

Diversificación productiva

en el ejido Piedra Ancha Segunda Ampliación, Puebla



Diversificación productiva en el ejido Piedra Ancha Segunda Ampliación

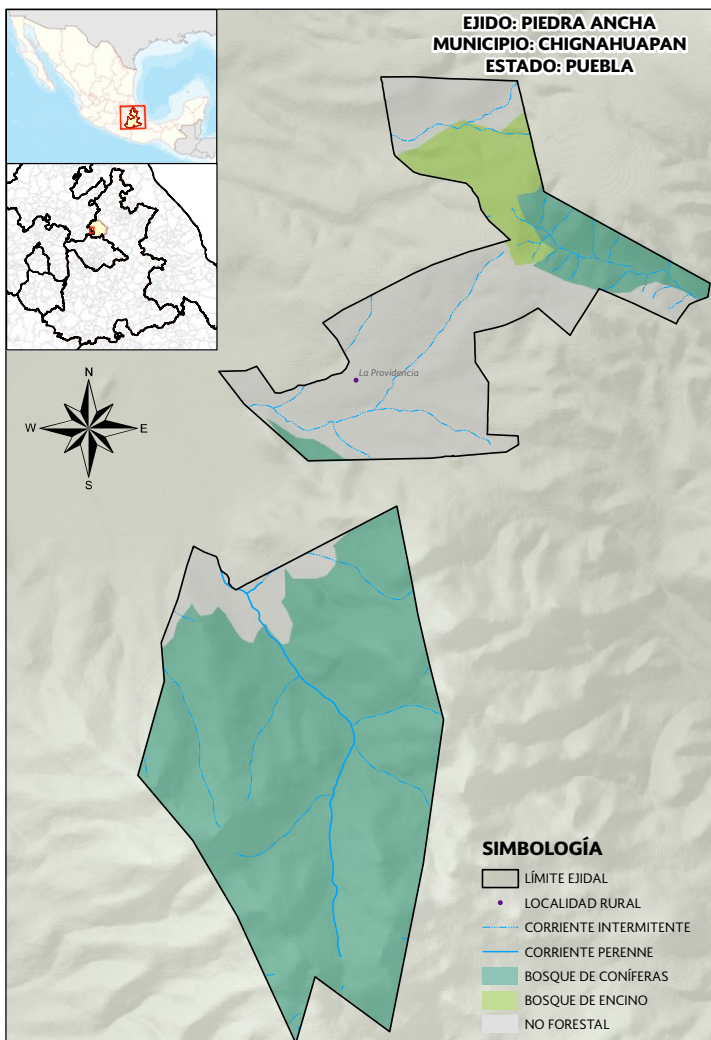
Introducción

El ejido Piedra Ancha Segunda Ampliación se encuentra en el municipio de Chignahuapan, estado de Puebla. Su principal actividad económica ha sido el aprovechamiento de sus bosques, de los que depende la mayor parte de la comunidad. A partir de que incorporaron criterios de conservación de biodiversidad, incremento a la producción y productividad mediante métodos silvícolas intensivos y aspectos de ordenación forestal en su programa de manejo forestal, han tenido un incremento de 13% en el reparto de utilidades.

