



# Catálogo de Productos y Servicios

DEL PROYECTO MECANISMO DEDICADO ESPECÍFICO PARA PUEBLOS INDÍGENAS Y COMUNIDADES LOCALES

**MDE MÉXICO**



El Proyecto MDE México apoyó a 88 iniciativas productivas en México para reducir los efectos de la deforestación y degradación, favoreciendo el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales y fortaleciendo la gobernanza e inclusión social.



MDE México

<https://www.mde-mexico.org/>

# Sistemas Silvopastoriles



La producción rural sustentable ayuda a contener la frontera ganadera y a incrementar la masa forestal, con lo que se disminuye la presión sobre los ecosistemas naturales y se mitigan los gases de efecto invernadero.

# Sistemas Silvopastoriles



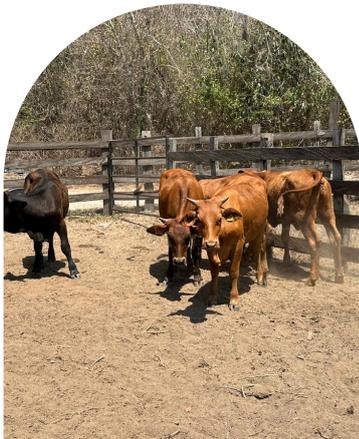
JALISCO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

## Comunidad Indígena Las Guásimas

PRODUCCIÓN BOVINA DOBLE PROPÓSITO BAJO MODELO SILVOPASTORIL

El grupo implementó un sistema silvopastoril con rotación de potreros en una superficie de 10 hectáreas. Tradicionalmente utilizaban como agostadero los bosques y selvas de la comunidad, pero decidieron dar un giro para conservar los recursos naturales y evitar la degradación de los recursos forestales con las prácticas tradicionales.



JALISCO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Empresarias de Tehuamixtle

DESARROLLO SILVOPASTORIL

El grupo produce y vende ganado bovino y leche bronca, bajo un modelo de ganadería intensiva y sustentable, gracias al establecimiento de un sistema silvopastoril en un predio de 20 hectáreas llamado El Plan de los Conejos, para mejorar la calidad de vida de las familias.



JALISCO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Productores del Campo del Municipio de Tomatlán

PROYECTO SILVOPASTORIL PARA LA PRODUCCIÓN DE BORREGOS

El grupo de trabajo implementó un sistema silvopastoril para incrementar la producción y calidad de las pasturas, para la cría de borregos de la raza Katahdin. El objetivo fue transitar de un manejo tradicional a un sistema silvopastoril con asociación de pastizales y árboles forrajeros.

# Sistemas Silvopastoriles



OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

## UMAFOR ISTMO - PACÍFICO A.C.

PRODUCCIÓN SUSTENTABLE DE GANADO BOVINO

El grupo de trabajo implementó un modelo de manejo integral del entorno para la producción de ganado bovino en cuatro comunidades, mediante ranchos demostrativos que se utilizaron para establecer Escuelas de Campo, en donde se sensibilizó y capacitó a productores para el establecimiento de sistemas silvopastoriles.



QUINTANA ROO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Grupo Social X-Yatil 1

CREACIÓN DE UN SISTEMA SILVOPASTORIL DELIMITADO PARA PRODUCCIÓN OVINA

El grupo estableció un sistema de producción silvopastoril de uso intensivo de suelo que sirve de ejemplo demostrativo a prácticas de ganadería tradicional (extensiva). Además, desarrolló un sistema de producción de alimentos forrajeros y un sistema de protección de suelo mediante la rotación del pastoreo para evitar la sobrecarga y la compactación del suelo

# Sistemas Agroforestales



La producción rural sustentable ayuda a contener la frontera agrícola y a incrementar la masa forestal, con lo que se disminuye la presión sobre los ecosistemas naturales y se mitigan los gases de efecto invernadero.



# Sistemas Agroforestales



**CAMPECHE**

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Árbol del Jabín

EQUIPAMIENTO APÍCOLA PARA LA PRODUCCIÓN DE MIEL

Se fomentó la apicultura entre hombres y mujeres jóvenes de la organización Apicultores Árbol del Jabín, mediante el apoyo a la infraestructura y equipamiento de apiarios para producir miel de alta calidad y otros productos de la colmena.



**CAMPECHE**

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Mujeres Emprendedoras de Apicultura

PROYECTO APÍCOLA EJIDO LEY DE FOMENTO AGROPECUARIO

El grupo está conformado por 10 mujeres choles, quienes han asumido el compromiso de contribuir a la conservación de la selva con la producción de miel en un Área Destinada Voluntariamente a la Conservación en el ejido Ley de Fomento Agropecuario, en donde se destinan los terrenos de uso común para implementar acciones de conservación y protección del ecosistema.



**JALISCO**

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Agroforestería San Luis

SISTEMAS AGROFORESTALES

El propósito del proyecto fue transitar del cultivo de milpa tradicional al manejo diversificado de las parcelas, a través de un sistema agroforestal, con la siembra de árboles frutales como el guamúchil y la ciruela, en el perímetro de las parcelas en las que se tenía sembrado maíz, para obtener un doble beneficio.

# Sistemas Agroforestales



**JALISCO**

**VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL**

## Apicultores y Agroproductores de Cuzalapa

**FORTALECIMIENTO DE LA APICULTURA EN LA COMUNIDAD INDÍGENA DE CUZALAPA**

El objetivo de este proyecto es mejorar la calidad de vida de un grupo de jóvenes organizados como Apicultores y Agroproductores de Cuzalapa, a partir del incremento de la producción de miel de calidad.



**JALISCO**

**VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL**

## Cafeticultores Concepción del Bramador

**MANEJO AGROECOLÓGICO DEL CAFÉ**

El grupo de trabajo incrementó los rendimientos del sistema cafetalero hasta alcanzar una producción ecológicamente sostenible y económicamente rentable, mediante la renovación anual de mínimo el 10% de los cafetos viejos y poco productivos por plantas jóvenes, con germoplasma de la localidad.



