



ACTA DE INSTALACIÓN DEL CONSEJO ASESOR DEL ÁREA NATURAL PROTEGIDA, COMPETENCIA DE LA FEDERACIÓN DENOMINADA:

RESERVA DE LA BIOSFERA BARRANCA DE METZTITLÁN



En la Ciudad de Pachuca de Soto, Hidalgo, siendo las doce horas del día veintisiete de marzo del dos mil quince, se reunieron en la Sala de Ex Gobernadores del Palacio de Gobierno del Estado de Hidalgo, ubicado en Plaza Juárez s/n colonia Centro, código postal cuarenta y dos mil; los miembros que integrarán el órgano de Participación Social denominado Consejo Asesor del Área Natural Protegida Reserva de la Biosfera Barranca de Metztitlán, al tenor de los siguientes:

ANTECEDENTES

1. Por Decreto Presidencial publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 27 de noviembre del 2000, se decretó como Área Natural Protegida, con el carácter de Reserva de la Biosfera, la región conocida como Barranca de Metztitlán, ubicada al centro este del Estado de Hidalgo, incluye los municipios de Acatlán, Atotonilco el Grande, Eloxochitlán, Huasca de Ocampo, Metepec, Metztitlán, San Agustín Metzquititlán y Zacualtípán de Ángeles; se ubica en la región hidrológica número 26 del río Pánuco, presenta gradientes altitudinales que van desde los 1000 hasta los 2000 m.s.n.m. La representatividad biogeográfica de varios ecosistemas terrestres (matorral xerófilo; matorral submontano, bosque de coníferas, bosque tropical caducifolio y vegetación ribereña), su biodiversidad con buen grado de conservación, fauna representada por diferentes especies de mamíferos, aves, reptiles y anfibios, este último grupo, la mayoría endémicos de México; la historia de la región está en sus rocas (fósiles marinos), en puntas de flecha y raspadores utilizados por los primeros pobladores del continente conocidos como "Clovis"; también por las pinturas rupestres, petroglifos, los restos de cerámica, urnas funerarias y otros vestigios de una gran civilización que domino éste territorio "El Señorío Metzco". De la época de la Colonia sobresalen algunas construcciones Agustinas del siglo XVI, tal es el caso del Convento de los Santos Reyes, la Tercena y capillas, su gran diversidad gastronómica y artesanal, con una extensión de 96,042.94 hectáreas, le dieron las características para declararla como área natural protegida con categoría de Reserva de la Biósfera.

La Reserva es considerada como refugio pleistocénico de la biota desértica mexicana, ya que presenta afinidades que muestran la intensa relación que existió en el pasado con el desierto de Chihuahua y Sonora, funcionando actualmente como corredor biológico de las zonas áridas en el altiplano central del país. El matorral xerófilo abarca grandes extensiones en la zona, y se aísla de las demás comunidades de xerófilas del altiplano mexicano, por tal razón este ecosistema ha



**ACTA DE INSTALACIÓN DEL CONSEJO ASESOR DEL ÁREA NATURAL
PROTEGIDA, COMPETENCIA DE LA FEDERACIÓN DENOMINADA:
RESERVA DE LA BIOSFERA BARRANCA DE METZTITLÁN**



desarrollado una intensa especiación ocasionando un alto endemismo de las especies que crecen en la Barranca. En estudios previos se han identificado 62 especies de la familia de las cactáceas, señalando dos grupos:

- a) El primer grupo incluye a los nopales y xoconoxtle
- b) En el segundo están los cactus alargados o en forma de candelabro (*Cephalocereus senilis*, *Stenocereus dumortieri*) así como los chaparros y redondos (*Echinocactus platyacanthus*, *Ferocactus hystrix* y *Mammillarias* sp.).

La fauna se encuentra representada por diferentes especies de mamíferos, aves, reptiles y anfibios, integran en conjunto 69 especies de mamíferos; sobresaliendo 33 de murciélagos y 19 especies de roedores y 4 de felinos. Las aves presentes en la Reserva son 318 especies entre residentes y migratorias, entre las que destacan: el jilguero (*Myadestes occidentalis*), cardenal (*Cardinalis cardinalis*), halcón peregrino (*Falco peregrinus*), pato mexicano (*Anas diazi*) y el pelicano blanco (*Pelecanus erythrorhynchus*). Los reptiles conforman un grupo de 32 especies, mostrando una reducción de su población principalmente la cascabel (*Crotalus* sp.), 7 especies de anfibios, la mayoría endémicos de México, así como 8 especies de peces nativos.