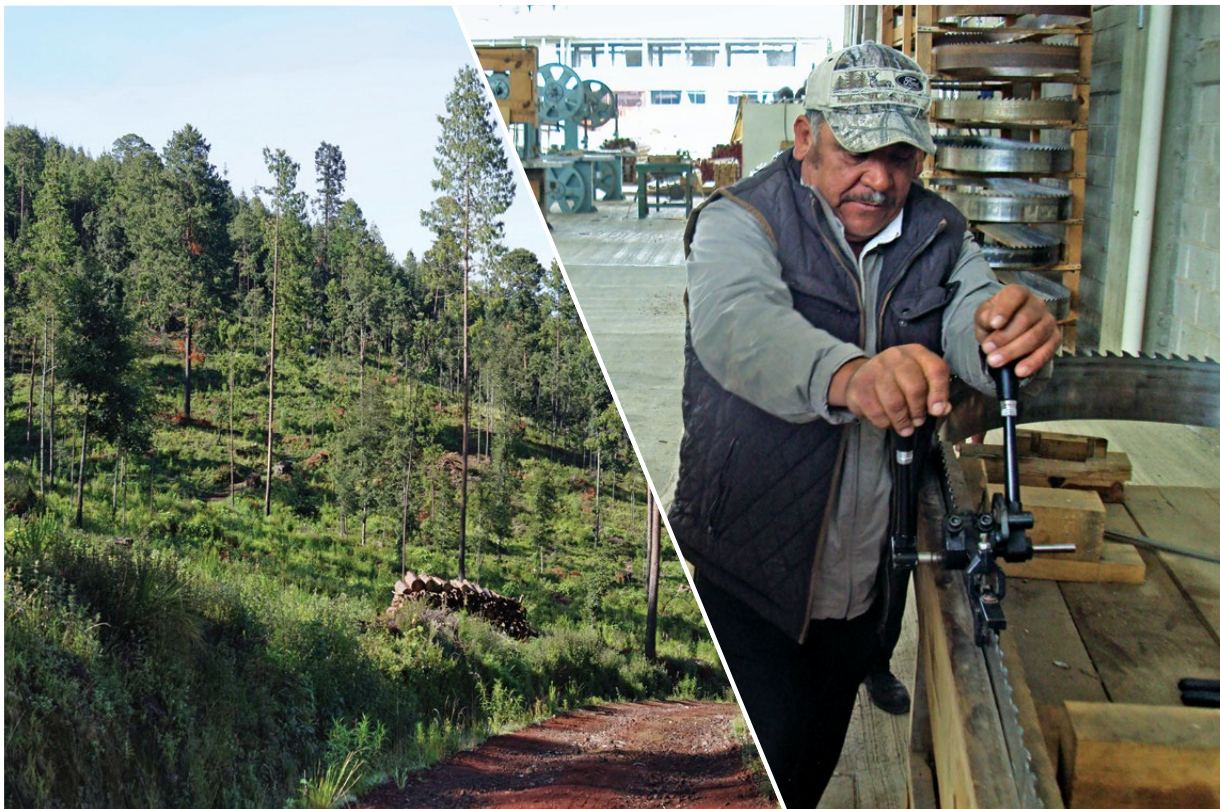
Con el apoyo del proyecto elaboraron su plan de negocios y lograron la Certificación en Cadena de Custodia. Asimismo, se dio acompañamiento para lograr la firma de un contrato para la fabricación de tarimas, donde al reconocerse la certificación, significó un incremento en el precio de venta en relación con el mercado regional.

Los integrantes del ejido reconocen que el aprovechamiento sustentable de sus bosques les ha traído beneficios, por ello se comprometen y han logrado éxito en el desarrollo de sus proyectos.

Ejido Piedra Ancha Segunda Ampliación



La localidad de Piedra Ancha Segunda Ampliación se encuentra dentro del macizo forestal que comprende la Sierra Madre Oriental. Tiene una población de 440 habitantes, 216 hombres y 224 mujeres. Su principal actividad económica es el aprovechamiento sustentable de sus recursos forestales, los ejidatarios también ejercen la agricultura como medio para obtener alimentos básicos para autoconsumo.



Datos generales

Nombre: Ejido Piedra Ancha Segunda Ampliación.

Municipio: Chignahuapan.

Estado: Puebla.

Superficie: 910.755 hectáreas, de las cuales 831.566 son forestales.

Volumen autorizado: 7,360 metros cúbicos.

Número de ejidatarios: 42.

Superficie con Alto Valor de Conservación: Aplica mejores prácticas de conservación de la biodiversidad y un sistema de monitoreo.

Reparto de utilidades: En promedio 70,000 pesos por ejidatario al año.

Fecha de la constitución del ejido: 16 de enero de 1939.

Reconstruyendo la historia

En el programa de manejo forestal del ejido, en el ciclo de corta 2014, los volúmenes autorizados eran cercanos a los 6,500 metros cúbicos, que representaban una utilidad promedio por ejidatario aproximadamente de 58,000 pesos y generaban empleos por 65,000 jornales al año en actividades dentro del vivero forestal y otras actividades de cultivo forestal. La modificación del programa de manejo ha permitido aumentar estos indicadores a la generación de alrededor de 73,000 jornales, y un incremento del 13% en el reparto de utilidades.