**JALISCO**

**VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA**

## Ejido Concepción del Bramador

**TORREFACCIÓN Y FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES EMPRESARIALES**

La actividad cafetalera es de régimen comunitario y de gran importancia económica, social y ambiental, ya que representa una fuente de empleo para productores ejidatarios y avecindados, incluyendo a mujeres, hombres, jóvenes y personas de la tercera edad en diferentes actividades de mantenimiento, cosecha y beneficiado del café bajo sombra. El ejido implementa buenas prácticas de manejo del cafetal para mejorar la producción, productividad y calidad del café.

# Sistemas Agroforestales



**JALISCO**

## Mujeres La Colmena

PRODUCCIÓN DE MIEL Y SUS DERIVADOS

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

El grupo lleva a cabo sus actividades productivas en el ejido Ayotitlán, dentro del Área Natural Protegida Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán. Sus integrantes cuentan con equipo de extracción, una estampadora de cera y elaboran diversos productos derivados del apiarío. Implementan además un esquema de trabajo colectivo, para fomentar el desarrollo sustentable del sistema de producción apícola en la región.



**JALISCO**

## Mujeres Unidas

IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA AGROFORESTAL

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

El grupo está integrado por 10 mujeres del ejido Ayotitlán, dentro de la Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán. El establecimiento de un sistema agroforestal, les ha permitido a las integrantes hacer un aprovechamiento de los terrenos con vocación forestal, además de fortalecer sus capacidades organizativas y productivas. Con esta actividad se reduce la degradación y se mejoran las superficies boscosas. La venta de frutas les permite obtener ingresos adicionales para el sostenimiento de sus familias.



**OAXACA**

## Enverdeciendo Cerros: Un Legado para el Futuro

ESTABLECIMIENTO DE UNA PLANTACIÓN MIXTA DE CACAO Y VAINILLA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

Con el propósito de frenar la pérdida de la selva, preservar la biodiversidad, así como conservar/restaurar los ecosistemas y suelos de la región, se estableció una plantación agroforestal mixta de cacao y vainilla en una hectárea de zona arbolada para generar fuentes de empleo y mejorar la calidad de vida de las familias y de la comunidad.

# Sistemas Agroforestales



OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Grupo de Mujeres Flor del Río

ÁRBOLES FRUTALES INTERCALADOS CON MAÍZ

El grupo implementó un sistema de Milpa Intercalada con Árboles Frutales en una hectárea de ladera para asegurar la alimentación de diez familias y contribuir a su ingreso familiar mediante prácticas agroecológicas que contribuyan al combate a la desertificación de la zona. La mayoría de las integrantes son madres solteras a causa de la migración de sus parejas, situación que las ha llevado a una búsqueda constante de otras alternativas de vida.



OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Jóvenes Campesinos Trabajando por una Vida Digna

RENOVACIÓN DE CAFETALES BAJO UN SISTEMA AGROFORESTAL ASOCIADOS CON ÁRBOLES DE CACAO Y APLICACIÓN DE PRÁCTICAS AGROECOLÓGICAS

Derivado del ataque de plagas y enfermedades en el cultivo del café, cafecultores de la comunidad se encargaron de encontrar una solución para enfrentar la problemática que los afecta desde 2014, así como iniciar de manera gradual con la renovación de sus cafetales. Asimismo, implementan prácticas agroecológicas para reducir la degradación de los suelos y la conservación de los recursos naturales.



OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Kiiy Dtoo

PRODUCCIÓN DE MIEL ORGÁNICA

El grupo estableció un apiario para la producción y comercialización de miel orgánica y subproductos, a través de la aplicación de buenas prácticas amigables con la biodiversidad, mejorando el ingreso económico de los productores con la generación de nuevos empleos. Su actividad se lleva a cabo en plantaciones de café, lo que permite incrementar la polinización-productividad del cultivo.

# Sistemas Agroforestales



OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Mujeres Organizadas Mujeres Ñaa Nuui Ini

PRODUCCIÓN DE PLANTA DE CAFÉ DE CALIDAD

A raíz del problema de la roya que tuvo consecuencias en el rendimiento de plantaciones y la necesidad de renovar los huertos con plántulas de buena calidad que estuvieran adaptadas a la región, el grupo decide empezar a producir plantas de café de buena calidad para la venta. Con ello, las mujeres del grupo han logrado contribuir a la economía familiar y han mejorado su calidad de vida.



OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Mujeres por el Progreso de Coixtepec

ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES DE CACAO CON PEQUEÑAS PRODUCTORAS

El grupo está integrado por 20 mujeres mixtecas que buscan generar ingresos extra para sus familias, con el fin de mejorar su calidad de vida. En la actualidad, implementan en sus parcelas sistemas agroforestales (cacao criollo asociado con café), lo que contribuye a la conservación de los recursos naturales y a la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero a la atmósfera.



OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Mujeres Sureñas de San Bartolomé Loxicha

PRODUCCIÓN DE PLANTA DE CAFÉ DE ALTA CALIDAD

El grupo está integrado por 26 mujeres zapotecas que trabajan en la producción de plantas de café y tienen amplia experiencia en el trabajo de campo y la producción orgánica. Ellas buscan producir plantas de café de buena calidad para la renovación de sus plantaciones y con ello mejorar su producción, así como comercializar los excedentes para obtener ingresos económicos para mejorar su calidad de vida.

# Sistemas Agroforestales



OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Mujeres Trabajando

MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES DE CAFETALES

El grupo se ha dedicado por muchos años al cultivo de café, actividad que representa su principal sustento. Sus integrantes han incursionado en la comercialización del café orgánico y cuentan con conocimientos sólidos en buenas prácticas para la conservación de la biodiversidad de la región y en el mejoramiento de la productividad/calidad del café.



OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Mujeres y Hombres del Rincón Zapoteco

ELABORACIÓN DE TEPEJILOTE EN ESCABECHE

El grupo de trabajo aprovecha de manera sustentable el fruto del tepejilote en áreas bajo sombra de cafetales y en huertos familiares para la elaboración de tepejilotes en escabeche, dando un valor agregado al producto, dado que es un alimento perecedero y su temporada de cosecha es muy corta. La siembra de esta planta protege a otras especies con las que cohabita, evitando la degradación del suelo forestal.



OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

## Productores Agropecuarios de las Sierras de Oaxaca

MANTENIMIENTO DE CAFETALES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS AMIGABLES CON LA BIODIVERSIDAD Y COMERCIALIZACIÓN DE CAFÉS DIFERENCIADOS Y SUSTENTABLES

La mayoría de los productores activos de la organización se dedican al cultivo de café orgánico, alcanzando una producción de más de 80,000 kg/año. Con su trabajo buscan reducir la deforestación y ampliar la conservación y restauración forestal en paisajes productivos, mediante el fortalecimiento de capacidades de productores para mejorar la viabilidad económica y la resiliencia de una agricultura sustentable y manejo agroforestal.

# Sistemas Agroforestales



**OAXACA**

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Productores de Miel de Huitepec

ESTABLECIMIENTO DE ACTIVIDAD APÍCOLA

El grupo está integrado por seis mujeres y un hombre mixes, quienes establecieron siete apiarios en la comunidad para obtener una fuente de ingreso adicional y producir alimentos para su autoconsumo con bajas emisiones de CO2 en torno al aprovechamiento sostenible del bosque mesófilo de montaña en la región mixe del estado de Oaxaca.



**OAXACA**

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Tierra del Sol

BUENAS PRÁCTICAS PARA LA PRODUCCIÓN DE CAFÉS DE ALTA CALIDAD

El grupo busca incrementar la producción del café con el fortalecimiento de sus capacidades técnicas y de organización, a través de la producción de plantas de café de buena calidad para venta y con ello, contribuir a la economía familiar, mejorando su calidad de vida y contribuyendo a la reducción de las consecuencias del cambio climático.



**OAXACA**

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

## Tres Comunidades Itundujia

BUENAS PRÁCTICAS SOCIALES Y MEDIOAMBIENTALES EN  
LOS CAFETALES BAJO SOMBRA DEL ESTADO DE OAXACA

El grupo busca reducir las presiones de la deforestación y ampliar la conservación y restauración forestal en paisajes productivos de café en riesgo de deforestación en comunidades de Oaxaca, mejorando la viabilidad económica y la resiliencia de una agricultura sustentable y manejo agroforestal.

# Sistemas Agroforestales



OAXACA

## Unidas Para Progresar

MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES DE CAFETALES

El cultivo del café representa para este grupo el principal sustento. Con la implementación de buenas prácticas buscan demostrar que los sistemas agroforestales pueden conservar la biodiversidad de la región y mantener un equilibrio ecológico en las plantaciones. Estas prácticas permitirán que se incremente la producción y la calidad del café, además de conservar el suelo, reducir las emisiones de contaminantes y rescatar los recursos agroforestales.

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL



QUINTANA ROO

## Grupo Pucte

PRODUCCIÓN DE MIEL

El grupo se encuentra conformado por 5 mujeres y 1 hombre de origen maya. Debido a que la apicultura depende de los recursos florales que se encuentran cerca de los apiarios, el éxito en la producción radica en la existencia de plantas y árboles que produzcan flores. En el sitio se cuenta con una gran riqueza natural y la actividad productiva ayuda a conservar la biodiversidad y fortalecer la economía.

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL



QUINTANA ROO

## Las Arboledas

RESTAURACIÓN Y MANTENIMIENTO DE TERRENOS CON SIEMBRA DE RAMÓN Y ACHIOTE

El grupo está conformado por cinco mujeres que tienen experiencia en el aprovechamiento y elaboración de productos terminados de la hoja y el fruto del ramón. Ellas recuperaron siete hectáreas degradadas, con la implementación de un modelo agroforestal bajo el esquema de reconversión de tierras con especies de valor comercial, el cual permitió fortalecer su economía, a través de la ejecución de actividades amigables con el medio ambiente.

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

# Sistemas Agroforestales



QUINTANA ROO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Mujeres Plantadoras de Payo Obispo I

DESARROLLO DE UN SISTEMA AGROFORESTAL  
DE PAPAÑA MARADOL, PIÑA Y RAMÓN

El grupo está integrado por 7 mujeres de Payo Obispo, en el municipio de Bacalar. La producción de papaya maradol, piña y ramón les ha permitido fortalecer su economía, contribuir a detener la frontera agrícola y a rescatar las áreas que fueron abiertas para el establecimiento de cultivos anuales, que se consideraban superficies ociosas. Esta actividad contribuye a la generación de empleos y a la conservación forestal.



QUINTANA ROO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

## Red de Productores de Servicios Ambientales “Ya’ Ax Sot Ot’ Yook’ Ol Kaab”

ESTABLECIMIENTO PARTICIPATIVO DE SISTEMAS AGROFORESTALES COMO  
ESTRATEGIA LOCAL PARA CREAR PAISAJES RURALES SOSTENIBLES EN  
TERRITORIOS DE LA REPSEAM.

El grupo está conformado por 36 ejidos mayas, de los municipios de José María Morelos y Felipe Carrillo Puerto, que suman una superficie de más de 250,000 hectáreas y un padrón de casi 4,000 ejidatarios. El grupo ha establecido participativamente 21 hectáreas de sistema agroforestal, a través de la aplicación de conocimientos y buenas prácticas, implementados por 21 productores de 3 ejidos para mejorar la productividad de sus unidades de producción tradicional y familiar, creando paisajes rurales sostenibles.



