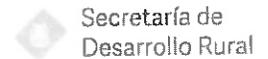


Subcomité Sectorial de Recuperación del Campo Poblano

**INFORME DE LOGROS, AVANCES Y
RESULTADOS**

2020-2024

Índice



1. Introducción	5
2. Logros, avances y resultados del Subcomité	6
2.1 Sesiones Ordinarias y Extraordinarias.....	6
03 Eje: Fortalecimiento del Campo e Impulso a la Economía Justa y Social	8
Objetivo Específico.	8
Estrategia.	8
3.1 Línea de acción 1. Fortalecer los sistemas productivos regionales.	9
3.1.2 Recuperación de la Cafecultura Poblana	9
3.1.3 Impulso Comercial de los Maíces Nativos	11
3.2 Línea de acción 2. Impulsar la tecnificación y el equipamiento productivo.....	13
3.2.1 Tecnificación del Campo Poblano	13
3.3 Línea de acción 3. Facilitar el acceso a insumos productivos para incrementar la productividad.....	15
3.3.1 Fortalecimiento al Campo Poblano.....	15
3.4 Línea de acción 4. Fortalecer la sanidad e inocuidad de los productos agropecuarios, acuícolas y apícolas.....	17
3.4.1 Fomento Fitozoosanitario	17
3.4.2 Inspección y Verificación Zoonosanitaria.....	18
3.4.3 Permisos de Internación Apícola	19
3.4.4 Impulso de la Apicultura Poblana	20
3.4.5 Impulso del Sector Pecuario y Acuícola Poblano.....	21
3.5 Línea de acción 5. Fomentar mecanismos eficaces para la innovación, la reconversión productiva y la vinculación de cadenas productivas.	23

3.5.1 Reconversión Productiva para Cultivos de Alto Valor Comercial	23
3.6 Línea de acción 6. Impulsar el comercio local, regional, nacional e internacional de los productos del campo poblano.....	26
3.6.1 Posicionamiento de Productos	26
3.6.2 Exportaciones Agroalimentarias	27
3.6.3 Apertura de Nuevos Mercados	28
3.7 Línea de acción 7. Desarrollar acciones que permitan mejorar la calidad de los productos y servicios del campo poblano.	30
3.7.1 Concurrencia con las Entidades Federativas	30
3.8 Línea de acción 8. Promover el desarrollo de las capacidades de las y los productores en el medio rural.	31
3.8.1 Asesoría Técnica	31
3.8.2 Cafetal Escuela	32
3.8.3 Capacitación, giras de intercambio y asistencia técnica	33
3.8.4 Polos de Desarrollo y Escuelas de Campo	34
3.8.5 Giras de Intercambio	35
3.9 Línea de acción 9. Impulsar mecanismos de innovación para el desarrollo rural con un enfoque sostenible.	37
3.9.1 Módulos de Maquinaria y Equipo Especializados Agrícola	37
3.10 Línea de acción 10. Promover la educación financiera en las zonas rurales.	38
3.10.1 Manual de Entrenamiento en Manejo Integrado de Fincas (Capacitación de Educación Financiera)	38
3.11 Línea de acción 11. Fortalecer los mecanismos de acceso al financiamiento para las y los productores.....	39
3.11.1 Financiamiento de la Pequeña y Mediana Empresa Rural	39

3.11.2 Financiamiento a pequeños productores.....	41
3.12 Línea de acción 12. Implementar esquemas para la cobertura y disminución de riesgos.....	44
3.12.1 Atención de siniestros agroclimáticos en el campo poblano	44
3.13 Línea de acción 13. Promover los conocimientos, prácticas y tradiciones de mujeres que forman parte de comunidades rurales y pueblos indígenas.	47
3.13.1 Capacitación Pecuaria	47
3.14 Línea de acción 14. Fomentar la participación de las mujeres en el desarrollo del campo poblano.....	47
3.14.1 Impulso a las Mujeres en el Sector Rural.....	47
3.15 Línea de acción 15. Dar seguimiento a los programas de apoyo al campo, contribuyendo a su distribución equitativa y a una correcta focalización por tipo de producción.	49
3.15.1 Acreditar la Trazabilidad y Rastreabilidad	49
3.15.2 Fierros Marcadores	49
3.15.3 Sistemas tecnológicos para trámites de programas del campo poblano.	51
4 Proyectos y Programas. Programa de Apoyo al Agave Mezcalero.	52
4.1 Impulso al Agave Mezcalero Poblano	52
Instituciones Transversales.....	55

1. Introducción



Secretaría de
Desarrollo Rural

El Gobierno Presente dentro del Plan Estatal de Desarrollo 2019-2020, busca mejorar la productividad del medio rural contribuyendo al bienestar de las personas, en el marco del Subcomité Sectorial de Recuperación del Campo Poblano y la participación de las dependencias que lo integran. Impulsando el fortalecimiento del sector primario con estrategias de apoyos directos a las y los productores. Se Generaron y Consolidaron las Políticas Públicas para el Desarrollo integral del medio rural de forma ordenada, organizada y articulada, con la finalidad de incrementar la productividad del sector agrícola, ganadero y acuícola con un enfoque sustentable, considerando el desarrollo de la entidad. En beneficio de las y los productores, alineado a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), el cual centra en el tercer Eje: Fortalecimiento del Campo e Impulso a la Economía Justa y Social, del Plan Estatal de Desarrollo 2019-2024, que busca impulsar todas las cadenas productivas bajo un enfoque de desarrollo sostenible, con identidad y perspectiva de género.

2. Logros, avances y resultados del Subcomité

2.1 Sesiones Ordinarias y Extraordinarias

El **Subcomité Sectorial de Recuperación del Campo Poblano** realizó 16 Sesiones Ordinarias durante el periodo de 2020 a 2024.

Durante las sesiones se contó con al menos la participación de 15 Dependencias y Entidades de la Administración Pública y Estatal, así como con la participación del sector académico, Poder Legislativo, Representantes Municipales y Organismos Nacionales o Internacionales, enlistados a continuación:

Dependencias y Entidades

1. Secretaría de Desarrollo Rural.
2. Secretaría de Economía.
3. Secretaría de Medio Ambiente Desarrollo Sustentable y Ordenamiento Territorial.
4. Secretaría de Trabajo.
5. Secretaría de Igualdad Sustantiva.
6. Secretaría de Bienestar.
7. Secretaría de Planeación y Finanzas.
8. Secretaría de Salud.
9. Secretaría de Educación.
10. Secretaría de Infraestructura.
11. Secretaría de Turismo.
12. Agencia de Energía del Estado de Puebla.
13. Instituto de la Discapacidad.
14. Instituto Poblano de la Juventud.
15. Instituto Poblano de los Pueblos Indígenas.

Sector Académico

1. Colegio de Postgraduados Campus Puebla (COLPOS).
2. Universidad Autónoma Chapingo (UACH).

Poder Legislativo

- Presidente de la Comisión de Desarrollo Rural del H. Congreso del Estado de Puebla.

Representantes Municipales

- Huejotzingo, Xicotepec y Lafragua.

Organismos Nacionales o Internacionales

- Agencia de Cooperación Alemana para el Desarrollo Sustentable en México (GIZ).

03 Eje: Fortalecimiento del Campo e Impulso a la Economía Justa y Social

Objetivo Específico.

Mejorar la productividad del medio rural contribuyendo al bienestar de las personas.

Estrategia.

Potencializar al sector primario, con base en las vocaciones productivas regionales.

3.1 Línea de acción 1. Fortalecer los sistemas productivos regionales.

3.1.2 Recuperación de la Cafecultura Poblana

Instituciones participantes: Secretaría de Desarrollo Rural.
Universidad Autónoma de Chapingo.

Descripción de los Logros, avances y resultados

La actividad cafetalera es una de las más importantes del estado de Puebla por lo que sea ha impulsado tanto la productividad como la calidad de la misma.

La cafecultura poblana ha posicionado a Puebla como la entidad con el mayor rendimiento de producción de café por hectárea, esto de acuerdo al reporte del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera en donde la entidad registra un rendimiento de 3.15 toneladas por hectárea superior al promedio nacional de 1.58 toneladas por hectárea.

- Año 2020, se beneficiaron 15 mil 494 productoras y productores con la renovación de cafetales, entrega de infraestructura, equipamiento para la producción, despulpado y secado. También se proporcionaron zaranzas y microtúneles. Cobertura en 24 municipios.
- Año 2021, se beneficiaron 19 mil 10 productoras y productores con 17,708 insumos para el manejo agronómico del café. Además, se distribuyeron 667 despulpadoras, 250 patios de secado y malla sombra, 165 túneles de secado, 79 lotes de 100 costales, malla sombra y bolsa para vivero, entre otros. Cobertura en 54 municipios.
- Año 2022, se beneficiaron 14 mil 128 productoras y productores con 10 mil 497 paquetes de insumos para el manejo agronómico. Además, se proporcionaron mil 362 desbrozadoras, 796 mochilas aspersoras y paquetes de herramientas para el manejo del cafetal, 200 túneles de secado, 903 despulpadoras de cilindro, 55 paquetes de zarandas para el secado, 7 equipos de infraestructura, entre otros. Cobertura en 54 municipios.
- Año 2023, se beneficiaron 16 mil 18 productoras y productores con insumos, herramientas, materiales y equipamiento para diversas etapas del proceso del

café, que incluyeron el manejo agronómico, propagación, separación del grano a partir de la cereza del café, almacenamiento, transformación y comercialización. Cobertura en 54 municipios.

- Año 2024, se beneficiaron 3 mil 216 productoras y productores con paquetes de beneficiado del café, que incluían despulpadoras, contenedores de agua, tinas de fermentado y bolsas de almacenamiento, estos insumos permitirán a las y los cafecultores procesar su producto hasta la etapa de pergamino. Cobertura en 54 municipios.