Con la asesoría del proyecto, el ejido ya cuenta con su certificación de Cadena de Custodia, lo que permitió tener acceso a financiamiento por parte de la CONAFOR, para la instalación de una estufa con capacidad de secado de 20,000 pies tabla y la construcción de una nave moderna para la instalación de su aserradero, con lo cual se logrará dar un mayor valor agregado a su madera además de generar empleos permanentes adicionales.

Acciones del proyecto en el ejido

a. En conservación de biodiversidad

- Se asesoró al ejido para alcanzar la certificación de cadena de custodia bajo los estándares FSC.
- Se realizaron intercambios de experiencias en temas de manejo forestal y biodiversidad, así como modernización de la industria forestal.

b. En competitividad

- Se han realizado actividades empresariales como la formulación del plan de negocios.
- Se ha brindado capacitación en herramientas administrativas, fiscales y contables, así como técnicas: Mejores prácticas de aserrío y afilado de equipos de corte.
- En 2015 se dio acompañamiento al ejido para la firma de un contrato por 16 000 pies tabla para fabricación de tarimas, en el cual se reconoce la certificación de cadena de custodia. Derivado de este contrato se continuó la relación comercial alcanzando un total de cerca de 500 mil pies tabla y en 2016 se logró un nuevo contrato, por otros 500 000 pies tabla. En total llevan vendidos más de 1 millón de pies tabla, desde que el proyecto comenzó a asesorarlos.
- Adicionalmente se tuvo un incremento en el precio de venta, con relación al precio del producto en el mercado regional, pasando de \$6.20 a \$7.80 por pie tabla libre a bordo del aserradero del ejido.
- Se ha brindado acompañamiento para la búsqueda de mercados de madera certificada.

Elementos de éxito en el ejido Piedra Ancha Segunda Ampliación

- La participación, interés, iniciativa y disposición de los representantes e integrantes del ejido
- El fortalecimiento de las capacidades de los integrantes del ejido
- El apoyo de los integrantes de la mesa directiva y del ejido para facilitar información y colaborar con el proyecto
- La diversificación de su producción a partir de que reactivaron la línea de transformación de productos secundarios y les permitió ingresar a nuevos mercados
- La participación del técnico para orientar los procesos de manejo forestal, conservación de la biodiversidad, certificación e industria forestal
- El compromiso del ejido por realizar un manejo sustentable de sus bosques
- El acompañamiento y la asesoría técnica por parte del proyecto

Los participantes

- Ejidatarios de Piedra Ancha Segunda Ampliación
- Consejo de vigilancia
- Técnicos forestales
- SEMARNAT
- Gerencia Estatal de la CONAFOR Puebla
- Gobierno del Estado de Puebla
- Gobierno municipal de Chignahuapan
- Proyecto Biodiversidad en Bosques de Producción y Mercados Certificados (CONAFOR-GEF-PNUD)

Beneficios y personas beneficiarias



Empleos generados

15 empleos



Aumento en ingresos

Se generó un aumento en los ingresos de la EFC de alrededor de 300,000 pesos debido a que se incrementó el volumen de madera aprovechada en la industria de la EFC al destinar la madera en rollo de secundarios y conseguir mejores precios en mercado debido a su certificación.



Nuevas alianzas

Los integrantes del ejido han recibido algunos apoyos como el pago por servicios ambientales que subsidia la CONAFOR para la totalidad del predio, lo que representa un ingreso adicional a la venta de madera en rollo, y al mismo tiempo incorporan prácticas para la conservación de la biodiversidad, como áreas ribereñas, micro hábitats y especies indicadoras.



Especies que se han conservado

Dentro de este macizo forestal, encontramos predominantemente especies arbóreas como *Pinus patula*, *Pinus ayacahuite*, *Pinus pseudostrobus*, *Pinus teocote*, *Abies religiosa*, *Quercus sp*, *Alnus sp*, entre otras.