QUINTANA ROO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Xik’ Nal Kaab

FORTALECIMIENTO A LA APICULTURA EN BUENAS  
PRÁCTICAS DE MANEJO DE LA COLMENA

La principal actividad productiva en el ejido Los Lagartos es la agricultura tradicional, seguida de la apicultura que se practica desde hace años en la región y que en la actualidad ha adquirido gran relevancia socioeconómica. El grupo ha fortalecido sus conocimientos técnicos-productivos orientado a la producción orgánica para la obtención de un producto con valor agregado,

# Sistemas Agroforestales



YUCATÁN

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Apis Santa Rita

FORTALECIENDO SANTA RITA

El grupo produce miel orgánica con la implementación de buenas prácticas para su comercialización a granel y menudeo, para fortalecer la economía de hombres y mujeres jóvenes de Santa Rita y mejorar su calidad de vida.



YUCATÁN

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Meliponario del Sur

MAYACAB

El grupo de trabajo está integrado por 5 mujeres mayas. Su iniciativa busca conservar la crianza de abejas nativas, promover la actividad y fomentar la producción de miel de alta calidad. Con ello se contribuye a la conservación y difusión de la meliponicultura, y a la generación de servicios ambientales, como la polinización. El grupo comercializa abejas, miel y subproductos en el municipio de Akil, Yucatán.



YUCATÁN

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Meliponario Tumben Xunancab

PRODUCCIÓN, MANEJO Y COMERCIALIZACIÓN DE MIEL DE MELIPONAS

El grupo está conformado por 6 mujeres mayas de la localidad de Santa Elena, quienes producen y comercializan miel de melipona y sus derivados. Esta actividad ha favorecido la inclusión de mujeres en la vida económica de la localidad y con ello se han mejorado las condiciones de vida de las integrantes y sus familias.

# Sistemas Agroforestales

---



YUCATÁN

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Meliponas Ticum

PRODUCCIÓN DE MIEL DE ABEJA MELIPONA EN TICUM

El grupo lleva a cabo actividades encaminadas al cuidado, conservación y aprovechamiento de la abeja melipona y cuenta con 10 hectáreas de selva de más de 50 años de edad para el trabajo con sus colmenas. Ellas producen miel artesanal y subproductos como jabones, jalea y gotas para los ojos.

# Manejo Forestal Sustentable



El manejo sustentable de los bosques contribuye a la adaptación y mitigación del cambio climático, además de generar ingresos económicos para las comunidades.

# Manejo Forestal Sustentable



## CAMPECHE

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

### Conjunto Predial Agrosilvicultores de Nuevo Becal

CONSOLIDACIÓN DE LA CADENA PRODUCTIVA FORESTAL

El grupo busca generar una fuente de ingresos con el manejo sustentable de las selvas de la región, a través del fortalecimiento de las capacidades de sus socios en procesos relacionados con la Certificación de Buen Manejo Forestal (FSC) y el Sello Colectivo Calakmul, implementando buenas prácticas de manejo forestal, de monitoreo y conservación de la biodiversidad.



## CAMPECHE

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

### Ejido Nuevo Becal

PRÁCTICAS DE MANEJO SILVÍCOLA, EXTRACCIÓN Y TRANSFORMACIÓN

El ejido es reconocido internacionalmente por sus esfuerzos en el manejo integrado del territorio. Algunas de las actividades productivas que realiza, incluyen el aprovechamiento forestal maderable, aprovechamiento de látex de chicozapote para la producción de chicle natural, producción de semilla de caoba, cacería cinegética, apicultura orgánica, elaboración de carbón vegetal, entre otras. El grupo lleva a cabo prácticas silvícolas para incrementar la masa forestal y contribuir a la conservación de la biodiversidad.



## CAMPECHE

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

### Mujeres de Nuevo Becal

INTEGRACIÓN DE LA CADENA PRODUCTIVA DEL RAMÓN EN NUEVO BECAL COMO PARTE DE LA PLANEACIÓN PARTICIPATIVA

El grupo se conformó en 2018 y está integrado por 17 mujeres que se organizaron para llevar a cabo el aprovechamiento sustentable de los recursos no maderables del ejido Nuevo Becal. Ellas cuentan con una superficie de 5,000 hectáreas para el aprovechamiento de las semillas de ramón, que transforman en productos para el consumo humano, como tés y harinas.

# Manejo Forestal Sustentable



## CAMPECHE

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

### NCPE Valentín Gómez Farías

APROVECHAMIENTO DE PRODUCTOS FORESTALES  
MADERABLES Y NO MADERABLES

El proyecto de Manejo de Orquídeas al interior de la Unidad de Manejo para la Conservación de Vida Silvestre Valentín Gómez Farías es una actividad que se ha desarrollado de manera natural al interior de la comunidad, con una efectiva participación femenina, al realizar manejo y reproducción de la especie en los patios de sus casas habitación. Esta iniciativa promueve la conservación, manejo y comercialización como alternativa para generar empleos.



## CAMPECHE

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

### Productores Forestales de Calakmul

MANEJO FORESTAL SUSTENTABLE

El grupo realiza el aprovechamiento de vegetación secundaria o acahuales, la cual genera beneficios económicos, con la utilización del material leñoso, beneficios ecológicos, al mantener una cobertura vegetal por realizar actividades de extracción de material vegetativo sin intervenir toda la masa forestal, y beneficios ambientales, al disminuir la tasa de deforestación y cambio de uso del suelo.



## JALISCO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

### Comunidad Indígena de Cuzalapa

EMPRESA COMUNAL FORESTAL DE CUZALAPA

El grupo tiene autorizado el aprovechamiento forestal en poco más de 4,000 hectáreas para un periodo de 10 años. La venta de madera en rollo representa un ingreso marginal para los comuneros, reduciendo la rentabilidad del manejo sustentable de los bosques, por lo que el grupo optó por desarrollar sus capacidades para la transformación de la madera, con el fin de aumentar la derrama económica en la comunidad y conservar sus áreas forestales.