EJERCICIO FISCAL	INVERSIÓN (MDP)	BENEFICIARIOS	APOYO ENTREGADO
2020	\$ 112'300,000.00	15,494	Renovación de cafetales, Infraestructura, Equipos para la producción, despulpado, secado, zarandas y microtúneles.
2021	\$ 197'615,000.00	19,010	Equipos para despulpadoras, patios de secado, malla sombra, túneles de secado, lotes de costales e insumos para manejo agronómico del café.
2022	\$ 218'000,000.00	14,128	Equipos para desbrozadora, mochilas aspersoras, paquetes de herramientas para el manejo de cafetal, túneles de secado, despulpadoras de cilindro, equipos de fermentación, depósito de almacenamiento de agua y bolsas especiales de almacenamiento, paquetes de zarandas para secado, equipos de infraestructura, equipamiento para la transformación y comercialización. Así como insumos para el manejo agronómico del café
2023	\$199'986,000.00	16,018	Insumos, herramientas, materiales, equipos para diversas etapas, como el manejo agronómico, propagación, separación de grano, almacenamiento, transformación y comercialización del café.
2024	\$79'964,000.00	3,216	Paquetes de beneficiado de café, despulpadoras, contenedores de agua, tinas de fermentado y bolsas de almacenamiento.
Total	\$ 807'865,000.00	67,866	

3.1.3 Impulso Comercial de los Maíces Nativos

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2020, se beneficiaron 4 mil 670 productoras y productores con paquetes de fertilizante para el cultivo y equipamiento para la comercialización. Cobertura en 53 municipios.
- En 2021, se beneficiaron 5 mil 755 productoras y productores, de los cuales 2 mil 457 eran mujeres y 3 mil 298 hombres. Se apoyó una superficie de 16 mil 644 hectáreas, distribuyendo 2 mil 067 desgranadoras, mil 648 molinos de martillos y 800 deshojadoras-desgranadoras, entre otros equipos. Cobertura en 174 municipios.
- Año 2022, se beneficiaron 2 mil 308 productoras y productores, de los cuales el 36% eran mujeres. Se les proporcionaron equipos como desgranadoras para maíz con motor eléctrico, paquetes de báscula, cosedoras de costales y cribadoras rotatorias. Cobertura en 188 municipios.
- Año 2023, se beneficiaron mil 066 productoras y productores, con mil 66 desgranadoras de maíz equipadas con motores a gasolina. Cobertura en 60 municipios.
- Año 2024, se beneficiaron 500 productoras y productores con paquetes destinados a la comercialización y conservación de semilla y grano de maíz. Cada paquete incluyó una báscula de 500 kilogramos, 100 costales de polipropileno para el encostalado y comercialización de excedentes, y 25 bidones de cierre hermético de 60 litros para la conservación. Cobertura en 25 municipios.

EJERCIO FISCAL	INVERSIÓN (MDP)	BENEFICIARIOS	APOYO ENTREGADO
2020	\$23'360,000.00	4,670	Insumos para el cultivo de maíces nativos para incremento de semillas o grano comercial y equipamiento.
2021	\$97'708,000.00	5,755	Equipos de desgranadoras, molinos de martillos deshojadoras-desgranadoras.
2022	\$50'000,000.00	2,308	Equipos de desgranadora para maíz con motor eléctrico, paquete de bascula, cosedora de costales y cribadora rotatoria.
2023	\$17'887,000.00	1,066	Equipos de desgranadoras de maíz equipadas con motores a gasolina.
2024	\$10'686,000.00	500	Equipamiento de una báscula con capacidad de 500 kg, costales de polipropileno y bidones de cierre hermético.
Total	\$199'641,000.00	14,299	

3.2 Línea de acción 2. Impulsar la tecnificación y el equipamiento productivo.

3.2.1 Tecnificación del Campo Poblano

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2021, se beneficiaron 7 mil 144 productoras y productores, con un 41% de los apoyos dirigidos a mujeres y un 59% a hombres. Se distribuyeron 3 mil 570 mochilas aspersores a gasolina, mil 955 desbrozadoras a gasolina, mil 105 parihuelas y 514 equipos de implementos agropecuarios. Cobertura en 217 municipios.
- Año 2022, se beneficiaron 7 mil 387 productoras y productores, de los cuales el 38% de los apoyos fueron dirigidos a mujeres y el 62% a hombres. Se entregaron 6 mil 927 equipos menores, 250 acémilas y 210 implementos agrícolas. Cobertura en 210 municipios.
- Año 2023, se beneficiaron 7 mil 831 productoras y productores con equipamiento y herramientas especializadas.
- Año 2024, se beneficiaron 2 mil 265 productoras y productores con 1 mil 133 kits de herramientas, 570 desbrozadoras con motor de gasolina, 510 mochilas aspersoras a gasolina, y 52 paquetes de captación de agua. Cobertura en 208 municipios.

EJERCIO FISCAL	INVERSIÓN (MDP)	BENEFICIARIOS	APOYO ENTREGADO
2021	\$56'539,000.00	7,144	Mochilas aspersores a gasolina, desbrozadoras a gasolina, parihuelas y equipos de implementos agropecuarios.
2022	\$98'842,976.60	7,387	Equipos menores, acémilas e implementos agrícolas.
2023	\$64'826,839.00	7,831	Equipamientos agropecuarios como mochila aspersora a gasolina, mochila aspersora a gasolina para polvos y líquidos, desbrozadora a gasolina, parihuela fumigadora, paquete de herramienta básica y Implemento agropecuario como aspersora fumigadora de aguilonos.
2024	\$16'951,000.00	2,265	Mochilas aspersoras a gasolina, desbrozadoras a gasolina, kits de herramientas y paquetes de capacitación de agua.
Total	\$237'159,815.60	24,627	

3.3 Línea de acción 3. Facilitar el acceso a insumos productivos para incrementar la productividad.

3.3.1 Fortalecimiento al Campo Poblano

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2020, se beneficiaron 33 mil 878 productoras y productores con paquetes tecnológicos de insumos de nutrición vegetal, los cuales incluyeron acompañamiento técnico.
- Año 2021, se beneficiaron 40 mil productoras y productores, con un 40% de los apoyos dirigidos a mujeres y 60% a hombres. Se distribuyeron paquetes de insumos. Cobertura en 212 municipios.
- Año 2022, se beneficiaron 50 mil 297 productoras y productores, con un 42% de los apoyos destinados a mujeres y 58% a hombres. Se proporcionaron insumos para cultivos. Cobertura en 217 municipios.
- Año 2023, se beneficiaron 49 mil 234 productoras y productores con insumos para cultivos. Cobertura en 217 municipios.

Población Beneficiada con Paquetes de Insumos			
Paquete de insumos de Fertilizantes y agroquímicos	Población beneficiada		
	Total de Apoyos	Hombres	Mujeres
Para granos y cereales en suelos ácidos	26,303	14,846	11,457
Para granos y cereales en suelos alcalinos	17,680	9,605	8,075
Para frutales	2,000	1,194	806
Semillas para haba	1,500	56	1,444
Para cítricos	1,000	563	437
Para sorgo	501	312	189
Para agave	250	140	110
TOTAL	49,234	26,716	22,518

- Año 2024, se beneficiaron 88 mil 274 productoras y productores con paquetes de insumos para la producción de granos básicos. Cobertura en 217 municipios.

EJERCIO FISCAL	INVERSIÓN (MDP)	BENEFICIARIOS	APOYO ENTREGADO
2020	\$217'520,000.00	33,878	Paquete de insumos para cultivos, frutales y forrajes.
2021	\$195'802,000.00	40,000	Paquete de insumos para cultivos, cíclicos y perennes.
2022	\$250'000,000.00	50,297	Paquete de insumos para cultivos, cíclicos, perennes y ornamentales.
2023	\$411'386,000.00	49,234	Paquete de insumos para cultivos, cíclicos y perennes.
2024	\$499,762,000.00	88,274	Paquete de insumos para cultivos, cíclicos y perennes.
Total	\$1'574'470,000.00	261,683	

3.4 Línea de acción 4. Fortalecer la sanidad e inocuidad de los productos agropecuarios, acuícolas y apícolas.

3.4.1 Fomento Fitozoosanitario

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2020, se beneficiaron 82 mil 824 con la implementación de 23 proyectos en 10 campañas fitozoosanitarias de inocuidad agroalimentaria y acuícola. Cobertura en 217 municipios.

