



Programa Bosques Mexicanos

SIERRA NORTE

©WWF-México

Antecedentes

La Sierra Juárez de Oaxaca es una región altamente montañosa diversa en ecosistemas. En las laderas noroccidentales hay matorrales y selvas secas, encinares bajos, encinares húmedos y bosques de pino-encino. En las cumbres nororientales se localizan los bosques nublados más importantes del país y abajo las selvas húmedas. La fauna de la región es diversa. Con especies tropicales como el tapir, temazate, jaguar, monos, especies de pericos y tucanes, ranas endémicas, especies de zonas templadas como el puma, venado cola blanca, nutria de río y aves endémicas como la urraca enana. Es una ecorregión prioritaria para la conservación a nivel mundial (WWF Global 200). En la región, la más rica en Mesoamérica en flora, nace uno de los ríos más importantes del país: el Papaloapan.

Carlos Galindo-Leal©WWF-México

Impactos y Amenazas

Deforestación en partes bajas, altas y periféricas a la región: incendios, conflictos agrarios, ganadería extensiva, agricultura de subsistencia, proyectos de infraestructura (presas), colonización. Cacería de subsistencia, tráfico de fauna y flora.



Javier Castañeda©WWF-México

Carlos Galindo-Leal y Javier Castañeda©WWF-México

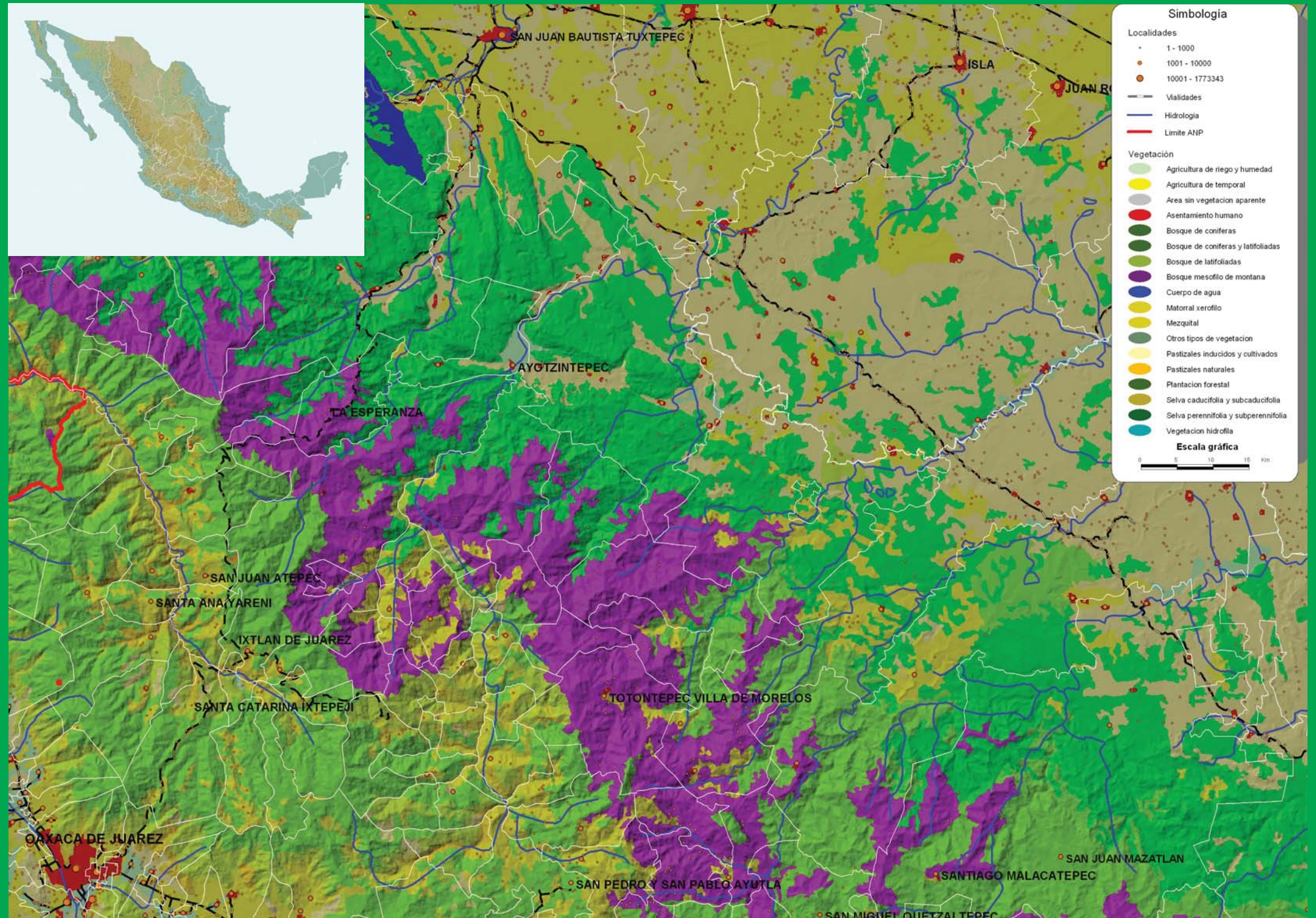


Objetivo General

Fortalecer capacidades locales para la conservación y manejo perdurable de la biodiversidad, para lograr el establecimiento del corredor biológico de los bosques nublados de la Sierra Norte.

Logros y Avances

- Capacitación local en planeación, conservación, ecoturismo, manejo y aprovechamiento forestal.
- Certificación del manejo forestal (Estándares FSC) de 10 comunidades.
- Apoyo a actividades de ecoturismo en bosques templados en Santa Catarina Ixtepeji, Ixtlán de Juárez y Santa María Yavesia y en bosques nublados y selva húmeda en Santiago Comaltepec.
- Ordenamientos territoriales para siete comunidades
- Planes de manejo para áreas protegidas en seis comunidades
- Planes de manejo forestal sustentable para cinco comunidades
- Estatutos comunales para para comunidades
- Análisis de cambio de uso del suelo de la Sierra Norte.
- Integración de un sistema de información geográfica
- Declaratoria de corredor biológico de la Chinantla Alta por ocho comunidades.



Cultura, Sociedad y Economía

Está habitada por comunidades Chinantecas, Zapotecas y Mixes que conservan su lengua y tradiciones gobernándose mediante usos y costumbres. Participan en la economía local, nacional e internacional por su población migrante. La marginación en salud, nutrición e infraestructura básica es alta. El manejo forestal es una de las principales fuentes de ingreso. Muchas comunidades son pioneras en el establecimiento de empresas sociales forestales y productoras organizadas de café orgánico certificado reconocidas internacionalmente.

©WWF-México



WWF y Javier Castañeda©WWF-México



Socios

Comunidades: San Martín Buenavista, Santa María Totomoxtlá, San Juan Teponaxtlá, Santa María Nieves, Santiago Comaltepec, Ixtlán de Juárez, Santa Catarina Ixtepeji, San Antonio Analco, San Antonio del Barrio, San Francisco La Reforma, San Mateo Reforma, Santa María Yavesia, Santa María Tepetotutla, San Pedro Tlapepusco, Santiago Tlapepusco.

ONGs: CAPLAC, Geoconservación.

Instituciones Académicas: CIIDIR-IPN, IB-UNAM.

Agencias Gubernamentales: SEMARNAT, CONAFOR, IEEQ, COPLADE

Organizaciones regionales: CDRN de la Chinantla, CDRN de la Sierra Juárez