2. La CONANP por conducto de la Dirección del Área Natural Protegida, realizó diversas reuniones informativas para la selección de representantes que integrarán el Consejo Asesor de los sectores: empresarial, productores de cactáceas, acuícola, prestadores de servicios, ejidos y comunidades, instituciones académicas y organizaciones sociales; mismas que fueron celebradas los días 14 de enero y 11 de febrero del 2015.

3. La CONANP tiene atribuciones para el manejo y administración del Área Natural Protegida, con el carácter de Reserva de la Biosfera, Barranca de Metztitlán, así como el establecimiento de órganos colegiados representativos como lo es el presente Consejo Asesor, el cual tendrá por objeto, asesorar y apoyar al director de la referida Área Natural Protegida para el cabal cumplimiento de las atribuciones previstas en el artículo 80 del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 26 de noviembre de 2012.



**ACTA DE INSTALACIÓN DEL CONSEJO ASESOR DEL ÁREA NATURAL
PROTEGIDA, COMPETENCIA DE LA FEDERACIÓN DENOMINADA:**



RESERVA DE LA BIOSFERA BARRANCA DE METZTITLÁN

ACUERDOS

Primero.- Se instala el Consejo Asesor del Área Natural Protegida, Reserva de la Biósfera Barranca de Metztitlán, órgano de participación social que tiene por objeto, asesorar y apoyar al Director de la referida Área Natural Protegida, en el cumplimiento de sus funciones.

Segundo.- El Consejo Asesor del Área Natural Protegida, Reserva de la Biosfera Barranca de Metztitlán, estará integrado por los siguientes miembros y con los cargos que a continuación se describen:

CARGO EN EL CONSEJO ASESOR	CARÁCTER	NOMBRE DEL REPRESENTANTE	PROCEDENCIA Y CARGO
Presidente Honorario	Titular	Lic. José Francisco Olvera Ruíz	Gobernador Constitucional del Estado de Hidalgo
	Suplente	Lic. Honorato Rodríguez Murillo	Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales de Hidalgo
Presidenta Ejecutiva	Titular	Profa. María del Rocío Piña Escamilla	Presidenta del Grupo "Tihui" Metztitlán Turismo y Cultura Ambiental
	Suplente	Quim. Lab. Blanca Juárez Mora	Presidenta Municipal Constitucional de Huasca de Ocampo
Secretario Técnico	Titular	Ing. Edgar Hugo Olvera Delgadillo	Director del Área Natural Protegida Reserva de la Biosfera Barranca de Metztitlán
	Suplente	Ing. Jaime Lagunas Brito	Subdirector del Área Natural Protegida Reserva de la Biosfera Barranca de Metztitlán
	Titular	Profr. Wilibaldo López Cervantes	Presidente Municipal Constitucional de Metztitlán
	Suplente	Ing. Mauricio Ismael Pérez Guzmán	Director de Desarrollo Agropecuario del Municipio de Metztitlán
	Titular	Ing. Francisco Javier Téllez Sánchez	Presidente Municipal Constitucional de Atotonilco el Grande
	Suplente	Biol. Miriam Castañeda Chavarría	Directora de Ecología del Municipio de Atotonilco el Grande

ACTA DE INSTALACIÓN DEL CONSEJO ASESOR DEL ÁREA NATURAL
PROTEGIDA, COMPETENCIA DE LA FEDERACIÓN DENOMINADA:

RESERVA DE LA BIOSFERA BARRANCA DE METZTITLÁN



Representantes del Gobierno Municipal de:	Titular	C. Baltazar Hernández Delgado	Presidente Municipal Constitucional de Eloxochitlán
	Suplente	C. María Magdalena Nájera Badillo	Directora de Ecología del Municipio de Eloxochitlán
	Titular	C. Pedro Melecio Olivares Arellano	Presidente Municipal Constitucional de San Agustín Metzquititlán
	Suplente	C. Hermelindo Percastre Benités	Secretario del Municipio de San Agustín Metzquititlán
	Titular	Profr. Julio César Hernández Jiménez	Presidente Municipal Constitucional de Zacualtipán de Ángeles
	Suplente	Ing. Roque Arteaga Cordero	Director de Ecología del Municipio de Zacualtipán de Ángeles
	Titular	Quim. Lab. Blanca Juárez Mora	Presidenta Municipal Constitucional de Huasca de Ocampo
	Suplente	C. Leoncio Díaz Galarza	Director de Ecología del Municipio de Huasca de Ocampo
	Titular	C. Genaro Antonio González Guarneros	Presidente Municipal Constitucional de Acatlán
	Suplente	C. Juan Luis Ismael Pérez Lechuga	Director de Ecología del Municipio de Acatlán
Representantes de las Instituciones Académicas	Titular	Dra. Maria del Consuelo Cuevas Cardona	Jefa del Área Académica de Biología de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo
	Suplente	Dr. Alberto Enrique Rojas Martínez	Prof. Investigador Titular de Tiempo Completo Nivel C. Centro de Investigaciones Biológicas de la UAEH
	Titular	M. en E. Francisco José Veira Díaz	Director del Centro de Educación Continua Unidad Hidalgo del IPN