# Manejo Forestal Sustentable



JALISCO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

## Comunidad Indígena de Tenamaxtlán

CADENA PRODUCTIVA FORESTAL DE SIERRA DE QUILA

El grupo transforma los residuos secundarios de la producción maderable autorizada para aumentar la derrama económica, lo que permite financiar el manejo de áreas de aprovechamiento y conservar sus áreas forestales. El desarrollo de sistemas agroforestales y silvopastoriles ha permitido la reconversión de la agricultura y ganadería, que generan deforestación y degradación de bosques, para aumentar la productividad y rentabilidad agropecuaria, con bajas emisiones de CO<sub>2</sub>, en armonía con el medio ambiente.



JALISCO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Grupo de Productores de Carbón de Tenamaxtlán

PRODUCCIÓN DE CARBÓN

El grupo está integrado por 3 mujeres y 7 hombres, la mayoría de origen náhuatl. La totalidad de los terrenos de la Comunidad Indígena de Tenamaxtlán son de vocación forestal, y parte se encuentra dentro del Área Natural Protegida "Sierra de Quila". El grupo cuenta con poco más de tres años de experiencia en el manejo forestal sustentable. Producen y comercializan carbón vegetal de encino para mejorar la calidad de vida de la comunidad.



JALISCO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Grupo Haixapa

ÁRBOLES FRUTALES

La actividad primaria de los habitantes de la comunidad San Miguel Huaixtita, ubicada en el municipio de Mezquitic, es la agricultura, principalmente la siembra de maíz, frijol y calabaza para el sustento familiar. Cuando hay excedentes en la producción, la comunidad suele usar la cosecha para venta o intercambio de productos. El grupo de trabajo que implementa el subproyecto está integrado por 7 mujeres y 3 hombres wixárikas, que cuentan con 10 parcelas de media hectárea, en donde se estableció un sistema agroforestal con cultivos agrícolas para subsistencia.

# Manejo Forestal Sustentable



**OAXACA**

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

## Juguete Arte Capulálpam

**FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL Y COMERCIAL DE JUGUETE ARTE CAPULÁLPAM MEDIANTE PRODUCCIÓN BAJA EN EMISIONES DE CARBONO DE ARTESANÍAS DE MADERA**

El grupo elabora artesanías innovadoras, sustentables y de calidad que rescatan la identidad de la región de la Sierra Juárez de Oaxaca, procurando maximizar el valor agregado de las artesanías de madera, diversificar las artesanías bajo el concepto de innovación e incursionar en canales de distribución rentables. Esta iniciativa promueve la importancia de los bosques y los servicios ambientales que ofrecen, con el fin de prevenir su degradación.



**OAXACA**

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Las Mujeres Activas Ka Niula Yani

**ADQUISICIÓN DE MAQUINARIA PARA LA ACTIVIDAD DE ELABORACIÓN DE CARBÓN**

El grupo de trabajo está conformado por 7 mujeres zapotecas productoras de carbón de encino. La leña que utilizan proviene de áreas de corta estipuladas en el Programa de Manejo Forestal Maderable de la comunidad, la cual cuenta con certificación FSC por manejo forestal.



**OAXACA**

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Todas en el Bosque

**UTILIZACIÓN DE TRONCOS RESIDUALES DEL APROVECHAMIENTO FORESTAL MADERABLE PARA LA ELABORACIÓN DE DECORACIONES EN JALAPA DEL VALLE, OAXACA**

El grupo aprovecha de manera integral los recursos forestales maderables en Jalapa del Valle, mediante la utilización de material residual en las áreas de corta autorizadas. Con él elaboran decoraciones y artesanías, y contribuyen a disminuir la cantidad de combustible presente en el bosque. Esta actividad representa una alternativa para que el grupo de mujeres desarrolle capacidades y contribuya a la economía local mediante la comercialización de sus productos.

# Manejo Forestal Sustentable



## OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

### Unión de Comunidades Productoras Forestales Zapotecos-Chinantecos de la Sierra Juárez

**FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES Y CADENA PRODUCTIVA FORESTAL A TRAVÉS DE LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE CARBÓN VEGETAL DE LA UZACHI**

Con más de 30 años de experiencia, la UZACHI ha sido reconocida por su trayectoria en el aprovechamiento, manejo y conservación integral de los recursos naturales. Desde 1995, ha contribuido a formar a más de 300 técnicos comunitarios y promotores forestales. La organización ha incursionado en actividades productivas para el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales, como la producción y transformación de productos maderables y no maderables, el ecoturismo y la producción de carbón vegetal.



## OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

### Unión de Comunidades Zapotecas y Chinantecas de la Región Villa Alta- Petlapa

**AGROFORESTERÍA COMUNITARIA EN EL TERRITORIO DE UNIÓN DE COMUNIDADES ZAPOTECAS Y CHINANTECAS DE LA REGIÓN VILLA ALTA-PETLAPA A.C. (UCOZACHI) COMO ESTRATEGIA DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO**

La UCOZACHI tiene como objetivo fortalecer capacidades locales para el diseño e implementación de sistemas agroforestales en la región de Villa Alta Petlapa para ayudar a la conectividad e intercambio genético, al establecimiento de corredores biológicos en los ecosistemas fragmentados, a la restauración de los ecosistemas y como estrategia de adaptación al cambio climático.



## QUINTANA ROO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

### Carboneros de Petcacab

**ADQUISICIÓN DE HORNOS METÁLICOS PARA LA TECNIFICACIÓN DEL PROCESO DE VALOR AGREGADO CON EL USO DE HORNOS METÁLICOS PARA LA PRODUCCIÓN DE CARBÓN VEGETAL CERTIFICADO**

El grupo aplicó actividades de mantenimiento en 110 hectáreas establecidas en el año 2017, para la reconversión de tierras productivas con enriquecimiento de especies de valor comercial en el Ejido Petcacab, con el fin de incrementar la supervivencia y crecimiento de las especies introducidas.