PROYECTOS Y PERSONAS BENEFICIADAS EN SANIDAD E INOCUIDAD AGRÍCOLA, PECUARIO Y ACUÍCOLA POR ACCIÓN Y SUBSECTOR			
Acción	Subsector	Proyectos	Personas Beneficiadas
Campañas fitozoosanitarias	Agrícola	15	36,053
	Pecuario		
	Acuícola		
Inocuidad agroalimentaria, acuícola y pesquera	Agrícola	3	5,595
	Pecuario		
	Acuícola		
Inspección de plagas y enfermedades fitozoosanitarias	Pecuario	2	33,508
Vigilancia epidemiológica de plagas y enfermedades fitozoosanitarias	Agrícola	3	7,668
	Pecuario		
	Acuícola		
Total		23	82,824

3.4.2 Inspección y Verificación Zoonosanitaria

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2021, se realizaron 44 mil 390 acciones de inspección y verificación zoonosanitarias para la detección oportuna de enfermedades de alto riesgo de contagio. Estas acciones incluyeron la revisión física y documental de las especies ganaderas, lo que permitió la movilidad de 93 millones 328 mil 533 aves vivas de tres días, 45 mil 826 toneladas de carne de ave, 547 mil 653 cabezas de bovinos, 787 mil 675 cabezas de porcinos, entre otros. Cobertura en 17 municipios.
- Año 2022, con 11 Puntos de Verificación Interna reconocidos por el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA). Se realizaron 25 mil 816 inspecciones físicas y verificaciones documentales; de estas, 8 mil 592 tuvieron cobertura en 108 municipios, mientras que 17 mil 224 correspondieron a 28 entidades del país.
- Año 2023, se llevó a cabo la inspección física de 19 mil 503 vehículos que transportaban productos y subproductos de origen animal, verificando el cumplimiento de las normas en sanidad e inocuidad para su traslado. De estos, 7 mil 255 de estos vehículos tenían como destino 87 municipios dentro de la entidad, mientras que 12 mil 248 se dirigían a 29 estados de la república.
- Año 2024, se implementó un sistema de inspección y verificación en materia zoonosanitaria que logró mantener a la entidad libre de brotes epidémicos, asegurando la sanidad y seguridad de los productos y subproductos. Para ello, se habilitaron 10 puntos de verificación e inspección interna y 4 rutas de inspección itinerante, realizando un total 26 mil 875 inspecciones en vehículos que transportaron 47 millones 198 mil 073 aves y 1 millón 249 mil 552 cabezas de ganado. Además, el Estado de Puebla logró mantener el estatus para la exportación de ganado bovino a Estados Unidos de Norte América a través del Servicio de Inspección Sanitaria de Animales y Plantas (APHIS, por sus siglas en

inglés) del Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA) en 45 municipios de la entidad.

EJERCIO FISCAL	NÚMERO DE INSPECCIONES	ACCIONES
2021	44,390	Revisión física y documental de las especies ganaderas como: movilización de aves vivas, movilización de carne de ave, cabezas de bovino y cabezas de porcino.
2022	25,816	Revisión física y documental de las especies ganaderas
2023	19,503	Revisión física y documental de las especies ganaderas como vehículos que transportan productos y subproductos de origen animal.
2024	26,875	Revisión física y documental de las especies ganaderas como movilización de aves y cabeza de ganado.
TOTALES	116,584	

3.4.3 Permisos de Internación Apícola

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2021, se benefició a 234 productoras y productores propietarios de mil 779 apiarios con la expedición de 234 permisos de internación. Esto permitió la movilización de 49 mil 520 colmenas dentro y fuera de Puebla. Este proceso. Cobertura en 59 municipios.
- Año 2022, en el marco del Convenio de Reciprocidad para la Movilización Interestatal de Colmenas entre Puebla y Veracruz firmado en enero del 2022, se apoyó a 180 apicultores con permisos de internación. Esto garantizó el acceso de las abejas a los diferentes sitios de floración durante la mayor parte del año y permitió el establecimiento de 38 mil 831 colmenas, promoviendo así una apicultura sostenible. Esto permitió la movilización de mil 415 apiarios.
- Año 2023, se otorgaron 166 permisos de internación apícola, lo que facilitó la instalación de 36 mil 33 colmenas. Estas acciones estratégicas permitieron el

establecimiento de mil 331 apiarios distribuidos en 12 regiones, generando una producción conjunta de más de 720.68 toneladas de miel.

- Año 2024, se benefició de 173 apicultores, quienes produjeron 492.90 toneladas de miel gracias a los permisos de internación apícola, que facilitaron la movilización eficiente de 33 mil 629 colmenas. Esta colaboración entre los apicultores de Puebla y Veracruz promovió la adopción de mejores prácticas y la innovación en el manejo de colmenas, permitiendo la movilización de mil 244 apiarios.

EJERCICIO FISCAL	NÚMERO DE BENEFICIARIOS	NÚMERO DE APIARIOS MOVILIZADOS
2021	234	1,779
2022	180	1,415
2023	166	1,331
2024	173	1,244
Total	753	5,769

3.4.4 Impulso de la Apicultura Poblana

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2022, se beneficiaron 688 productoras y productores con la entrega de mil 900 cajones para producción de miel, 211 equipos para extracción de miel de acero inoxidable de grado alimenticio, y 165 paquetes de insumos alimentarios y sanidad apícola, además de material genético (abejas reina). También se proporcionaron 195 apoyos con 680 colonias de abejas nuevas, mil 220 cajas tecnificadas y 66 equipos para la extracción de miel. Cobertura en 107 municipios.
- Año 2024, se beneficiaron 750 productoras y productores con 750 paquetes alimenticios equivalentes a 375 toneladas de azúcar. Cobertura en 114 municipios.

EJERCIO FISCAL	INVERSIÓN (MDP)	BENEFICIARIOS	APOYO ENTREGADO
2022	\$25'000,000.00	688	Cajones para producción de miel, equipos para extracción de miel de acero inoxidable de grado alimenticio, paquetes con insumos alimentarios, de sanidad apícola y material genético (abejas reina), colonias de abejas nuevas, cajas tecnificadas y equipos para la extracción de miel
2024	\$14'998,000.00	750	Insumos apícolas que consta de 10 bolsas de azúcar de 50 kg/cu
Total	\$39'998,000.00	1,438	

3.4.5 Impulso del Sector Pecuario y Acuícola Poblano

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2020, se beneficiaron mil 821 productoras y productores con acciones de infraestructura, equipamiento y material genético para 18 mil cabezas de ganado. Cobertura en 194 municipios.
- Año 2021, se beneficiaron 2 mil 693 productoras y productores, de los cuales el 26% correspondieron a mujeres y el 74% a hombres. Se entregaron 667 apoyos en material genético para distintas especies, así como 2 mil 26 apoyos para la tecnificación y aprovechamiento de semillas y forrajes. Cobertura en 167 municipios.
- Año 2022, se beneficiaron 1 mil 820 productoras y productores con la entrega de mil 589 semovientes, 500 cercados de potrero, 310 picadoras de forraje, 280 molinos de martillo, 50 bombas solares fotovoltaicas, 45 remolques, 40 equipamientos acuícolas, 30 equipos de ordeño y 21 biodigestores entre otros. Cobertura en 154 municipios.
- Año 2023, se beneficiaron a 2 mil 121 productoras y productores con la entrega de 5 mil 197 hembras gestantes de las especies ovino, caprinas y animales de carga.

Además, se brindaron 979 asistencias en equipamiento productivo o de transformación e insumos esenciales. También se entregaron 11 mil 20 rollos cercados de potrero, 205 molinos de martillo, 60 remolques de cama baja, 105 bombas solares fotovoltaicas y 50 equipos acuícolas, entre otros elementos. Cobertura en 211 municipios.

- Año 2024, se beneficiaron 608 productoras y productores, de los cuales 459 son hombres y 149 son mujeres. Se entregaron 138 paquetes ovinos de la raza Pelibuey, 100 paquetes de caprinos de la raza Boer cada uno integrado por 6 hembras. Además, se proporcionaron 325 acémilas y 45 blowers para la oxigenación de sistemas acuícolas. Cobertura en 172 municipios.

EJERCIO FISCAL	INVERSIÓN (MDP)	BENEFICIARIOS	APOYO ENTREGADO
2020	\$91'640,000.00	1,821	Equipamiento para las unidades de producción y material genético.
2021	\$124'186,000.00	2,693	Material genético para distintas especies y proyectos modulares y equipamiento para la transformación de producción y equipamiento productivo en unidades de producción.
2022	\$69'000,000.00	1,820	Cercados de potrero, picadoras de forraje, molinos de martillo, bombas solares fotovoltaicas, remolques, equipamientos acuícolas, equipos de ordeño y biodigestores.
2023	\$84'927,000.00	2,121	Hembras gestantes de las especies ovino y caprino, así como acémilas.
2024	\$19'988,000.00	608	Paquetes ovinos de la raza Pelibuey, paquetes de caprinos de la raza Boer, los cuales se integran cada uno de 6 hembras.
Total	\$389'741,000.00	9,063	

3.5 Línea de acción 5. Fomentar mecanismos eficaces para la innovación, la reconversión productiva y la vinculación de cadenas productivas.

3.5.1 Reconversión Productiva para Cultivos de Alto Valor Comercial

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2020, se beneficiaron 9 mil 332 productoras y productores con material vegetativo para la renovación y nuevas plantaciones, así como material y equipo para sistemas de riego tecnificado. También se proporcionó infraestructura para la protección de cultivos, insumos para el manejo agronómico y equipamiento menor para el manejo de 14 cadenas productivas. Además, se entregó equipamiento post cosecha a productores de agave. Cobertura en 187 municipios.

APOYOS ENTREGADOS Y REGIONES BENEFICIADAS PARA LA INNOVACIÓN Y RECONVERSIÓN PRODUCTIVA		
Concepto de apoyo	Apoyos entregados	Regiones Beneficiadas
Insumos para el manejo agronómico de plantaciones	1,736	12
Material vegetativo para renovación y nuevas plantaciones	1,528	22
Materiales y equipos para sistemas de riego	340	19
Equipamiento menor para el manejo de plantaciones	4,730	22
Infraestructura para protección de cultivos	860	22
Infraestructura y equipamiento postcosecha	138	10
Total	9,332	107

- Año 2022, se beneficiaron 2 mil 566 productoras y productores, de los cuales 924 fueron mujeres y mil 642 hombres. Se proporcionaron materiales e insumos para

el establecimiento de viveros, así como materiales y equipos para reservorios de agua y sistemas de riego. Cobertura en 155 municipios.