ACTA DE INSTALACIÓN DEL CONSEJO ASESOR DEL ÁREA NATURAL
PROTEGIDA, COMPETENCIA DE LA FEDERACIÓN DENOMINADA:

RESERVA DE LA BIOSFERA BARRANCA DE METZTITLÁN



	Suplente	Lic. Agustín Samperio Pérez	Jefe del Departamento de la Unidad Politécnica de Integración Social de la Unidad Hidalgo del IPN
Representantes de los Productores de Cactáceas	Titular	Ing. Joel Oaxaca Apolonio	Presidente de Alternativas Productivas de la "Barranca de Metztitlán" S.A. de C.V.
	Suplente	Emilio Baena Mendoza	Secretario de Alternativas Productivas de la "Barranca de Metztitlán. S.A. de C.V.
Representantes del Sector Acuícola	Titular	C. Bonifacio Grijalva Ángeles	Presidente del grupo de pescadores "Yateco" S.S.S, Municipio de Eloxochitlán
	Suplente	C. Lucyla Acosta Tivo	Representante de la Sociedad Cooperativa "Criadores de Peces del Rio Amajac" de R.L. de C.V .
Representantes del Sector de Servicios	Titular	Profa. María del Rocío Piña Escamilla	Presidenta del Grupo "Tihui" Metztitlán Turismo y Cultura Ambiental
	Suplente	Ing. Nérida Rivera Arriaga	Secretaria del Grupo "Tihui" Metztitlán Turismo y Cultura Ambiental
Representantes de los Núcleos Agrarios y Sector primario	Titular	C. Carlos Ángeles Hernández.	Presidente del Comisariado de Bienes Comunales de Tlaxco, Metztitlán
	Suplente	C. Donaciano Durán Bustos	Suplente del Presidente de Bienes Comunales de Tlaxco, Municipio de Metztitlán
	Titular	C. Elivorio Percastre Sánchez	Presidente del Comisariado Ejidal de El Tablón, Municipio de Metztitlán
	Suplente	C. Eleuterio Montiel Pérez.	Suplente del Comisariado Ejidal de El Tablón, Municipio de Metztitlán
	Titular	C. Sergio Gerardo Córdova Olivares	Propietario de Granja Acuícola de la Localidad de San Agustín, Municipio de San Agustín Metzquititlán
	Suplente	Quim. Serapia Licona Cordero	Integrante del Grupo de Productores de Nuez de la Región Metztitlán-Metzquititlán

ACTA DE INSTALACIÓN DEL CONSEJO ASESOR DEL ÁREA NATURAL
 PROTEGIDA, COMPETENCIA DE LA FEDERACIÓN DENOMINADA:
RESERVA DE LA BIOSFERA BARRANCA DE METZTITLÁN



	Titular	C. Mauricio Gamero Hernández	Presidente del Comisariado Ejidal de Atotonilco el Grande, Municipio de Atotonilco el Grande
	Suplente	C. Apolinar Baca Mendoza	Suplente del Comisariado Ejidal de Atotonilco, Municipio de Atotonilco el Grande
	Titular	C. Honoria Velázquez Rojas	Presidenta del Comisariado Ejidal de El Xuchil el Llano, Municipio de Huasca de Ocampo
	Suplente	C. José Remedios Calderón López	Suplente de la Presidenta del Comisariado Ejidal de El Xuchil el Llano, Municipio de Huasca de Ocampo

Tercero.- Se hace constar que todas las personas arriba mencionadas han acreditado debidamente su personalidad y alcances en su carácter de representantes y miembros titulares y/o suplentes del Consejo Asesor de la Reserva de la Biosfera Barranca de Metztitlán.