# Manejo Forestal Sustentable



**QUINTANA ROO**

## Carpintería El Valle

**IMPLEMENTACIÓN DE UNA CARPINTERÍA  
EN LA COMUNIDAD DE PUERTO ARTURO**

**VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL**

El grupo utiliza las puntas y ramas del aprovechamiento primario de árboles comerciales, como caoba, cedro rojo, ciricote, tzalam y granadillo, para fabricar muebles a bajo costo, que beneficien a los habitantes de la comunidad y a las comunidades vecinas. Esta iniciativa es una alternativa económicamente viable y ecológicamente benéfica, frente a la agricultura comercial, y representa una oportunidad para generar empleos en el ejido.



**QUINTANA ROO**

## Creciendo Raíces

**LÍNEA DE PRODUCCIÓN DE CAJAS TECNIFICADAS PARA APICULTURA**

**VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL**

El grupo está conformado por 21 mujeres mayas y totonacas, quienes aprovechan los residuos de la madera comercial para la producción de cajas para el mercado apícola regional, utilizando madera legal certificada proveniente de puntas, ramas y rechazos del aserradero del ejido Caobas, que actualmente no está siendo comercializada.



**QUINTANA ROO**

## Ejido Dziuché

**FORTALECIMIENTO DEL MANEJO FORESTAL COMUNITARIO**

**VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA**

El ejido cuenta con un Programa de Manejo para Aprovechamiento Forestal Maderable en una superficie de 5,000 hectáreas, autorizado en 2016. Desde entonces, el desarrollo de capacidades para el aprovechamiento sustentable de la selva se ha vuelto una prioridad para el ejido y sus habitantes, con lo que se ha mejorado el sistema de monitoreo de la biodiversidad, la restauración forestal y el acceso a mercados.

# Manejo Forestal Sustentable



## QUINTANA ROO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

### Ejidos Forestales de Quintana Roo

PRIMERA Y SEGUNDA ETAPA DE MANTENIMIENTO DE RECONVERSIÓN DE TIERRAS PRODUCTIVAS CON ENRIQUECIMIENTO DE ESPECIES DE VALOR COMERCIAL

Los ejidos Caoba, X'Hazil, Tres Garantías, Noh Bec, Payo Obispo, X'Yatil, Laguna Om, Yoactun, Dzula, Petcacab, y una cooperativa de nombre Selva Mediana en Protección S.C. de R.L. llevan a cabo prácticas de mantenimiento en 457,410 hectáreas para mitigar los impactos negativos ocasionados por las prácticas culturales de roza tumba y quema de la agricultura tradicional regional.



## QUINTANA ROO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

### Ejido Kankabchén

FORTALECIMIENTO Y VALOR AGREGADO EN LA PRODUCCIÓN FORESTAL EN EL TRÓPICO: CARBÓN VEGETAL CON HORNOS METÁLICOS E INFRAESTRUCTURA

El ejido comercializa madera en rollo y palizada. Recientemente empezó a comercializar carbón vegetal como alternativa productiva para agregar valor a su producción. Para ello, se adquiere únicamente madera del propio ejido, que cuenta con un programa de manejo forestal vigente. La madera para la elaboración del carbón vegetal se obtiene de los desechos del aprovechamiento maderable.



## QUINTANA ROO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

### EMPRENDEDORES DEL BOSQUE TROPICAL

ADQUISICIÓN DE HORNOS E INSUMOS PARA PRODUCCIÓN DE CARBÓN VEGETAL

Tras el paso del huracán Dean en 2007, se iniciaron labores de saneamiento en el ejido Noh Bec para la extracción de arbolado que fue severamente afectado. De estas extracciones es de donde se obtiene la materia prima para la elaboración de carbón, debido a que en el ejido se mantiene una constante situación de emergencia por la gran cantidad de madera muerta considerada como material combustible.

# Manejo Forestal Sustentable



**QUINTANA ROO**

**VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL**

## Grupo Flor de Caña

**PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PLANTA FORESTAL**

El grupo nace en el 2016 y está integrado por mujeres interesadas en mejorar su economía, al ser beneficiarias de un taller de bordado. En el año 2019 vieron como una oportunidad de emprendimiento económico para la localidad, la producción y comercialización de planta forestal para que sea aprovechada en las actividades de repoblación del programa de manejo forestal autorizado.



**QUINTANA ROO**

**VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL**

## Productores Orgánicos de la Selva Maya Lich O'OX

**PRODUCCIÓN Y TRANSFORMACIÓN DE LAS SEMILLAS DE RAMÓN**

El grupo está conformado por 21 integrantes, 15 mujeres y 6 hombres mayas, quienes hacen el aprovechamiento de la semilla del fruto de ramón, con la que elaboran pan y repostería derivados de la harina producida.



**QUINTANA ROO**

**VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA**

## Rainforest Chicza

**DISEÑO Y DESARROLLO DE LA ESTRATEGIA COMERCIAL DE CHICZA 2018-2021**

Empresa dedicada a la comercialización de la goma de mascar orgánica CHICZA®, que producen diversas cooperativas integradas por comunidades ejidales en los Estados de Campeche y Quintana Roo. Actualmente CHICZA® es un producto que se vende en más de 26 países de Europa, Medio Oriente, Australia, Canadá, Estados Unidos, Japón, México y próximamente en China.

# Manejo Forestal Sustentable



YUCATÁN

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

## Carboneros del Roble

INVERSIÓN PARA EL APROVECHAMIENTO MADERABLE DE LA ORGANIZACIÓN  
CARBONEROS DEL ROBLE SC DE RL DE CV.

