



Bento Oleya, presidente del comisariado ejidal de San José Tilapa.

*Para nosotros (la declaración de Bien mixto) representa muchísimo. Es una satisfacción muy grande estar en un lugar que es de nosotros y de toda la humanidad. Nos anima a seguir.*



Hoy sus habitantes están recuperando las enseñanzas milenarias, innovando y transmitiendo sus conocimientos a las nuevas generaciones.

Durante los 10,000 años que nos antecederon, los antiguos habitantes gran conocimiento sobre los recursos naturales y sus usos sociales.

La herencia y tradición de un grupo social podemos relacionarla con la forma en que recibimos nuestra casa, de quienes nos han precedido, y cómo será entregada a nuestros descendientes.

## HERENCIA Y TRADICIÓN

Desgraciadamente antes de que nosotros entráramos como brigadistas de vigilancia ambiental, nuestro ejido tenía mucho saqueo. A lo mejor nuestros padres no tenían tanto conocimiento del mal que le estábamos haciendo a la naturaleza.

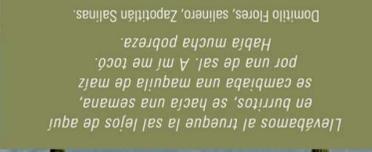


Dicen los abuelos que la palma que se utiliza en Semana Santa se debe guardar para hacer sandalías a los difuntos, porque ellos tienen que caminar mucho durante su viaje.



Nuestros ancestros nos heredaron sus conocimientos en los tejidos, las técnicas, la vegetación y el suelo, nos regalaron su experiencia.

Levábamos al trueque la sal lejos de aquí en burritos, se hacía una semana, se cambiaba una maquila de maíz por una de sal. A mí me tocó.



El futuro está en la planta, la mejor herencia que podemos dejar a nuestros hijos es cultivar el maguay, éste produce pulque, panca para barbacoa y quite para hacer las casas. Levamos un proyecto que se llama Saunae Katchu, en popoloca significa Saunae sembrar y katchu: maguay.

Las comunidades, a lo largo de su historia en esta zona, lograron un profundo conocimiento del territorio y sus recursos, así como de la flora y la fauna, adaptándose para vivir en él, de tal manera que la reserva se convirtió en un espacio de vida.

## TERRITORIO Y VIDA

Aquí la vida es muy tranquila y bonita, puedes ver el sol, la luna y las estrellas, nos regaló vivir en esta zona.



La transmisión de la larga tradición de los artesanos, los campesinos y los productores de toda la región permite que desarrollen hoy sus labores, aprovechando sus recursos con el conocimiento de las técnicas tradicionales, pero ocupando habilidades responsables frente a la naturaleza para un mejor futuro.

## HACER PARA RECIBIR



*¿Qué es lo que estamos haciendo por la madre tierra? Cambiar el mundo es difícil, pero lo que sí puedo es cambiar yo.*

Mi abuela hacía dulce de biznaga, conocido como actrón, eso hoy no se hace más porque hay que cuidar las plantas.



Nos sentimos orgullosos de nuestro saber, somos unas artistas, sabemos algo que otras personas no saben. Es algo prehistórico y viene de nuestros antepasados.

Lucía Hernández, presidenta de la Unión de Artesanas y Artesanos Alfarreros de Los Reyes Metzontla.



**Reconocimiento especial**  
A todos los habitantes de los 51 municipios de la región del Valle de Tehuacán-Cuicatlán y a los integrantes del Grupo de Trabajo que hicieron posible la inscripción del Bien mixto Patrimonio Mundial.