PRODUCTORES Y SUPERFICIE BENEFICIADOS CON LA ENTREGA DE MATERIALES, INSUMOS Y EQUIPOS POR ACTIVIDAD ESPECÍFICA		
Actividad específica	Productores beneficiados	Superficie (Hectáreas)
Establecimiento de viveros	1,221	539.74
Reservorios de agua y sistemas de riego	759	1,278.36
Producción en agricultura protegida	471	72.05
Agregación de valor	115	115.00
Total	2,566	2,005.15

- Año 2023, se beneficiaron 2 mil 404 productoras y productores con material vegetativo para el establecimiento o renovación de plantaciones, así como con módulos para la producción de material vegetativo. También se proporcionaron materiales e insumos para el manejo de viveros, reservorios de agua, sistemas de riego, infraestructura para la producción en agricultura protegida y equipos para la transformación y comercialización de cultivos de alto valor comercial. Cobertura en 170 municipios.
- Año 2024, se beneficiaron 4 mil 127 productoras y productores. Se entregaron 1 mil 660 paquetes de material vegetativo, 600 paquetes para la instalación de reservorios de agua, 816 paquetes de materiales y equipos para los sistemas de riego, 1 mil 19 paquetes de materiales e infraestructura para la agricultura protegida y 32 equipos y módulos para la transformación y/o agregación de valor. Cobertura en 36 municipios.

EJERCIO FISCAL	INVERSIÓN (MDP)	BENEFICIARIOS	APOYO ENTREGADO
2020	\$ 160,950,000.00	9,332	Insumos para el manejo agronómico de plantaciones, material vegetativo para renovación y nuevas plantaciones, materiales y equipos para sistemas de riego, equipamiento menor para el manejo de plantaciones, infraestructura para protección de cultivos e infraestructura y equipamiento postcosecha.
2022	\$198'000,000.00	2,566	Establecimiento de viveros, reservorios de agua y sistemas de riego, producción en agricultura protegida y agregación de valor.
2023	\$186'024,000.00	2,404	Material vegetativo para el establecimiento o renovación de plantaciones, módulo para la producción de material vegetativo, materiales e insumos para el manejo de viveros, reservorios de agua, materiales y equipos para sistema de riego, materiales e infraestructura para la producción en agricultura protegida o soporte de cultivos y equipos para la transformación y comercialización de cultivos de alto valor comercial.
2024	\$199'848,000.00	4,127	Paquetes de material vegetativo (canela Ceilán, pimienta gorda y vainilla), paquetes para la instalación de reservorios de agua, paquetes de materiales y equipos para los sistemas de riego, paquetes de materiales e infraestructura para la agricultura protegida y equipos-módulos para la transformación y/o agregación de valor.
Total	\$744'822,000.00	18,429	

3.6 Línea de acción 6. Impulsar el comercio local, regional, nacional e internacional de los productos del campo poblano.

3.6.1 Posicionamiento de Productos

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2020, se apoyó a 19 productoras y productores de ornamentales, específicamente de flor de noche buena. Además, se desarrolló el catálogo de mezcal de Puebla, que incluye la información sobre las 8 marcas de este distintivo y emblemático destilado. Cobertura en 13 municipios.
- Año 2023, se llevó a cabo la venta, vinculación y mercadeo de sus productos. Se brindó un apoyo a 18 marcas pertenecientes al registro Orgullo de Puebla en diversas exposiciones y ferias. Durante la Feria de Puebla, se otorgaron 47 módulos de manera gratuita a las personas productoras, distribuidos estratégicamente en los Pabellones de Café, Mezcal y Miel, lo que les permitió mostrar y vender sus productos a los miles de visitantes. En la cuarta edición de la Expo Café Orgullo Puebla, participaron 121 marcas que atrajeron a 16 mil visitantes, quienes **F** s productos basados en café, artesanías y agroindustriales.
- Año 2024, se beneficiaron 250 productoras y productores con una inversión de 7 millones 15 mil 600 pesos en ferias, expos, concursos y congresos. Se impulsó y posicionó a los productos Orgullo Puebla en los mercados local, regional e internacional, mediante eventos como la Feria de Puebla, Expo Café Orgullo Puebla, Expo Mezcal Orgullo Puebla y Concursos de Bebidas Espirituosas en México y Estados Unidos. Cobertura de 79 municipios.

EJERCIO FISCAL	APOYO ENTREGADO
2020	Se apoyó con el catálogo de flor de noche buena y se desarrolló el catálogo de mezcal.
2023	se realizó la venta vinculación y mercadeo de sus productos como al registro Orgullo de Puebla, durante la Feria de Puebla y Expo Café Orgullo Puebla se les otorgó módulos para mostrar y vender sus productos.
2024	Se impulsó y posicionó a los productos Orgullo Puebla en los mercados local, regional e internacional, mediante eventos como la Feria de Puebla, Expo Café Orgullo Puebla, Expo Mezcal Orgullo Puebla y Concursos de Bebidas Espirituosas en México y Estados Unidos.

3.6.2 Exportaciones Agroalimentarias

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2021, se beneficiaron mil 420 productoras y productores con el envió productos como salsas, miel, sazónadores y café a Oklahoma, Estados Unidos. También se exportaron productos derivados de maíz azul del municipio Calpan a Pensilvania. Además, se otorgó asesoría y acompañamiento a productores de miel del municipio de Acatzingo para la exportación de miel mantequilla a Taiwán, lo que posiciona a Puebla como el primer Estado en exportar a este destino.
- Año 2024, se beneficiaron 8 empresas poblanas con la exportación de 6 mil 756 toneladas de frescos a Estados Unidos, destacando tomate rojo, ejote, zanahoria, nopal verdura y blueberry. Además, se exportaron 3.5 toneladas de café verde a Estados Unidos, 1.1 toneladas a Japón y 414 kilogramos de nopal deshidratado a Estados Unidos. Cobertura en 7 municipios.

EJERCIO FISCAL	APOYO ENTREGADO
2021	Se exportaron productos como salsas, miel, sazónadores y café, así como productos derivados de maíz azul a Oklahoma, Estados Unidos de América.
2024	Se exportaron frescos de tomate rojo, ejote, zanahoria y nopal verdura con destino a Estados Unidos, café verde a Estados Unidos y Japón, el nopal deshidratado con destino a Estados Unidos, la marca Directo al Origen a Japón y la marca Entre Gozos incursionó en España.

3.6.3 Apertura de Nuevos Mercados

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2023, se brindó apoyo y asesoró a personas productoras para su protección legal, reconocimiento en el mercado. Se logró el registro exitoso de 18 marcas ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI) entre las cuales destacan Blurza, Duxeen, Mixtla y Tlapoyahui. También se proporcionó asistencia en la creación de 85 diseños de imagen comercial y la elaboración de 45 tablas nutrimentales de acuerdo con la norma NOM-051-SCFI/SSA1-2010, que regula el etiquetado en bebidas y alimentos.

Estas acciones han fortalecido el desarrollo de las empresas en el sector rural poblano, otorgándoles herramientas para competir eficazmente en el mercado. Un logro adicional fue la inscripción de 4 empresas cafeticultoras ante la Asociación Mexicana de Café (AMECAFÉ) y 8 empresas ante la Food and Drugs Administration (FDA). Estos registros han permitido a los productos locales acceder a mercados internacionales, donde pueden alcanzar precios hasta un 50% más altos que en el mercado nacional, representando un impulso significativo para las personas productoras y sus negocios.

- Año 2024, se beneficiaron 79 productoras y productores con registro ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI) de 38 marcas y 28 diseños de imagen comercial para las cadenas productivas de mezcal, café, miel y productos agroindustriales como botanas, moles y salsas. Además se gestionaron 4 registros ante la Food and Drugs Administration (FDA).

Se puso a disposición de las y los productores poblanos la bodega V-132 en la Central de Abasto de la Ciudad de México, desde donde se desplazaron 159.33 toneladas productos frescos provenientes de los municipios de Acatzingo, Huejotzingo, Tetela de Ocampo, Tlatlauquitepec y Zacatlán, destacando aguacate, cebolla, tejocote, tomate rojo y papa. Cobertura en 41 municipios.

EJERCIO FISCAL	APOYO ENTREGADO
2023	Se realizó el registro exitoso de 18 marcas ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI) entre las que destacan Blurza, Duxeen, Mixtla, Tlapoyahuí.
2024	Se gestionó el registro ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI) de 36 marcas y 27 diseños de imagen comercial para las cadenas productivas de mezcal, café, miel y productos agroindustriales como botanas, moles y salsas.

3.7 Línea de acción 7. Desarrollar acciones que permitan mejorar la calidad de los productos y servicios del campo poblano.

3.7.1 Concurrencia con las Entidades Federativas

Instituciones participantes:	Secretaría de Desarrollo Rural
	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER)

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2020; se beneficiaron 236 productoras y productores, incluyendo 230 del sector agrícola, quienes recibieron aspersoras, molinos de martillo, sembradoras y paquetes tecnológicos, lo que impactó positivamente en mil 583 hectáreas. También se beneficiaron 3 productores del sector pecuario con corrales de manejo y galeras; así como 3 del sector acuícola con estanques circulares de geomembrana. Estas acciones se llevaron a cabo en 2 regiones del estado, abarcando los municipios de Mazapiltepec de Juárez, Ocotepéc, Chalchicomula de Sesma, Cuyoaco, Oriental y Soltepec.

3.8 Línea de acción 8. Promover el desarrollo de las capacidades de las y los productores en el medio rural.

3.8.1 Asesoría Técnica

Instituciones participantes:

Secretaría de Desarrollo Rural
Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Puebla
Agencia de Cooperación Alemana para el Desarrollo (GIZ)
Centro Regional Universitario de Origen de la Universidad
Autónoma Chapingo (CRUOUACH)
Centro Agroecológico del Café (CAFECOL)
Instituto Politécnico Nacional

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2020, se beneficiaron 908 productoras y productores con el objetivo de impulsar sus capacidades en el manejo técnico de las cadenas productivas de alto valor comercial en el campo poblano. Se contrataron técnicos especialistas que proporcionaron asistencia técnica en manejo agronómico, postcosecha y comercialización de productos en 548 hectáreas de las cadenas productivas, incluyendo agave, frutales de zonas áridas, frutales caducifolios, aguacate, vainilla y berries.
Estas acciones resultaron en una mejora significativa de los rendimientos por hectárea y la calidad de los productos. En particular, al finalizar el ciclo de producción de maíces nativos, se logró incrementar la disponibilidad de semilla y mejorar los rendimientos de los cultivos, pasando de 2 a 3 toneladas por hectárea, gracias a asistencia técnica brindada 800 productoras y productores para la conservación y reproducción de las razas de los maíces más populares en las regiones productoras del estado.