Cuarto.- El Consejo Asesor del Área Natural Protegida, Reserva de la Biosfera Barranca de Metztitlán, formulará su normatividad interna, en un plazo que no exceda de 60 días posteriores a la suscripción de la presente acta de instalación. De conformidad con las disposiciones previstas en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, su Reglamento en materia de Áreas Naturales Protegidas, en la declaratoria por la que se establece el Área Natural Protegida, Reserva de la Biósfera Barranca de Metztitlán, y demás disposiciones aplicables.

Quinto.- El Consejo Asesor del Área Natural Protegida, Reserva de la Biosfera Barranca de Metztitlán, propondrá anualmente, la agenda de reuniones ordinarias, y podrá convocar a través del Secretario Técnico, y a petición de sus miembros, a reuniones extraordinarias.

No habiendo más asuntos que tratar, firman un ejemplar original al margen y al calce los miembros del Consejo Asesor del Área Natural Protegida, Reserva de la Biosfera Barranca de Metztitlán, siendo las trece horas del día veintisiete de marzo del dos mil quince, en la Sala de Ex Gobernadores del Palacio de Gobierno del Estado de Hidalgo, en la ciudad de Pachuca de Soto, Hgo.

[Handwritten signatures and notes in the left margin]

[Handwritten signatures and notes in the right margin]



**ACTA DE INSTALACIÓN DEL CONSEJO ASESOR DEL ÁREA NATURAL
PROTEGIDA, COMPETENCIA DE LA FEDERACIÓN DENOMINADA:
RESERVA DE LA BIOSFERA BARRANCA DE METZTITLÁN**



<p align="center">El Presidente Honorario Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales del Estado de Hidalgo</p> <p align="center"></p> <p align="center">Lic. Honorato Rodríguez Murillo.</p>	<p align="center">Presidenta Ejecutiva Presidenta del Grupo "Tihui" Metztitlán Turismo y Cultura Ambiental</p> <p align="center"></p> <p align="center">Profa. María del Rocío Piña Escamilla</p>
<p align="center">Secretario Técnico Director del Área Natural Protegida Reserva de la Biósfera Barranca de Metztitlán</p> <p align="center"></p> <p align="center">Ing. Edgar Hugo Olvera Delgadillo</p>	<p align="center">Presidente Municipal Constitucional de Metztitlán</p> <p align="center"></p> <p align="center">Profr. Wilibaldo López Cervantes</p>
<p align="center">Presidente Municipal Constitucional de Atotonilco el Grande</p> <p align="center"></p> <p align="center">Ing. Francisco Javier Téllez Sánchez</p>	<p align="center">Presidente Municipal Constitucional de Eloxochitlán</p> <p align="center"></p> <p align="center">C. Baltazar Hernández Delgado</p>
<p align="center">Presidente Municipal Constitucional de San Agustín Metzquititlán</p> <p align="center"></p> <p align="center">C. Pedro Melecio Olivares Arellano</p>	<p align="center">Presidente Municipal Constitucional de Zacualtipán de Ángeles</p> <p align="center"></p> <p align="center">Profr. Julio César Hernández Jiménez</p>
<p align="center">Presidenta Municipal Constitucional de Huasca de Ocampo</p> <p align="center"></p> <p align="center">Quím. Lab. Blanca Juárez Mora</p>	<p align="center">Presidente Municipal Constitucional de Acatlán</p> <p align="center"></p> <p align="center">C. Genaro Antonio González Guarneros</p>

Vertical handwritten notes on the left margin:
 - Top: A large blue scribble.
 - Middle: "Mauricio" written vertically in blue ink.
 - Bottom: "Quím. Lab. Blanca Juárez Mora" written vertically in blue ink.
 - Far bottom: A blue scribble.

Vertical handwritten notes on the right margin:
 - Middle: "5/24" written vertically in red ink.
 - Below: "Hernández" written vertically in blue ink.
 - Far bottom: "Honorario" written vertically in blue ink.



**ACTA DE INSTALACIÓN DEL CONSEJO ASESOR DEL ÁREA NATURAL
PROTEGIDA, COMPETENCIA DE LA FEDERACIÓN DENOMINADA:
RESERVA DE LA BIOSFERA BARRANCA DE METZTITLÁN**