SECRETARÍA DE CULTURA  
Contacto:  
INSTITUTO NACIONAL DE ANTROPOLOGÍA E HISTORIA

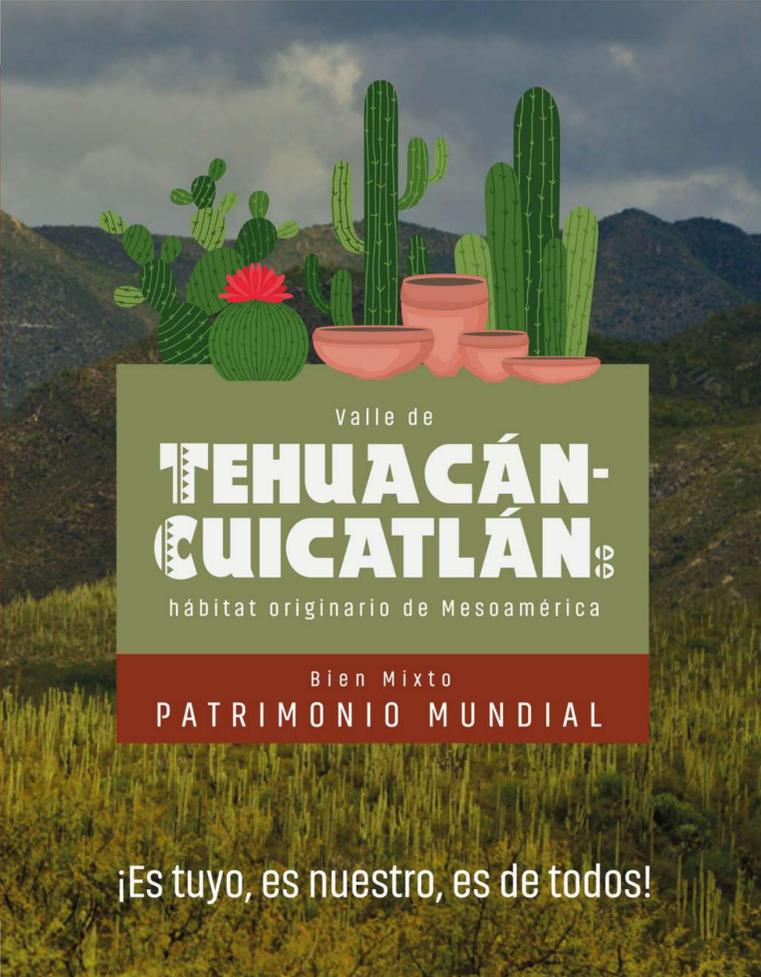
Centro INAH Puebla  
Av. Ejército de Oriente s/n, Unidad Cívica 5 de Mayo, C.P. 72270, Puebla, Pue.  
Teléfono: 222 235 4056 / 222 213 7390  
direccion.pue@inah.gob.mx

Centro INAH Oaxaca  
Pino Suárez No. 715, Col. Centro, C.P. 68000, Oaxaca, Oax.  
Teléfono: 951 515 0389 / 951 515 0400  
delegacion\_oaxaca@inah.gob.mx

www.inah.gob.mx

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES  
Contacto:  
COMISIÓN NACIONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS  
Dirección de la Reserva de la Biosfera Tehuacán-Cuicatlán  
5 de mayo No. 1611, Col. Águiles Serdán, C.P. 75750, Tehuacán, Pue.  
tehuacan@conamp.gob.mx  
www.gob.mx/conanp/

Imágenes  
Instituto Nacional de Antropología e Historia  
Comisión Nacional de Áreas Protegidas  
Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad



¡Es tuyo, es nuestro, es de todos!

## VOCES DESDE TEHUACÁN-CUICATLÁN

El 18 de septiembre de 1998 se estableció la Reserva de la Biosfera Tehuacán-Cuicatlán, localizada en los estados de Oaxaca y Puebla. Área natural protegida que a partir del 11 de julio de 2012 forma parte de la Red Mundial de Reservas de la Biosfera del Programa El Hombre y la Biosfera (MAB por sus siglas en inglés), de la UNESCO. Seis años después, el 4 de julio de 2018, una porción de la reserva fue inscrita en la Lista del Patrimonio Mundial de la UNESCO como Bien mixto (por sus atributos culturales y naturales) con el nombre Valle de Tehuacán-Cuicatlán: hábitat originario de Mesoamérica, con una superficie aproximada de 145,255 hectáreas, siendo un bien serial integrado por tres áreas: Zapotitlán-Cuicatlán, San Juan Raya y Purrón.

El Bien mixto está inscrito en la Lista del Patrimonio Mundial porque se encuentra dentro de una zona árida o semiárida, con uno de los niveles más altos de diversidad biológica en Norteamérica, dando lugar a un largo proceso de adaptaciones humanas cruciales para el surgimiento de la cultura Mesoamericana, una de las cunas de la civilización en el mundo.