- Año 2023, se capacito a un total de 20,799 personas beneficiadas con apoyo y asesoría técnica. De esta población, 13,743 fueron hombres y 7,056 fueron mujeres.

EJERCIO FISCAL	BENEFICIARIOS	APOYO ENTREGADO
2020	908	Se capacito en el manejo técnico de las cadenas productivas con alto valor comercial en el campo poblano.
2023	20,799	Se capacito en el manejo técnico de las cadenas productivas con alto valor comercial en el campo poblano.
Total	21,707	

3.8.2 Cafetal Escuela

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2020, se beneficiaron mil 100 productoras y productores a través del modelo Cafetal Escuela, enfocado en la cadena productiva de café. Esto permitió el desarrollo de capacidades en el manejo de cafetales, así como el proceso de beneficiado y transformación de la cosecha. Como resultado, se mejoró la calidad del café en taza y se abriendo oportunidades de mercados diferenciados e internacionales. Cobertura en 16 municipios.

3.8.3 Capacitación, giras de intercambio y asistencia técnica

Instituciones participantes: **Secretaría de Desarrollo Rural**
Agencia GIZ

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2020, se beneficiaron 134 productoras y productores a través de una coordinación con la agencia GIZ, que brindó acompañamiento técnico en el cultivo de arándano azul de las localidades de Atzingo, Xoxonacatla y San Lorenzo, en el municipio de Zacatlán. Este apoyo fue crucial para lograr la Certificación de Producción de Blueberry por Manejo Orgánico, posicionando a Puebla como uno de los principales productores de blueberry orgánico.
- Año 2024, la asesoría técnica ha sido clave para aumentar la productividad en 25 cadenas agropecuarias, destacando cultivos como agave, apicultura, berries, café, cítricos, ovinos, caña-piloncillo, pitaya-pitahaya, hortalizas, sorgo, tejocote y vainilla. Se llevaron a cabo un total 8 mil 957 eventos de acompañamiento técnico, que incluyeron 2 mil 402 talleres y cursos de capacitación, 6 mil 442 asesorías técnicas y 133 giras de intercambio. Cobertura en 189 municipios.

EJERCIO FISCAL	BENEFICIARIOS	APOYO ENTREGADO
2020	134	Se brindó acompañamiento técnico a productoras y productores de arándano azul, así mismo para lograr la Certificación de Producción de Blueberry por Manejo Orgánico.
2024	7,620	La asesoría técnica ha sido fundamental para aumentar la productividad en 25 cadenas agropecuarias, entre las que destacan el agave, la apicultura, berries, café, cítricos, ovinos, caña-piloncillo, pitaya-pitahaya, hortalizas, sorgo, tejocote y vainilla.
TOTALES	7,754	

3.8.4 Polos de Desarrollo y Escuelas de Campo

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2021, se beneficiaron 15 mil 623 productoras y productores en una superficie de 5 mil 494 hectáreas a través de la implementación de 166 Escuelas de Campo. En estas escuelas, se enseñaron buenas prácticas para la producción, transformación y manejo de equipamiento e insumos, mediante 855 eventos de capacitación enfocados en diversas cadenas productivas. Estas incluyeron agrícolas como agave, aguacate, berries, caducifolios, café, caña-piloncillo, cítricos, higo, maíz nativo, pitaya-pitahaya, plátano y vainilla, así como pecuarias como ovinos, caprinos, apícolas y acuícolas. Cobertura en 94 municipios.
- Año 2022, se beneficiaron 17 mil 248 productoras y productores que adoptaron buenas prácticas productivas y nuevas tecnologías. Se habilitaron 48 nuevas escuelas de campo, sumando un total 214 Escuelas (ECA). Cobertura en 108 municipios.
- Año 2023, se beneficiaron 8 mil 372 productoras y productores con la creación de 36 nuevas escuelas de campo, alcanzando un total 250 Escuelas establecidas. Estos espacios son vitales para la capacitación. El objetivo primordial de estas acciones es impulsar el desarrollo identificando las cadenas productivas con mayor potencial y proporcionando un apoyo sustancial a las y los pequeños productores. Cobertura en 118 municipios.
- Año 2024, se beneficiaron 7 mil 620 productoras y productores con la creación de 40 escuelas de campo, alcanzando un total 290 Escuelas establecidas en 60 polos de desarrollo. Estas escuelas atendieron a 25 cadenas productivas mediante una estrategia de acompañamiento técnico, implementando 163 buenas prácticas en áreas como acuícola, agave, aguacate, apícola, melipona, arándano, café, canela, caña-piloncillo, caprinos, cítricos, durazno, frambuesa, fresa, higo, hortalizas, manzana, nopal-tuna, ovinos, pimienta, pitahaya-pitaya,

sorgo, tejocote y vainilla, en las que se implementaron elementos necesarios en la tecnificación productiva, nutrición balanceada y mejora de suelos, producción de bioinsumos, manejo integrado de plagas y enfermedades, nutrición animal, manejo reproductivo, de cosecha selectiva y agregación de valor. Cobertura en 136 municipios.

EJERCIO FISCAL	ESCUELAS DE CAMPO ESTABLECIDAS	NÚMERO DE POBLACIÓN BENEFICIADA
2021	166	15,623
2022	48	17,248
2023	36	8,372
2024	40	7,620
TOTAL	290	48,863

3.8.5 Giras de Intercambio

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2021, se beneficiaron 788 productoras y productores a través de 38 giras de intercambio tecnológico centradas en cadenas agrícolas de agave mezcalero, pitaya, pitahaya, vainilla, aguacate, berries, higo y maíz nativo. Cobertura en 31 municipios.
- Año 2022, se beneficiaron 914 mujeres y mil 563 hombres a través de 63 giras de intercambio que promovieron el mejoramiento productivo y tecnológico. Estas actividades sensibilizaron y motivaron a los participantes, brindándoles nuevos aprendizajes sobre tecnologías, procesos productivos y estrategias comerciales, especialmente en las cadenas productivas de café y vainilla. Cobertura en 56 municipios.
- Año 2023, se beneficiaron 2 mil 555 productoras y productores, de los cuales 1,626 fueron hombres y 929 mujeres. Se llevaron a cabo 130 giras de intercambio, donde

grupos de productores compartieron experiencias exitosas y mejoraron sus métodos de trabajo; en estas giras participaron activamente.

- Año 2024, se realizaron 133 giras de intercambio que tuvieron un impacto positivo en las y los productores, enriqueciendo sus capacidades, habilidades técnicas y facilitando la transferencia de tecnología. Cobertura en 189 municipios.

EJERCIO FISCAL	GIRAS DE INTERCAMBIO	NÚMERO DE POBLANO BENEFICIADA
2021	38	788
2022	63	2,477
2023	130	2,555
2024	133	Son los mismos beneficiarios señalados en "Capacitación, giras de intercambio y asistencia técnica"
TOTAL	364	5,820

3.9 Línea de acción 9. Impulsar mecanismos de innovación para el desarrollo rural con un enfoque sostenible.

3.9.1 Módulos de Maquinaria y Equipo Especializados Agrícola

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2020, se beneficiaron mil 708 productoras y productores en una superficie de 6 mil 977 hectáreas, recibiendo apoyos que incluían máquinas aspersoras, desgranadoras, sembradoras, tractores agrícolas, arados, rastras, molinos, remolques, segadoras, entre otros.

APOYOS ENTREGADOS Y REGIONES BENEFICIADAS CON MÓDULOS DE MAQUINARIA Y EQUIPO ESPECIALIZADO AGRÍCOLA		
Concepto de apoyo	Apoyos entregados	Regiones beneficiadas
Arado	12	7
Aspersora	595	17
Aspersora motorizada	10	2
Mochila	444	14
Molino	15	9
Motoguadaña	194	6
Motosegadora	12	5
Motosierra	45	3
Rastra	17	8
Sembradora	299	7
Equipo especializado	22	8
Equipo mayor	50	12
TOTAL	1,715	98

3.10 Línea de acción 10. Promover la educación financiera en las zonas rurales.

3.10.1 Manual de Entrenamiento en Manejo Integrado de Fincas (Capacitación de Educación Financiera)

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2020, se beneficiaron 140 productoras y productores al iniciar el programa piloto del Manual de Entrenamiento en Manejo Integrado de Fincas. Se impartió capacitación en educación financiera, abarcando temas como ahorro, deuda, inversión, presupuestación financiera y planeación. Además, se brindó asesoría sobre temas financieros para mejorar la administración de créditos, lo que les permitió diseñar de planes de pago y evitar problemas con las instituciones financieras. Cobertura en los municipios de Tehuacán y Zacatlán.

3.11 Línea de acción 11. Fortalecer los mecanismos de acceso al financiamiento para las y los productores.

3.11.1 Financiamiento de la Pequeña y Mediana Empresa Rural

Instituciones participantes:	Secretaría de Desarrollo Rural Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura (FIRA) Programa de Financiamiento a la Mediana Empresa Agroalimentaria y Rural (PROEM)
------------------------------	---

Descripción de los Logros, avances y resultados

Se integró el Programa de Financiamiento a la Mediana Empresa Agroalimentaria y Rural (PROEM) con los Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura (FIRA), que surge de la necesidad de apoyar a las y los productores, sociedades y empresas agroindustriales que no están siendo atendidas por las instituciones de crédito.

