proyecto demuestra que es posible avanzar en la resiliencia climática a pesar de las dificultades externas. La combinación de investigación científica, saberes locales y metodologías participativas fortalece la confianza de las comunidades en su capacidad de adaptación. Los resultados no son solo técnicos: representan también un cambio cultural hacia la gestión sostenible de la tierra y la biodiversidad. Aun con las barreras de insumos y transporte, el trabajo conjunto entre productores, instituciones y expertos mantiene viva la esperanza de alcanzar los objetivos planteados y consolidar los logros en la extensión del proyecto hasta 2025.

OBJETIVO GENERAL

Contribuir a la adaptación y mitigación de los cambios climáticos (CC) en Cuba, en el sector agroforestal, para incrementar la resiliencia de las comunidades rurales.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

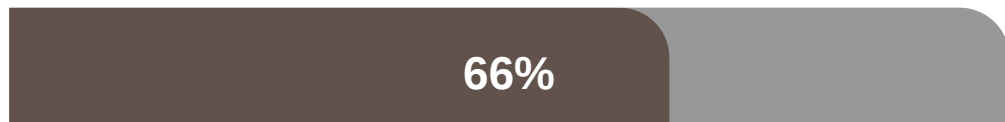
- Mejorar la resiliencia de comunidades rurales y cadenas productivas a través de un enfoque Climate Smart Agriculture, incentivando la conservación del patrimonio forestal y la reforestación con especies autóctonas.

RESULTADOS

- ✓ Adaptación al cambio climático de las principales cadenas productivas agroforestales, de acuerdo con la seguridad y soberanía alimentaria, mejorando la resiliencia de las comunidades involucradas; se han mejorado las capacidades de las cooperativas en producciones agroforestales y hortícolas a nivel cualitativo y cuantitativo, mediante la mejora, diversificación (en términos de variedades y especies) de plantaciones agroforestales de montaña, identificación de las especies más adecuadas para las condiciones de cambio climático esperado. , la difusión de técnicas para el cultivo y conservación del agua y el suelo en términos de mitigación y adaptación al cambio climático y la adopción de un enfoque inclusivo para jóvenes y mujeres.
- ✓ Mejora del patrimonio forestal de los 4 municipios beneficiarios, con un enfoque integrado de gestión de cuencas hidrográficas, conservación de suelos, agua y biodiversidad; reforestación de las principales cuencas hidrográficas con especies nativas resistentes a la sequía, también identificadas entre las especies "marcianas"
- ✓ Mejoramiento del conocimiento sobre cambio climático y herramientas de adaptación y mitigación, a nivel de instituciones, técnicos y poblaciones rurales, especialmente para jóvenes y mujeres.

INDICADORES

Porcentaje de actividades alcanzados.



Porcentaje de cumplimiento
medio alcanzado.