Las condiciones áridas del Valle promovieron la innovación y la creatividad del hombre dando origen a dos de los mayores avances tecnológicos de la historia humana: la domesticación de las plantas como el maíz, el frijol, la calabaza, el chile y el amaranto, así como el desarrollo de tecnologías de manejo del agua, mediante la construcción de canales, pozos, terrazas, acueductos y presas, que lo convierten en el sistema hidroagrícola antiguo más diversificado del continente. Avances que dan reconocimiento a la región como la cuna de la agricultura y la irrigación mesoamericana.



En el Valle de Tehuacán-Cuicatlán prosperan alrededor de 36 comunidades de plantas, de las cuales, 15 matorrales xerófilos son exclusivos de esta región. Su extraordinaria biodiversidad contiene más de 3,000 especies de plantas vasculares, siendo aproximadamente el 10% endémicas, esto es, exclusivas de este Valle. También es un centro mundial de diversidad biológica asociada a la agricultura y diversificación para numerosos grupos de plantas, entre los que destacan los cactus, que por sus altas densidades dan forma a los paisajes del valle formando los "bosques de cactáceas columnares" más singulares del mundo.

El Bien mixto también presenta una alta diversidad de especies de fauna, con aproximadamente 632 especies de mamíferos, aves, reptiles, anfibios y peces, incluyendo especies en peligro de extinción.

La configuración geológica y climática del Valle propició la evolución de una flora adaptada a condiciones de sequía, moldeando también las actividades humanas y produciendo una de las secuencias culturales más grandes y mejor documentadas de las Américas. Los adelantos tecnológicos relacionados a la irrigación fomentaron otras innovaciones como la industria de la sal, el tejido de la palma, el uso de los agaves y la alfarería, que aún prosperan y han sido esenciales para la organización y la complejidad de las primeras civilizaciones.



En este documento encontrarás las voces y sentimientos de pobladores, artesanos, vigilantes, campesinos y guías, que comparten sus saberes y expectativas acerca del Bien mixto

Valle de Tehuacán-Cuicatlán: hábitat originario de Mesoamérica





Valle de  
**TEHUACÁN-CUICATLÁN**  
 hábitat originario de Mesoamérica

Bien Mixto  
**PATRIMONIO MUNDIAL**

En el Bien mixto se han registrado 22 sitios arqueológicos clasificados por su función como: residenciales, agrícolas, ceremoniales, pueblos, origen de la agricultura y manejo del agua. Son una muestra excepcional que ilustra las etapas más significativas en un largo proceso de adaptación, uso y transformación del paisaje durante un largo período en el Valle.

La ocupación humana incluye las culturas: mixteca, chocholteca, cuicateca, ixcatteca, mazateca, chinanteca, nahua y popoloca.

Desde siglos atrás, los asentamientos humanos lograron en un largo proceso de domesticación de especies silvestres, el cultivo de plantas como el maíz, el frijol, el chile, la calabaza y el amaranto.

El Valle de Tehuacán-Cuicatlán alberga una gran diversidad de plantas y animales, muchos de ellos endémicos de esta región.