Para ello, el PROEM proporcionó un esquema de garantía mutual que detonó inversiones 17 veces más que el monto destinado por el Gobierno del Estado, otorgando créditos a favor de beneficiarios, con lo que se ayuda a la generación de empleos en el sector rural de la entidad.

- Año 2021, se apoyaron 23 solicitudes ante instituciones financieras, lo que resultó en la obtención de créditos para capital de trabajo, producción y comercialización de porcinos, semillas, brócoli, cebolla, café, fertilizantes e insumos para el campo, así como la transformación de fresas y alimentos procesados. Estos esquemas de financiamiento generaron una inversión crediticia de 179 millones 86 mil pesos, posicionando a Puebla en el segundo lugar nacional en colocación de crédito a través del PROEM. Cobertura en 13 municipios.
- Año 2022, se apoyaron 47 líneas de crédito para la producción de cebada maltera, cebolla, hortalizas, jitomate, papa y ganado porcino; así como la industrialización de fresas y la comercialización de semillas, chiles secos, frutas, ornamentales y

verduras. También se incluyó la transformación de la planta de aloe y la adquisición de fertilizantes y equipo para el sector rural. Esta acción consolidó al sector rural de Puebla como un motor de desarrollo, generando una inversión crediticia de 421 millones 387 mil pesos, lo que representó un incremento del 88% de crédito otorgado. Cobertura de 25 municipios.

- Año 2023, se respaldaron 31 líneas de crédito para fortalecer la producción de cultivos como brócoli, cebada, tomate rojo, zanahoria, así como para la cría de ganado bovino y porcino. Además, se promovió la industrialización de productos del campo y la comercialización de insumos esenciales, como semillas, fertilizantes, agroquímicos, maquinaria y equipo especializado. Estos esfuerzos resultaron en créditos por 285 millones 390 mil 319 pesos. Cobertura de 21 municipios.
- Año 2024, se respaldaron 18 líneas de crédito enfocadas en la producción de cebada, cebolla, cereales, fresa, hortalizas, legumbres y papa, así como en la industrialización de productos del campo y la comercialización de insumos como semillas, fertilizantes, maquinaria y equipo para el sector rural. Gracias al respaldo de garantía líquida del Gobierno del Estado, se lograron créditos por un total de 179 millones 008 mil pesos. Cobertura en 14 municipios.

EJERCIO FISCAL	LÍNEAS DE CRÉDITO	DETONACIÓN DE CRÉDITO	CRÉDITOS PARA DETONAR TRABAJO, PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN
2021	23	179,086,000	Porcinos, semillas y especies, brócoli, cebolla, café, fertilizantes e insumos para el campo, transformación de fresas y alimentos procesados.
2022	47	421,387,000	Producción de cebada maltera, cebolla, hortalizas, jitomate, papa, ganado porcino; la industrialización de fresa; la comercialización de semillas, chiles secos, frutas, ornamentales, verduras; la transformación de la planta de aloe; adquisición de fertilizantes y equipo para el sector rural.
2023	31	285,390,319	Producción de brócoli, cebada, tomate rojo, zanahoria, y cría de ganado bovino y porcino. Se fomentó la comercialización de semillas, fertilizantes, agroquímicos, maquinaria y equipo especializado.
2024	18	179,008,000	Producción de cebolla, fresa, hortalizas y papa, además de la industrialización de productos del campo, comercialización de semillas, fertilizantes, maquinaria y equipo para el sector rural.
TOTAL	119	1'064,871,319	

3.11.2 Financiamiento a pequeños productores

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

Para facilitar el acceso al financiamiento a las y los pequeños productores poblanos que por sus condiciones no tienen acceso a créditos con la banca comercial, el Gobierno de Puebla implementó un esquema de micro financiamiento para apoyar la producción, transformación y comercialización de productos agropecuarios.

- Año 2020, se beneficiaron mil 133 productoras y productores, apoyando un total de 2 mil 677 hectáreas de cultivos, incluidos maíz, rosa de corte, tomate, chile michuatero y frijol. Además, se destinó apoyo para el mantenimiento de colmenas, la engorda de 152 cabezas de ganado bovino y 528 de ganado ovino. Cobertura en 41 municipios.

- Año 2021, se beneficiaron 3 mil 775 productoras y productores de los cuales el 50% eran mujeres. Estas acciones impactaron en 651 hectáreas de cultivos que incluían agave, caña de azúcar, ajo, berries, café, chiles, haba, hortalizas, frutales, granos, amaranto, ornamentales, pitaya, pitahaya. Además, se apoyó la engorda de 591 cabezas de ganado ovino y la cría de 700 conejos, así como para el envasado de salsas. Cobertura en 39 municipios.
- Año 2022, se beneficiaron 665 mujeres y 595 hombres, impactando la producción de mil 754 hectáreas de diversos cultivos como ajo, aguacate, agave, amaranto, avena, alfalfa, cacahuate, café, cebada, chile (miahuateco y serrano), durazno, frijol, frambuesa, haba, hortalizas, jitomate, lechuga, maíz, miel, pitaya, pitahaya y plantas ornamentales. Además, se apoyó la engorda de 150 cabezas de ganado caprino, 365 cabezas de ganado bovino y 960 cabezas de ganado ovino y 2 mil 881 crías de conejo. Cobertura en 51 municipios.
- Año 2023, se beneficiaron 976 productoras y productores, de las cuales 532 son mujeres y 444 son hombres. Se respaldó la producción en 338 hectáreas de diversos cultivos, como alfalfa, café, cítricos, fresa, cebada, brócoli, tomate rojo, maguey, maíz, manzana, tejocote, además del envasado de chiles. También se apoyó la engorda de 252 cabezas de ganado bovino, 87 de caprino y 736 de ovino. Cobertura en 47 municipios.
- Año 2024, se beneficiaron 971 productoras y productores con una inversión que impacta la producción en 991.5 hectáreas de cultivos, incluyendo agave, aguacate, amaranto, brócoli, café, cebada, chile miahuateco, forraje, frambuesa, fresa, jitomate, maíz, miel, ornamentales, pitaya-pitahaya, y zanahoria. Además, se apoyó la engorda de 716 cabezas de ganado bovino, caprino y ovino. Esta acción abarcó los municipios de Acatzingo, Aljojuca, Atzitzihuacan, Calpan, Chalchicomula de Sesma, Chiutzingo, Chichiquila, Chignahuapan, Chignautla, Coyotepec, Cuyoaco, Esperanza, Huatlatlauca, Huejotzingo, Huitziltepec, Ixtacamaxitlán, Ixtepec, Libres, Molcaxac, Oriental, Palmar de Bravo, Puebla, Quimixtlán, San Andrés Cholula, San José Chiapa, San Juan Atenco, San Martín Texmelucan, San Matías Tlalancaleca, San Pedro Cholula, Soltepec, Tehuizingo,

Tepeaca, Tepexi de Rodríguez, Tepeyahualco, Tetela de Ocampo, Tlachichuca, Tlacotepec de Benito Juárez, Xochitlán Todos Santos, Yehualtepec y Zihuateutla.

EJERCIO FISCAL	MICROCREDITOS OTORGADOS	MICROCREDITOS PARA LA PRODUCCIÓN
2020	1,133	Hectáreas de cultivos como el maíz, rosa de corte, tomate, chele miahuateco y frijol, mantenimiento de colmenas, engorda de cabezas de ganado bovino y ovino.
2021	3,775	Hectáreas de cultivos de agave, caña de azúcar, ajo, berries, café, chiles, haba, hortalizas, frutales, granos, amaranto, ornamentales, pitaya, pitahaya, la engorda de cabezas de ganado ovino y la cría de conejo.
2022	1,260	Hectáreas de cultivos como el ajo, aguacate, agave, amaranto, avena, alfalfa, cacahuete, café, cebada, chile miahuateco, chile serrano, durazno, frijol, frambuesa, haba, hortalizas, jitomate, lechuga, maíz, miel, pitaya, pitahaya y plantas ornamentales, engorda de ganado caprino, cabezas de ganado bovino, cabezas de ganado ovino y crías de conejo.
2023	976	Hectáreas de diversos cultivos, incluyendo alfalfa, café, cítricos, fresa, cebada, brócoli, tomate rojo, maguey, maíz, manzana, tejocote y envasado de chiles. Además, apoyó la engorda de cabezas de ganado bovino, caprino y ovino.
2024	971	Hectáreas de cultivos como aguacate, amaranto, café, cebada, chile miahuateco, frambuesa, fresa, jitomate, maíz, miel y zanahoria; así como la engorda de cabezas de ganado bovino, caprino y ovino
TOTAL	8,115	

3.12 Línea de acción 12. Implementar esquemas para la cobertura y disminución de riesgos.

3.12.1 Atención de siniestros agroclimáticos en el campo poblano

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2020, se indemnizó a 23 mil 867 beneficiarios por la afectación de 35 mil 509 hectáreas debido a eventos climatológicos. Este apoyo tuvo como objetivo fortalecer la capitalización de los productores poblanos tras las pérdidas en sus cosechas, garantizando así parte de sus ingresos. Se asistió en la recuperación de cultivos básicos como maíz, frijol, cebada, avena, así como en cultivos frutales y hortalizas como café, manzana, aguacate, durazno, tejocote y calabaza, entre otros. Cobertura en 115 municipios.
- Año 2021, se indemnizó a 9 mil 869 productoras y productores, de los cuales el 32% fueron mujeres y 68% hombres, propietarios de 17 mil 29 hectáreas dedicadas a cultivos como maíz, frijol, cebada, avena, frutales, hortalizas, café, manzana, aguacate y durazno. Estos apoyos permitieron a los productores realizar resiembra, asegurando la continuidad del ciclo productivo. Cobertura en 57 municipios.
Asimismo, debido a los daños causados por el socavón en el municipio de Juan C. Bonilla, se indemnizó a 20 productores por el valor total de su cosecha de 8.78 hectáreas cultivadas con alfalfa, maíz, flor de nube. Adicionalmente, se apoyó a 124 productores, para reducir el riesgo de pérdida de cultivos de alto valor comercial, como aguacate, tejocote, pitahaya, durazno y ciruela, protegiendo 34 hectáreas con malla antigranizo. Cobertura en 26 municipios.
- Año 2022, se indemnizó a 11,887 productoras y productores, poseedores de 13 mil 984 hectáreas dedicadas en cultivos de maíz, frijol, sorgo, tejocote, durazno, aguacate, berries, cebolla, brócoli, haba, cebada, chile, ejote, espinaca, betabel, nopal tuna, pitahaya, nopal verdura y flores. Cobertura en 98 municipios.