La organización ha centrado sus esfuerzos en el desarrollo forestal como estrategia principal de crecimiento y conservación, aprovechando la experiencia de sus miembros en la elaboración de carbón vegetal, por ser una de las principales actividades de ingresos económicos.

# Ecoturismo



Este tipo de turismo permite el acercamiento de las personas con la naturaleza, minimiza los impactos negativos sobre los ecosistemas naturales y genera beneficios económicos para las personas que viven y dependen de los bosques.

# Ecoturismo



## CAMPECHE

### Ejido Miguel Colorado

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

ESTABLECIMIENTO DE UN PARADOR TURÍSTICO EN EL CENTRO DEL EJIDO MIGUEL COLORADO CON SALA AUDIOVISUAL, FUENTE DE SODAS Y MÓDULO DE INFORMACIÓN

Desde hace varios años, el Ejido Miguel Colorado ha incursionado en distintas actividades de ecoturismo, que han permitido la conservación y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales, poniendo a disposición del turista múltiples atractivos de gran belleza e importancia ecológica. A través de la constitución de distintos grupos de trabajo y una empresa social, el Ejido ha logrado instalar un centro ecoturístico equipado con cabañas y un restaurante, además de ofrecer a los visitantes distintas actividades y recorridos alrededor de los cenotes que se encuentran en su territorio.



## CAMPECHE

### Estación Juventud Puebla de Morelia

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

RED JUVENIL DE TURISMO AGROECOLÓGICO Y EDUCACIÓN AMBIENTAL

El grupo creó un complejo turístico ecológico para contribuir a la conservación de la biodiversidad, a través de la consolidación de una red de 60 jóvenes, integrados por 44 mujeres y 16 hombres, promotores de diversas estrategias de desarrollo sustentable en el municipio de Calakmul, vinculando a los sectores productivos forestal, agrícola y apícola a través del turismo alternativo y rural para detonar un proceso organizativo comunitario y que promueve al mismo tiempo una conciencia ecológica.



## CAMPECHE

### Turismo Sostenible Miguel Colorado

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

ALOJAMIENTO SOSTENIBLE PARA EL "CENTRO ECOTURÍSTICO MIGUEL COLORADO"

El grupo cuenta con un centro de alojamiento que ofrece servicios de hospedaje y recorridos ecoturísticos a los visitantes, ofertando además paquetes especiales para parejas, familias o grupos. La iniciativa contribuye a la creación de autoempleo de forma permanente para las familias de la comunidad y representa una alternativa económica a la ganadería y la agricultura, actividades que contribuyen a la deforestación y degradación por el cambio de uso de suelo.

# Ecoturismo



**JALISCO**

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

## Ejido La Manzanilla

**CONSOLIDACIÓN DEL ECOTURISMO EN LA UMA PARA LA CONSERVACIÓN Y EL APROVECHAMIENTO NO EXTRACTIVO DEL COCODRILO DE RÍO Y SU HÁBITAT**

La Unidad de Manejo Ambiental Ejido La Manzanilla fue registrada en 2008 con la finalidad de conservar, investigar, rehabilitar, realizar exhibiciones y ecoturismo en vida libre y confinamiento de cocodrilos en el estero La Manzanilla. El centro ecoturístico cuenta con un andador, dos torres de observación de aves, un sendero interpretativo, una estación para recibir a científicos y un museo, enfocado principalmente en la historia natural del cocodrilo y la biodiversidad de los ecosistemas de manglar.



**JALISCO**

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

## Las Magnolias

**AMPLIACIÓN DE LA CADENA PRODUCTIVA DEL DESARROLLO ECOTURÍSTICO LAS MAGNOLIAS**

Este proyecto ecoturístico se ubica en el Ejido San Miguel, localizado en el municipio de Villa Purificación. En el ejido predomina la actividad agrícola, y en años recientes, la frontera agrícola ha avanzado aceleradamente, por lo que las actividades para el manejo sustentable en la región han cobrado especial importancia. En 2010, la cooperativa inició un proyecto de cabañas y posteriormente construyeron un restaurante y alberca, que junto con las tres cabañas actualmente se encuentra en operación.



**OAXACA**

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Anyukojmit Naax Nyivinteniva

**IMPLEMENTACIÓN DE TURISMO COMUNITARIO EN LA LOCALIDAD DE TOTONTEPEC VILLA MORELOS COMO ESTRATEGIA PARA EL DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE Y CONSERVACIÓN DEL BOSQUE MESÓFILO DE MONTAÑA**

Para lograr un buen manejo y conservación de la biodiversidad y del patrimonio cultural, el grupo promueve el turismo comunitario, ofreciendo servicios ecoturísticos de bajo impacto en el área de bosque mesófilo de montaña, asegurando la inclusión de mujeres y los jóvenes en el desarrollo de la localidad. La conservación del bosque mesófilo de montaña contribuye a reducir las emisiones provocadas por la deforestación y la degradación ambiental.

# Ecoturismo



OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

## Ecoturismo San Pablo Macuiltianguis

PROYECTO INTEGRAL DE INFRAESTRUCTURA, EQUIPAMIENTO  
Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES

El Centro de Ecoturismo San Pablo Macuiltianguis cuenta con 8 cabañas equipadas, comedor, salón de usos múltiples, alberca, áreas verdes y espacios para acampar. La comunidad ofrece recorridos de interpretación ambiental e imparte talleres para la elaboración de pan, mole, medicina tradicional y aprendizaje del zapoteco. También ofrece talleres de formación en manejo forestal y conservación del medio ambiente.



OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

## Ecoturismo Tierra Faisán

FORTALECIMIENTO DEL TURISMO DE NATURALEZA EN COMUNIDADES DE LA  
CHINANTLA: RUTA HUELLA DEL JAGUAR

La Chinantla oaxaqueña es considerada como una de las regiones más biodiversas del mundo, además de contar con una riqueza cultural de gran importancia. Los principales ecosistemas que alberga son el bosque mesófilo de montaña y la selva alta, en donde habitan especies prioritarias como el jaguar. La Ruta Huella del Jaguar reúne servicios de ecoturismo, proyectos productivos, esfuerzos de conservación de la biodiversidad, atractivos culturales y naturales, como parte de un proceso de conservación activa que contribuye a la conservación de los acervos de carbono, biodiversidad, cultura, y desarrollo comunitario.



OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN FINANCIERA

## Ecoturixtlán

FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES Y LIDERAZGO MEDIANTE EL  
DISEÑO, IMPLEMENTACIÓN Y EVALUACIÓN PARTICIPATIVA DE PRÁCTICAS  
TURÍSTICAS Y ADMINISTRATIVAS QUE ASEGUREN LA RENTABILIDAD DE LA  
EMPRESA ECOTURIXTLÁN

El subproyecto se localiza en la Sierra Norte de Oaxaca, con bosques en muy buen estado de conservación, derivado de las prácticas de aprovechamiento sustentables de las comunidades zapotecas, mixe y chinantecas. El grupo ofrece a los visitantes recorridos con guías comunitarios, renta de bicicletas y caballos, alimentación en restaurante con cocina tradicional, hospedaje en 13 cabañas de adobe y madera, campamentos, y otros espacios para la convivencia con un bajo impacto ambiental. Cuenta además con un salón de capacitación ambiental, así como servicio de transporte.

# Ecoturismo

---



OAXACA

## Jóvenes del Bosque

BOSQUE MÁGICO LA ESPERANZA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

El Proyecto Ecoturístico Bosque Mágico La Esperanza está ubicado en la región de La Chinantla, una de las regiones más ricas en biodiversidad que destaca por la presencia de Bosque Mesófilo de Montaña. Está integrado por jóvenes de la localidad, que buscan rescatar prácticas tradicionales como modelo de enseñanza para las comunidades vecinas.

# Agricultura Climáticamente Inteligente



Este tipo de agricultura ayuda a los agricultores a adaptarse y prepararse para hacer frente a los impactos del cambio climático para preservar o mejorar sus medios de vida.

# Agricultura Climáticamente Inteligente



## JALISCO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

### Jamaica de Chacala

JAMAICA CRIOLLA CULTIVADA POR MUJERES INDÍGENAS DE CHACALA

El grupo se organizó para cultivar, cosechar y vender jamaica criolla de calidad, utilizando prácticas amigables con el ambiente, como la diversificación de cultivos, la utilización de abonos naturales y el uso de semilla criolla para evitar el consumo de agroquímicos.



## OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

### Flores Zapotecas

ELABORACIÓN DE TÉS Y TISANAS DE PRODUCTOS OBTENIDOS DE LA DIVERSIFICACIÓN DE PARCELAS Y TRASPATIO

El grupo implementa un sistema de agricultura climáticamente inteligente basado en la diversificación de cultivos de parcelas y traspatio para la obtención de hortalizas, frutas y hierbas aromáticas/medicinales, que transforma en té y tisanas para su comercialización a través de un esquema de comercio justo, logrando así un desarrollo sustentable local con enfoque de género. Esta actividad contribuye a la permanencia de la cobertura forestal primaria de los bosques y a la generación de ingresos.



## OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

### Mujeres Ixtlecas

ELABORACIÓN DE PRODUCTOS COSMÉTICOS A BASE DE FRUTOS, FLORES Y PLANTAS MEDICINALES DE LA REGIÓN

El grupo está conformado por 9 mujeres zapotecas de la región de Ixtlán de Juárez, quienes elaboran jabones y productos cosméticos biodegradables, utilizando herbolaria tradicional con la marca Yuu Vany (Tierra Viva). La actividad de este grupo de mujeres contribuye a preservar saberes y tradiciones ancestrales, y a que las mujeres del grupo se empoderen y sean más independientes económicamente.

# Agricultura Climáticamente Inteligente



OAXACA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Mujeres Trabajando en Frutales Ña Deé Kidacho Tu Ku'i

CONSERVACIÓN Y USO SUSTENTABLE DE SUELO MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA MILPA INTERCALADA CON ÁRBOLES FRUTALES

El grupo está conformado por 7 mujeres mixtecas, que implementan el sistema de milpa intercalada con árboles frutales en 7.5 hectáreas, como alternativa económica para sus familias, además de favorecer la conservación del suelo y la captura de carbono. La implementación del sistema les ha permitido obtener mejores rendimientos en la producción de durazno y manzana asociados con maíz y frijol, siendo la producción de frutas la parte que genera ingresos para las familias.



QUINTANA ROO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Mujeres Horticultoras de Kampokolché

PLANTACIÓN Y ENRIQUECIMIENTO DE HUERTOS FAMILIARES

El grupo está integrado por 46 mujeres mayas, quienes cuentan con infraestructura básica para la siembra de hortalizas para autoconsumo. Con el fortalecimiento de la iniciativa, el grupo busca duplicar su área de trabajo para lograr generar excedentes para comercializar el producto.



QUINTANA ROO

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

## Túmben Meyaj

PRODUCCIÓN INTEGRAL DE TRASPATIO

El grupo busca producir alimentos de manera agroecológica, mediante la producción integral de traspatio, produciendo hortalizas, plantas medicinales y algunos frutales para el autoconsumo familiar y la venta de excedentes.

# Agricultura Climáticamente Inteligente

---



YUCATÁN

## Grupo Biorgánico del Sureste

BIO2RGÁNICA

VENTANA DE  
INCLUSIÓN SOCIAL

La iniciativa busca impulsar la actividad agrícola orgánica sustentable y climáticamente inteligente, para lo cual estableció un centro de producción y capacitación de insumos orgánicos elaborados con materia prima local que fomente su uso entre los productores locales y contribuya al tratamiento de los suelos. Asimismo, brinda asesorías para fortalecer las capacidades de los productores agrícolas en el municipio de Akil.