Mejorar la provisión de bienes y servicios ambientales

La aplicación de mejores prácticas de conservación de la biodiversidad garantiza la continuidad de los macizos forestales propiedad del ejido, la conectividad con los bosques de los predios colindantes y la conservación de la red de áreas de conservación lo que permite que continúen operando los servicios ecosistémicos. Se ha visto incrementada la fauna que en algunos casos se había alejado de la región.



Mayor involucramiento de mujeres, jóvenes y comunidades indígenas

La participación en la toma de decisiones es con la totalidad de los miembros del ejido, por igual mujeres y hombres, en una proporción alrededor de 30-70 % respectivamente, asimismo se involucra a las mujeres en las actividades productivas dentro del bosque, principalmente en actividades del vivero y en la reforestación.

La modificación del programa de manejo ha permitido incrementar en un 13% el reparto de utilidades.



Hacia dónde vamos

El ejido ha invertido en actividades relacionadas al cuidado de sus bosques, como la operación de su propio vivero para producir la planta con la que reforestan las áreas intervenidas, y en actividades de vigilancia permanentes a lo largo de todo el año. Además, han invertido en la modernización y en el desarrollo industrial; en la implementación de mejores prácticas de conservación de la biodiversidad y de monitoreo biológico. Lo anterior, se ha realizado acorde a las reglas de operación de los subsidios para la instalación de su industria forestal de aserrío, por un monto cercano a los 700,000 pesos.

Con el apoyo del proyecto se han desarrollado capacidades que han incrementado su competitividad y sus oportunidades de comercialización. El ejido ha tenido éxito en el desarrollo de sus proyectos, en gran medida porque la gente percibe un ingreso por el aprovechamiento sustentable de sus bosques, lo que hace que se todos se involucren para llevarlos a cabo.

El proyecto continúa trabajando en la certificación de cadena de custodia para consolidar los procesos de certificación forestal en la región y en todo México, que fomenten el mercado de productos forestales certificados, ya que éstos garantizan a los consumidores que los dueños de los bosques y la industria están haciendo un uso adecuado de sus recursos naturales y que implementan acciones para su conservación.

Gracias a experiencias como ésta, ha sido posible encaminar los esfuerzos del Proyecto, hacia las necesidades reales de las personas. Todos los ejidos son diferentes, por eso es necesario evaluar cuáles procesos son aplicables a cada ejido conforme a los objetivos planteados, para enfocarse en aquellos que puedan significar un cambio real en la situación de los mismos, que contribuya a su desarrollo y a conservar la biodiversidad en los bosques y selvas de México.

En voz de los ejidatarios

“Con el proyecto GEF nos han apoyado en varias cosas pero yo considero dos aportaciones de suma importancia que han sido la asesoría y acompañamiento para la formulación y revisión de los proyectos con los que se ha logrado obtener apoyos de CONAFOR para la generación del plan de negocios y la modernización de la industria; además de la capacitación a nosotros como prestadores de servicios técnicos”.

Ing. Laurentino García Martínez, prestador de servicios técnicos forestales del ejido Piedra Ancha Segunda Ampliación.





Nombres

Ing. Laurentino García Martínez – Técnico forestal del ejido Piedra Ancha Segunda Ampliación

C. Jose Valente Constantino Hernandez – Comisariado ejidal

C. Marcelino Paredes Rojas – Presidente del comité de administración de la EFC del ejido

El proyecto Biodiversidad en Bosques de Producción y Mercados Certificados es ejecutado por la Comisión Nacional Forestal (CONAFOR), implementado por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) en México, con un cofinanciamiento del Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF, por sus siglas en inglés).

Para conocer más del proyecto y descargar sus publicaciones entra a:

www.gob.mx/conafor

<https://goo.gl/zvEprM>

www.mx.undp.org

<http://goo.gl/Lc5Zox>

 Biodiversidad en Bosques de Producción y Mercados Certificados

 Biodiversidad en Bosques

Oficinas Centrales:

Periférico Poniente No. 5360

Col. San Juan de Ocotán

Zapopan, Jalisco. C.P. 45019

Tel. 01 (33) 37 77 70 00 Ext. 2333



MIXTO
Papel procedente de fuentes responsables
FSC-C105967