<p align="center">Presidente Municipal Constitucional de Metepec</p> <p align="center"></p> <p align="center">C. Marcelino Carbajal Oliver</p>	<p align="center">Representantes de Instituciones Académicas Jefa del Área Académica de Biología de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo</p> <p align="center"></p> <p align="center">Dra. María del Consuelo Cuevas Cardona</p>
<p align="center">Representantes de Instituciones Académicas Director del Centro de Educación Continua Unidad Hidalgo del IPN</p> <p align="center"></p> <p align="center">M. en E. Francisco José Veira Díaz</p>	<p align="center">Representantes de los Productores de Cactáceas Presidente de Alternativas Productivas de la "Barranca de Metztitlán" S.A. de C.V.</p> <p align="center"></p> <p align="center">Ing. Joel Oaxaca Apolonio</p>
<p align="center">Representantes del Sector Acuícola Presidente del grupo de Pescadores "Yateco" S.S.S Municipio de Eloxochitlán</p> <p align="center"></p> <p align="center">C. Bonifacio Grijalva Ángeles</p>	<p align="center">Representantes de los Núcleos Agrarios Presidente del Comisariado de Bienes Comunales de Tlaxco, Municipio de Metztitlán</p> <p align="center"></p> <p align="center">C. Carlos Ángeles Hernández.</p>
<p align="center">Representantes de los Núcleos Agrarios Presidente del Comisariado Ejidal de El Tablón, Municipio de Metztitlán</p> <p align="center"></p> <p align="center">C. Elivorio Percastre Sánchez</p>	<p align="center">Representantes del Sector Primario Propietario de Granja Acuícola de la Localidad de San Agustín, Municipio de San Agustín Metzquitlán</p> <p align="center"></p> <p align="center">C. Sergio Gerardo Córdova Olivares.</p>

[Handwritten signatures and marks in the left margin]

[Handwritten signatures and marks in the right margin]



**ACTA DE INSTALACIÓN DEL CONSEJO ASESOR DEL ÁREA NATURAL
PROTEGIDA, COMPETENCIA DE LA FEDERACIÓN DENOMINADA:
RESERVA DE LA BIOSFERA BARRANCA DE METZITLÁN**



<p>Representantes de los Núcleos Agrarios Presidente del Comisariado Ejidal de Atotonilco, Municipio de Atotonilco el Grande</p> <p><i>Mauricio</i></p> <p>C. Mauricio Gamero Hernández</p>	<p>Representantes de los Núcleos Agrarios Presidenta del Comisariado Ejidal de El Xuchil el Llano, Municipio de Huasca de Ocampo</p> <p><i>Honorio</i></p> <p>C. Honorio Velázquez Rojas</p>
--	---

INVITADOS ESPECIALES

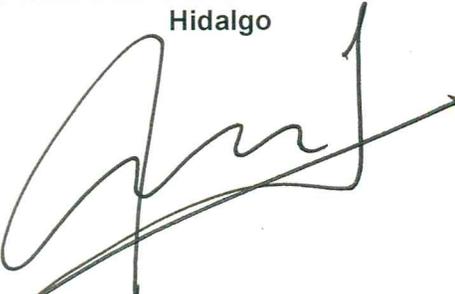
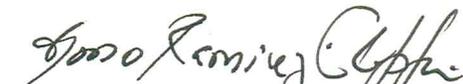
<p>Delegado Federal de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales en el estado de Hidalgo</p> <p><i>Federico</i></p> <p>C.P. Federico Vera Copca</p>	<p>Gerente Estatal de la Comisión Nacional Forestal en el estado de Hidalgo</p> <p><i>Jaime</i></p> <p>M.A.P. Jaime Galindo Ugalde</p>
<p>Delegado de la Procuraduría Federal y Protección al Ambiente en el estado de Hidalgo</p> <p><i>Mario</i></p> <p>Arq. Mario Alberto Viornery Mendoza</p>	<p>Procurador Estatal de Protección al Ambiente en el estado de Hidalgo</p> <p><i>Waldo</i></p> <p>Lic. Waldo Genony Pedraza García</p>



**ACTA DE INSTALACIÓN DEL CONSEJO ASESOR DEL ÁREA NATURAL
PROTEGIDA, COMPETENCIA DE LA FEDERACIÓN DENOMINADA:
RESERVA DE LA BIOSFERA BARRANCA DE METZTITLÁN**



TESTIGOS DE HONOR

<p>Secretario de Gobierno del Estado de Hidalgo</p>  <p>Lic. Salvador Elguero Molina</p>	<p>Director de la Región Centro y Eje Neovolcánico de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas</p>  <p>Ing. Guillermo Ramírez Filippini</p>
--	--

Las firmas que anteceden, corresponden al Acta de Instalación del Consejo Asesor del Área Natural Protegida, Reserva de la Biosfera Barranca de Metztitlán, de fecha veintisiete de marzo de dos mil quince; la cual consta de diez fojas útiles con texto sólo por el anverso.