



## ASEGURANDO EL FUTURO DE LA AGRICULTURA MUNDIAL: CONSERVACIÓN DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA DE LOS AGROECOSISTEMAS TRADICIONALES DE MÉXICO

El objetivo principal del proyecto fue desarrollar políticas y mecanismos para apoyar la conservación de la AgroBiodiversidad, su uso sostenible y la resiliencia de los productores, promoviendo el conocimiento vinculado a los agroecosistemas tradicionales para mantener la AgroBiodiversidad en México, mediante el manejo de información y conocimiento, fortalecimiento local de capacidades, mejora en las políticas públicas, así como la valoración de la AgroBiodiversidad y su vínculo con los mercados. El proyecto buscó que la sociedad en su conjunto reconociera las razones principales para valorar la AgroBiodiversidad mexicana y cómo mostrar los grandes beneficios para la salud de una alimentación basada en sus productos mediante la colaboración con participantes provenientes de pueblos indígenas, así como comunidades locales, y desarrolló el distintivo “Saberes y Sabores Amigables con la Biodiversidad” con el fin de valorar los sistemas productivos Amigables con la Biodiversidad en Agroecosistemas Tradicionales (ABAT), identificando espacios de comercialización que los reconocieran.



### RESULTADOS OBTENIDOS

Los beneficiarios fueron cerca de 10 000 participantes indígenas y campesinos pertenecientes a 148 localidades en seis regiones del país con una incidencia en cerca de 5 153 ha de manera directa y más de un millón indirecta. Se creó y consolidó la plataforma Sistema de Información sobre Agrobiodiversidad (SiAgroBD) para gestionar la información recolectada, incluidos proyectos de investigación (24), publicaciones (11), bases de datos (31), y casi 4 000 especies alimentarias. Además, se implementó una estrategia de comunicación en medios virtuales, escritos, audiovisuales y académicos (e.g Congreso Mexicano de Botánica). Con el fortalecimiento de las capacidades locales se lograron mejoras en los sistemas productivos, en particular sobre conservación de semillas (77 proyectos) y manejo agroforestal (552 proyectos). Se logró la integración de la agrobiodiversidad en políticas públicas gubernamentales, tales como programas (Programa Producción para el Bienestar), estrategias (Estrategia Nacional para una Alimentación Justa, Saludable y Sustentable), e instancias vinculadas a la salud y nutrición (guías alimentarias). También se logró implementar una estrategia de vínculos a mercados, con la participación en ferias y uso del distintivo Saberes y Sabores Amigables con la Biodiversidad, la generación de 21 emprendimientos de comercialización de productos tradicionales, y el establecimiento de una estrategia de valoración de la agrobiodiversidad mediante campañas (31) y sondeos comerciales (31). Tanto mujeres (49,5 por ciento) como hombres han participado en las actividades para visualizar el rol de las mujeres sobre la conservación y fomento de la agrobiodiversidad.

### DATOS DESTACADOS

**Último presupuesto aprobado**  
5 329 452 USD

**Duración**  
Julio de 2018-Julio de 2023

**Donante**  
Fondo para el Medio Ambiente  
Mundial (FMAM)

**Asociados**  
FMAM Fondo Fiduciario, Comisión  
Nacional para el Conocimiento y  
Uso de la Biodiversidad (CONABIO)

**Beneficiarios**  
Pueblos indígenas y comunidades  
locales de seis regiones. Familias de  
campesinos tradicionales de México,  
consumidores, organizaciones sociales  
y académicas, universidades y centros  
de investigación, funcionarios públicos  
y legislativos, mujeres y jóvenes  
menores de 30 años

# REPERCUSIONES

Al término del proyecto se han reforzado las leyes y políticas de transición hacia sistemas de producción sostenible considerando la agrobiodiversidad. 68 instituciones han adoptado el SIAGroBD, y se promovió la integración de tres ámbitos claves para la sostenibilidad planetaria, producción, concienciación por el medio ambiente, y salud humana. Como consecuencia, los productores y sus sistemas agrícolas, así como los agronegocios están mejor equipados para una producción más inclusiva y eficiente con reducción de la pérdida de biodiversidad y mayor resiliencia en ámbito del hogar.

# ACTIVIDADES

- Jornadas de difusión del trabajo realizado en Agrobiodiversidad entre equipos regionales y socios locales, en Oaxaca, Chiapas, Ciudad de México y Yucatán, con talleres informativos sobre SIAGroBD y sus usos.
- Estudios sobre composición nutricional e inocuidad de alimentos, con publicaciones y materiales de divulgación contenidos en SIAGroBD.
- Experimentos agroecológicos en las parcelas familiares de los alumnos de la Universidad Benito Juárez de Yaxcabá, Yucatán, usando herramientas de toma de datos con celulares.
- Eventos y ferias donde productores indígenas y campesinos de las seis regiones intercambiaron saberes y experiencias, fortaleciendo 33 puestos de comercialización.
- 35 ferias y encuentros gastronómicos que fortalecieron la producción de alimentos, con 22 espacios web para impulsar el autoconsumo, la promoción y venta.
- 217 eventos de comunicación para posicionar el distintivo Saberes y Sabores Amigables.
- Eventos de participación de mujeres como responsables de proyectos de investigación, coordinaciones regionales, comités directivos, diseño y elaboración del SIAGroBD, participando como tomadoras de decisión de políticas públicas, puesta en marcha de la estrategia de comunicación, diseño y ejecución de emprendimientos.
- Talleres regionales de cierre con los logros alcanzados por las instituciones, sociedad civil, familias campesinas e indígenas.



©FAO/Daniela Esteva de la Barrera



©FAO/Daniela Esteva de la Barrera



©FAO/Daniela Esteva de la Barrera

## Título del proyecto

Asegurando el futuro de la agricultura mundial frente al cambio climático conservando la diversidad genética de los ecosistemas tradicionales de México

## Código del proyecto

FAO: GCP/MEX/305/GFF  
Donor: 9380

## Contacto

Oficina de la FAO en México  
[FAO-MX@fao.org](mailto:FAO-MX@fao.org)

Asociaciones y promoción  
[Reporting@fao.org](mailto:Reporting@fao.org)

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



©FAO/Daniela Esteva de la Barrera



©FAO/Daniela Esteva de la Barrera



©FAO/Daniela Esteva de la Barrera



©FAO/Daniela Esteva de la Barrera