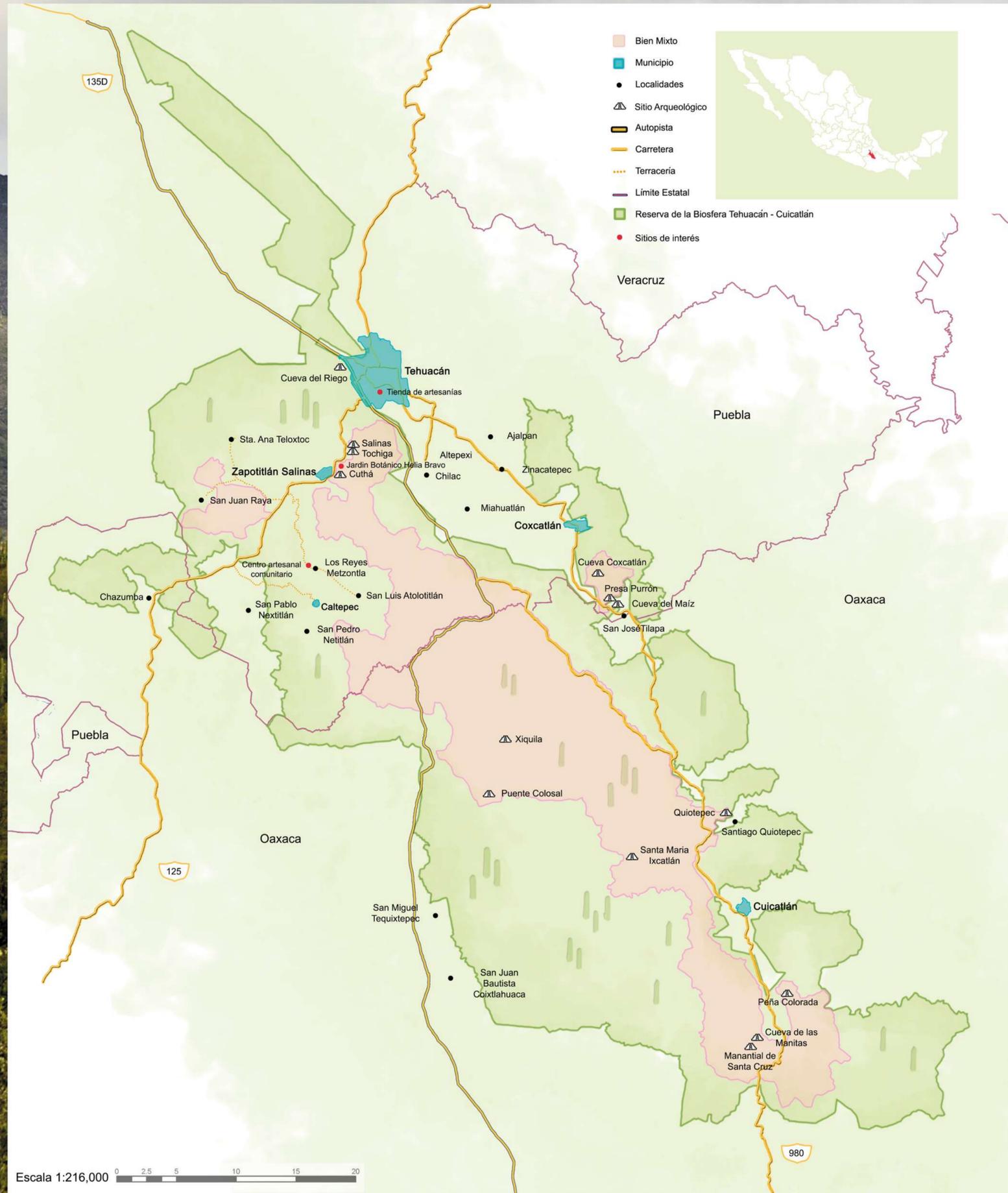
La Cueva de las Manitas tiene motivos de pintura rupestre con manos humanas en rojo, amarillo y blanco, dos serpientes en color rojo, además de figuras humanas, animales y de seres sobrenaturales. Destaca el diseño de un árbol de la vida.

La Presa Purrón forma parte de un sistema de canales, diques y compuertas, construido para retener el agua que escurría de las montañas y utilizarla en la agricultura.

El sistema de canales interconectados se desplegó a lo largo de 35 km por las terrazas aluviales, formando una red de 303 km.

Los antiguos pobladores desarrollaron técnicas de uso para filtros salinos, con los que continúan adquiriendo dicho mineral.

La ciudad vieja de Quiotepec es un sitio arqueológico con una extensión aproximada de 95 km<sup>2</sup>, donde durante más de 1500 años se construyeron casas, grandes muros de contención y dos juegos de pelota extraordinarios.



**Cueva de las Manitas**  
 ubicada en el municipio de Cuicatlán, Oaxaca.



**Tumba de Quiotepec**  
 localizada en Cuicatlán, Oaxaca.



Los artesanos usan los recursos naturales y producen alfarería.



**Chilhuacle**  
 (*Capsicum annuum*)  
 cultivado exclusivamente en la Cañada Cuicatlán.



**Magüey de ixtle o rabo de león**  
 (*Agave kerchovei*)  
 Especie endémica de México.



**Maíz criollo**  
 (*Zea mays*)  
 Una de las especies domesticadas en el Valle de Tehuacán.



**Palma**  
 (*Brahea dulcis*)



Canales que se han utilizado desde la época prehispánica.



**Puma**  
 (*Puma concolor*)



**Murciélago**  
 (*Artibeus jamaicensis, Sturnira parvidens*)  
 Es la región con mayor diversidad en el mundo.



**Guacamaya Verde**  
 (*Ara militaris*)  
 Especie indicadora de hábitats bien conservados.