- Año 2023, se indemnizó a 12 mil 365 productoras y productores, abarcando 12 mil 857 hectáreas. Esta medida contribuyó a minimizar las pérdidas en las cosechas y facilitó la resiembra en el subsiguiente ciclo productivo. Los cultivos beneficiados incluyeron granos básicos, hortalizas, frutales y plantas ornamentales. La indemnización tuvo un impacto en los beneficiarios, con una inversión de 45 millones de pesos. Cobertura en 41 municipios.

SUPERFICIE CON COBERTURA DEL PROGRAMA DE SINIESTROS EN EL CAMPO POBLANO 2023	
Objetivo Especifico	Superficie Damnificada
Total	12,857
Sequía	6,127
Granizada	4,159
Fuertes Vientos	1,640
Deslave	439
Incendio	317
Plaga	172
Inundación	3

- Año 2024, se indemnizó a 5 mil 091 productoras y productores con una inversión de 15 millones 189 mil pesos. Esta acción se llevó a cabo en municipios de Atlixco, Huejotzingo, Cañada Morelos, General Felipe Ángeles, Palmar de Bravo, San Salvador el Verde, Santiago Miahuatlán, Tehuacán, Tepanco de López, Tetela de Ocampo y Yehualtepec, entre otros. Cobertura en 58 municipios.

EJERCICIO FISCAL	BENEFICIARIOS ATENDIDOS	ATENCIÓN A LOS CULTIVOS AFECTADOS
2020	23,867	Los cultivos beneficiados abarcaron maíz, frijol, cebada, avena, entre otros, y en cultivos frutales y hortalizas como café, manzana, aguacate, durazno, tejocote y calabaza, entre otros.
2021	9,869	Los cultivos beneficiados abarcaron maíz, frijol, cebada, avena, frutales, hortalizas, café, manzana, aguacate y durazno, entre otros.
	124	Se protegieron un total de 34 hectáreas de cultivos (aguacate, tejocote, pitahaya, durazno, ciruela, entre otros) con malla antigranizo. En el municipio de Juan C. Bonilla, de acuerdo con una anomalía física del suelo denominado socavón, se indemnizó con el valor total de la cosecha, considerando el rendimiento máximo a 20 productores de un total de 8.78 hectáreas en las que se cultivaban alfalfa, maíz, flor de nube.
2022	1,809	Los cultivos beneficiados abarcaron maíz, frijol, sorgo, tejocote, durazno, aguacate, berries, cebolla, brócoli, haba, cebada, chile, ejote, espinaca, betabel, nopal tuna, pitahaya, nopal verdura y flores.
	10,078	Debido al fenómeno de La Niña se apoyó a las cadenas productivas de maíz, frijol, sorgo, cebada y haba.
2023	12,365	Los cultivos beneficiados abarcaron granos básicos, hortalizas, frutales y plantas ornamentales.
2024	4,788	Se beneficio a las y los productores que presentaron afectaciones en sus superficies de cultivo, minimizando las pérdidas de las cosechas e impulsando la resiembra en el siguiente ciclo productivo de cultivos cíclicos y perennes.
TOTAL	62,900	

3.13 Línea de acción 13. Promover los conocimientos, prácticas y tradiciones de mujeres que forman parte de comunidades rurales y pueblos indígenas.

3.13.1 Capacitación Pecuaria

Instituciones participantes:	Secretaría de Desarrollo Rural
	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER)

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2021, se capacitó a mil 234 productoras y productores, de los cuales 134 fueron apicultores y mil 100 ganaderos. Los temas abordados incluyeron el manejo animal enfocado a la reducción del estrés y la mejora en la inocuidad de los productos de origen animal mediante el uso adecuado de ordeñadoras y equipos de acero inoxidable. Cobertura en 103 municipios.

3.14 Línea de acción 14. Fomentar la participación de las mujeres en el desarrollo del campo poblano.

3.14.1 Impulso a las Mujeres en el Sector Rural

Instituciones participantes:	Secretaría de Desarrollo Rural
	Consejo de Ciencias y Tecnología del Estado de Puebla

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2021, se beneficiaron 222 productoras con equipos y utensilios para la ejecución de proyectos de transformación y de valor agregado de productos agropecuarios. Estos proyectos incluyeron la producción de derivados del maíz, moles, salsas, vinos y licores de frutas, extracción de jugos, procesado de café

tostado y molido, elaboración de conservas, procesado de cárnicos, lácteos, botanas y cosméticos. Cobertura en 75 municipios.

- Año 2022, se beneficiaron 755 productoras con equipos para la ejecución de proyectos de transformación y de valor agregado de productos agropecuarios. Entre los destacados se encuentran la elaboración de conservas, derivados lácteos, vinos o licores de frutas, productos de belleza, acuícolas y pecuarios, así como alimentos tradicionales con agregación de valor. Cobertura en 160 municipios.
- Año 2023, se beneficiaron 5 mil 22 mujeres, quienes llevaron a cabo iniciativas destacadas en la elaboración de conservas, artesanías, productos textiles típicos y alimentos tradicionales.
- Año 2024, se beneficiaron 2 mil 250 mujeres con equipamiento para la transformación y agregación de valor de productos del sector rural. Esto permitió aumentar su producción, reducir brechas de género y preservar la cultura y tradiciones locales. Cobertura en 204 municipios.

EJERCIO FISCAL	INVERSIÓN (MDP)	BENEFICIARIOS	APOYO ENTREGADO
2021	\$ 9'935,000.00	222	Equipos y utensilios para la ejecución de proyectos de transformación y de valor agregado de productos agropecuarios como productos derivados del maíz, moles, salsas, vinos y licores de frutas, extracción de jugos, procesado de café tostado y molido, elaboración de conservas, procesado de cárnicos, lácteos, elaboración de botanas y cosméticos.
2022	\$ 25,000,000.00	755	Equipos d productos agropecuarios, destacando la elaboración de conservas, derivados lácteos, vinos o licores de frutas, productos de belleza, productos acuícolas y pecuarios, así como alimentos tradicionales con agregación de valor
2023	\$5,022,000.00	5,022	Equipamiento para la producción, transformación o agregación de valor de productos del sector rural.
2024	\$34,992,000.00	2,250	Equipamiento para la elaboración de artesanía Textil y equipamiento para elaboración de productos derivados del maíz.
Total	\$ 74'949,000.00	8,249	

3.15 Línea de acción 15. Dar seguimiento a los programas de apoyo al campo, contribuyendo a su distribución equitativa y a una correcta focalización por tipo de producción.

3.15.1 Acreditar la Trazabilidad y Rastreabilidad

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2021, se expidieron 94 mil 496 guías de tránsito para asegurar la trazabilidad y rastreabilidad del ganado y sus productos. De estas guías, el 53% se utilizaron para trasladar 553 mil 604 cabezas de ganado (porcino, bovino, caprino, ovino y equino), mientras que el 47% restante se destinaron al abasto, consumo e industrialización de productos como huevo, pollo y carne. Cobertura en 172 municipios.

3.15.2 Fierros Marcadores

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2021, se beneficiaron mil 544 productoras y productores ganaderos y 247 apicultores, de los cuales 388 fueron para mujeres, mil 396 para hombres y 7 para personas morales con actividad pecuaria. Para acreditar la legal propiedad del ganado e incrementar la certidumbre en la compra-venta, se entregaron mil 791 patentes de fierro mediante el servicio de registros de patentes de fierros marcadores de ganado. Cobertura en 87 municipios.
- Año 2022, se beneficiaron 771 productoras y productores ganaderos y apícolas, otorgando 539 registros y 232 refrendos de patentes de fierros marcadores de

ganado. Actualmente se cuenta con un padrón de 2 mil 633 registros vigentes, que incluye a 2 mil 209 ganaderos y 424 apicultores. Cobertura en 102 municipios.

- Año 2023, se beneficiaron 242 mujeres, mil 26 hombres y a 2 personas morales para el registro y refrendo de Libro de Fierros, Marcas y Señales Ganaderas. Esta acción representa un paso fundamental en la protección y aseguramiento de la propiedad legal de su ganado. Cobertura en 93 municipios.
- Año 2024, se beneficiaron 578 ganaderos con la adopción de fierros marcadores cumpliendo con normativas de sanidad animal y movilización de ganado. Esta medida es crucial para mantener la calidad y seguridad de los productos ganaderos. Cobertura de 90 municipios.

