



BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS Y EVALUACIÓN DE DAÑOS Y PÉRDIDAS PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO DE DESASTRES Y LA AGRICULTURA SOSTENIBLE ADAPTADA AL CLIMA EN PAÍSES DEL SICA

El Corredor Seco Centroamericano (CSC) es una de las áreas centroamericanas más afectadas por los eventos extremos, en particular la sequía y el exceso de lluvias. La mayor parte de los habitantes de las zonas rurales de Centroamérica se dedican a la agricultura como principal medio de subsistencia, siendo un tercio de la población total y dos tercios de la población rural de la región dependientes, en mayor o menor medida, de la agricultura familiar. La agricultura de pequeña escala presenta una fuerte vulnerabilidad debido a la alta dependencia del clima, la ocupación de terrenos degradados o de baja productividad, el uso de prácticas poco sostenibles y la débil capacidad de preparación y recuperación ante los desastres.

En el contexto descrito, los países del Sistema de la Integración Centroamericana (SICA) han identificado la Gestión Integral de Riesgos de Desastres (GIRD) y la Agricultura Sostenible Adaptada al Clima (ASAC) como una prioridad y han definido políticas y estrategias para responder a los retos que vive la región; existen sin embargo, desafíos y limitaciones en la generación y gestión del conocimiento para desarrollar y planificar las condiciones técnicas necesarias para un desarrollo de sistemas productivos eficientes, sostenibles y bajos en carbono. Con el proyecto se quiso fortalecer la sostenibilidad, inclusión y resiliencia de los sistemas productivos de los países del SICA ante el riesgo de desastres y el cambio climático, mediante una mejor gestión del conocimiento en la planificación, las inversiones y los programas agrícolas nacionales y subregionales.



©FAO/Rosana Martin

RESULTADOS OBTENIDOS

El proyecto ha contribuido al fortalecimiento de capacidades para la identificación de Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) para la ASAC y la GIRD, su relación coste-beneficio y sus necesidades hídricas y energéticas, que tras haber sido identificadas, han sido evaluadas, sistematizadas; y se han preparado lineamientos para su escalamiento en políticas y programas agrícolas nacionales y subregionales en vinculación con el Plan de Implementación de la Estrategia de Agricultura Sostenible Adaptada al Clima (EASAC) y el Plan Regional para la Reducción del Riesgo de Desastres (PRRD).

El proyecto ha contribuido así mismo, a la generación e intercambio de información en relación a la evaluación y registro de daños y pérdidas económicas causadas por desastres, como la reciente pandemia COVID-19, con especial atención al sector agrícola.

REPERCUSIONES

El proyecto ha asistido en el fortalecimiento, la sostenibilidad, inclusión y resiliencia de los sistemas productivos de los países del SICA ante el riesgo de desastres y el cambio climático mediante una mejor gestión del conocimiento en la planificación, las inversiones y los programas agrícolas nacionales y subregionales. Buenas prácticas agrícolas (BPA) para la ASAC y la GIRD, su relación coste-beneficio y sus necesidades hídricas y energéticas han sido identificadas, evaluadas, sistematizadas, aplicadas en protocolos de experimentación, y se han preparado lineamientos para su escalamiento en políticas y programas agrícolas nacionales y subregionales en vinculación con el EASAC y PRRD.

DATOS DESTACADOS

Contribución

456 043 USD

Duración

Enero de 2019 – Junio de 2021

Asociado que aporta recursos

Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID), España

Asociados

Secretaría Ejecutiva del Consejo Agropecuario Centroamericano (SECAC); Secretaría Ejecutiva de la CEPREDENAC; Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAGA) de Guatemala; Ministerio de Agricultura (MAG) El Salvador; Centro de Innovación en Tecnología para el Desarrollo Humano de la Universidad Politécnica de Madrid (ItDUPM)

Beneficiarios

Familias de agricultores de territorios del corredor seco, equipos de decisores y técnicos de Ministerios de Agricultura, SECAC y otros asociados involucrados

ACTIVIDADES

- Realización de un inventario de buenas prácticas y tecnologías para la ASAC y la GIR en zonas semiáridas de Centroamérica (Corredor Seco Centroamericano), y análisis y evaluación de las buenas prácticas ASAC y GIR incluidas en el inventario.
- Contraste de las prácticas seleccionadas y sistematizadas con casos prácticos de explotaciones agrícolas en el Corredor Seco Centroamericano de Guatemala y El Salvador.
- Adaptación de la metodología de Monitoreo y Evaluación de Opciones de Buenas Prácticas (OBP) para la Reducción de Riesgos de Desastres (RRD) en la Agricultura.
- Elaboración de un protocolo de experimentación de nuevas prácticas de ASAC y GIR y análisis de viabilidad para una segunda fase de proyecto.
- Elaboración de lineamientos para el escalamiento de buenas prácticas ASAC y GIR en políticas y programas agrícolas nacionales y subregionales (SICA).
- Actividades de divulgación y sensibilización de tomadores de decisiones acerca de la importancia y los beneficios de implementar buenas prácticas y tecnologías ASAC y GIR.
- Generación de evidencia en el monitoreo de los indicadores relacionados con el impacto y las implicaciones de COVID-19 en la agricultura, los medios de vida y la seguridad alimentaria de Honduras y El Salvador.



Código del proyecto

FAO: GCP/SLM/003/SPA

Título del proyecto

Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y Evaluación de Daños y Pérdidas (D&P) para la Gestión Integral del Riesgo de Desastres (GIRD) y la Agricultura Sostenible Adaptada al Clima (ASAC)

Contacto

Oficina Subregional de la FAO para Mesoamérica
FAO-SLM@fao.org

Asociaciones y promoción
Reporting@fao.org

Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Roma, Italia