EJERCICIO FISCAL	NÚMERO DE APOYO OTORGADO	APOYO ENTREGADO
2021	1,791	Se entregó paquetes de fierros beneficiando a productores ganaderos y apicultores, permitió logrando precios de venta competitivos con respecto a la venta del ganado carente de dicho registro.
2022	771	Se otorgó el servicio de registros y refrendos de patentes de fierros marcadores.
2023	1,270	Se otorgó el servicio de registro de patentes y refrendo de Libro de Fierros, Marcas y Señales Ganaderas. Además, se ha extendido su beneficio a entidades legales, lo que demuestra una amplia cobertura y atención a la diversidad de actores involucrados en la industria ganadera.
2024	578	Se han atendido a 90 municipios con vocación ganadera las cuales son solicitudes de registro, refrendo o cancelación de Fierro Marcador, así como el registro de libros para este mismo propósito.
Total	4,410	

3.15.3 Sistemas tecnológicos para trámites de programas del campo poblano.

Instituciones participantes: | Secretaría de Desarrollo Rural

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2022, fortaleciendo el Sistema de Gestión de Apoyos al Campo (SIGA), un modelo informático de carácter interno que contribuye a la mejora regulatoria, al sistematizar y estandarizar la operación de los programas del sector agropecuario, optimizando procesos, reducción de tiempos, gestión de datos y la atención de necesidades de información de manera oportuna para el diseño de estrategias y la toma de decisiones. Se registraron 253 mil 366 solicitudes recibidas, de los cuales 42% son mujeres y 58% son hombres.
- Año 2023, se continuó fortaleciendo el Sistema de Gestión de Apoyos al Campo (SIGA) como parte de un esfuerzo constante para modernizar y optimizar los programas del sector agropecuario; ya que permite la sistematización y estandarización de la operación de dichos programas, lo que ha resultado en una mejora significativa de los procesos administrativos. Se logró agilizar el registro de 232 mil 896 personas a través de las ventanillas correspondientes; el 53.86% de los registros corresponden a hombres mientras que el 46.14% son mujeres.
- Año 2024, Optimización en la atención, transparencia y certeza en el registro de 61 mil 305 nuevos productores, así como el registro de 154 mil 373 solicitudes en ventanilla de los programas del campo poblano. Territorio: Cobertura para los 217 municipios del Estado de Puebla. Beneficiarios: 104 mil 839 productores.

4 Proyectos y Programas. Programa de Apoyó al Agave Mezcalero.

4.1 Impulso al Agave Mezcalero Poblano

Instituciones participantes:

Secretaría de Desarrollo Rural.

Instituto Politécnico Nacional.

Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Puebla.

Agencia de Cooperación Alemana para el Desarrollo Sustentable en México (GIZ).

Descripción de los Logros, avances y resultados

- Año 2022, se beneficiaron mil 198 productoras y productores, de los cuales 498 fueron mujeres y 700 hombres. Se instalaron 60 viveros con capacidad para producir 50 mil plántulas de agave al año, mayormente de especies nativas, generando así 3 millones de plantas anuales. También se establecieron mil 76 hectáreas con material vegetativo de agave y se equiparon 32 nuevos palenques, además de rehabilitar 28 palenques para el proceso de destilado. Cobertura en 55 municipios.
- Año 2023, se beneficiaron 5,320 productoras y productores con 5 mil apoyos de material vegetativo, entregando 3 mil plantas por hectárea. Se fortaleció la producción con equipamiento para 80 viveros de 3 mil 600 metros cuadrados cada uno, capaces de generar hasta 50 mil plántulas anuales. En alineación con la Agenda 2030, se respaldaron 21 unidades de producción con sistemas fotovoltaicos para viveros y 25 equipos para palenques, lo que redujo costos en el bombeo de agua y el consumo de combustibles fósiles. Además, 60 familias productoras recibieron equipamiento para nuevos palenques, y se rehabilitaron 118 palenques, mejorando las condiciones de producción de mezcal y cumpliendo

con la norma NOM-070-SCFI-2016, lo que permitió duplicar la capacidad de envasado en 16 envasadoras de mezcal.

- Año 2024, se beneficiaron 2 mil 849 productoras y productores con la implementación de 5 mil hectáreas de nuevas plantaciones. Se instalaron 20 viveros, cada uno con capacidad para producir hasta 50 mil plántulas. Además, se rehabilitaron 146 palenques, mejorando las condiciones de producción de mezcal y cumplimiento a la norma NOM-070-SCFI-2016 materia de bebidas alcohólicas. Esto permitió obtener el Dictamen de Cumplimiento para la certificación inicial de la unidad de producción ante el Organismo Evaluador de la Conformidad. También se entregaron 50 paquetes para envasado y 41 paquetes para almacenamiento de mezcal. Cobertura en 105 municipios.

EJERCIO FISCAL	INVERSIÓN (MDP)	BENEFICIARIOS	APOYO ENTREGADO
2022	\$ 90,000,000.00	1,198	Equipamiento para la rehabilitación de palenques, equipamiento para la instalación de palenque, equipamiento para un vivero, paquete de servicios de certificación de plantaciones, viveros, palenques, envasadoras o comercializadoras y plantas de agave mezcalero.
2023	\$ 434,642,000.00	5,340	Paquete de plantas de agave, servicio de registro de predio de agave mezcalero ante el OEC, paquete de equipamiento para un vivero, servicio de registro de predio ante el OEC, paquete de equipamiento para el sistema fotovoltaico de bombero solar para vivero de agave, paquete de equipamiento para la instalación de palenques nuevos para la producción de mezcal, servicio de dictaminación de cumplimiento ante el OEC, paquete de la rehabilitación de palenque, servicio de dictaminación de cumplimiento ante el OEC, paquete de equipamiento para sistema fotovoltaico de bombero solar para palenque, paquete para envasado de mezcal, servicio de dictaminación de cumplimiento ante el OEC, servicio de dictaminación para comercializador de mezcal.

EJERCIO FISCAL	INVERSIÓN (MDP)	BENEFICIARIOS	APOYO ENTREGADO
2024	\$420,875,000.00	2,849	Paquete de plantas de agave, servicio de registro de predio de agave mezcalero ante el OEC, paquete de equipamiento para un vivero, servicio de registro de predio ante el OEC, paquete de equipamiento para la instalación de palenques nuevos para la producción de mezcal, servicio de dictaminación de cumplimiento ante el OEC, paquete de la rehabilitación de palenque, servicio de dictaminación de cumplimiento ante el OEC, paquete para envasado de mezcal, servicio de dictaminación de cumplimiento ante el OEC, paquete para almacenamiento de mezcal.
TOTALES	\$ 945'517,000.00	9,367	

Durante el periodo de 2020 a 2024, se ha logrado una derrama económica de \$5,014,162,815.60 (Cinco mil catorce millones ciento sesenta y dos mil ochocientos quince pesos 60/100 M.N.) beneficiando a un total de 662,318 productoras y productores. Además, se realizaron 116,584 inspecciones, se movilizaron 5,769 apiarios y se expidieron 94,496 guías. Datos solo de la Secretaría de Desarrollo Rural. Así mismo agradecer las instituciones que mandaron su información para ser incluido en el informe general.

Instituciones Transversales

Temática. "Capacitaciones para el Desarrollo Productivo y Empresarial"

Nombre de la Subtemática: Capacitaciones para el empleo y autoempleo

Instituciones participantes: | Secretaría de Trabajo

- A través del **Subprograma Capacitación para el Empleo**, se impartieron 242 cursos, beneficiando a 3630 personas, siendo 2237 mujeres y 1393 hombres, provenientes de 63 municipios.
- Mediante el **Subprograma Formación de Emprendimientos Sociales**, se benefició a 127 personas, siendo 80 mujeres, 46 hombres y 1 persona no binaria, provenientes de 26 municipios.

Nombre de la Subtemática: Fortalecimiento de Proyectos Productivos y Cooperativas.

Instituciones participantes: | Secretaría de Trabajo

Resultados

- Con el **Subprograma Proyectos Productivos**, se brindó apoyo a 156 iniciativas de autoempleo benefició a 553 personas, siendo mujeres 314 y 239 hombres, provenientes de 63 municipios, a quienes se les entregó equipo, maquinaria y herramienta indispensable para el desarrollo de sus actividades.

- Mediante el **Subprograma Impulso a Sociedades Cooperativas**, se apoyó a 49 cooperativas, beneficiando a 321 personas, siendo 181 mujeres y 140 hombres, provenientes de 29 municipios. En consonancia,
- Con el objetivo de crear sociedades cooperativas de producción y consumo, a través del **Subprograma Constitución de Sociedades Cooperativas**, se benefició a 100 grupos productivos, beneficiando a 862 personas, siendo 334 mujeres y 528 hombres, provenientes de 66 municipios, quienes recibieron apoyo económico para la cobertura de gastos notariales derivados de la protocolización de actas constitutivas e inscripciones al registro público.
- Se puso en marcha **Manos Poblanas: La Tienda de las Cooperativas**, un espacio físico para la venta de creaciones poblanas elaboradas por cooperativas y emprendimientos, con la participación de 145 empresas sociales, en donde participan 116 mujeres y 29 hombres, como representantes, provenientes de 27 municipios. Este punto de venta tiene la finalidad de buscar ingresos directos para familias poblanas cuyas creaciones se enfocan en productos agroindustriales, artesanales y textiles.

Temática: "Seguimiento a la Normativa Laboral"

Nombre de la Subtemática: Reconocimiento al Trabajo Digno

Instituciones participantes: | Secretaría de Trabajo

Resultados

- Este reconocimiento es un estímulo para todos los centros de trabajo del sector privado y social, que realicen acciones encaminadas al cumplimiento del objetivo 8 de la Agenda 2030, referente a "Trabajo Decente y Crecimiento Económico", y que fomenten prácticas laborales bajo los principios del trabajo decente de la Organización Internacional del Trabajo.

Durante el año 2024 se reconocieron a 28 empresas que cubrieron los requisitos para obtener el reconocimiento estatal.

