

México

Barranca de Metztitlán



Fecha de declaración: 2006

Superficie: 96.043 ha

División administrativa: Municipios de Metepec, Acatlán, Huasca de Ocampo, Atotonilco el Grande, San Agustín Metzquititlán, Zacualtipán de Ángeles, Metztitlán Y Eloxochitlán, Estado de Hidalgo

Actividades humanas:

Agrícolas, ganaderas y pesca.



Dirección de contacto:

Salvador Montes Quintero
Reserva de Biosfera Barranca de Metztitlán
Plaza de las Américas, Local 61 y 62, Núcleo E,
Fraccionamiento Valle de San Javier, Pachuca,
C.P. 42086, Hidalgo, México
Tel.: 52(771) 714 69 13; 719 10 13
Fax: 52(771)714 69 13
www.conanp.gob.mx
E-mail: metztit@conanp.gob.mx;
smontes@conanp.gob.mx

Características ecológicas:

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. Su diversidad de ecosistemas se encuentra representada por Matorrales Xerófilos, el Bosque Tropical Caducifolio, el Matorral Submontano, el Bosque de Coníferas, los Pastizales y la Vegetación Ribereña. Presenta una intensa especiación generando un alto endemismo de las especies que crecen en la Barranca de Metztitlán.

Se han identificado 62 especies de la familia de las cactáceas. La fauna se encuentra representada por diferentes especies de mamíferos, aves, reptiles y anfibios. En el grupo de los mamíferos se reportan 60 especies sobresaliendo 21 de murciélagos y 19 especies de roedores. Las aves presentes 215 especies. Los reptiles conforman un grupo de 46 especies y 17 especies de anfibios, la mayoría endémicos a México. Sobresale la presencia de corrientes superficiales de agua que permiten la agricultura intensiva y la laguna de Metztitlán, que es una represa natural y esta reconocida como un humedal de importancia internacional. De igual forma se tienen ubicadas a lo largo de la Reserva la presencia de pinturas rupestres y petroglifos que representan un antecedente con un valor histórico y cultural importante. Por sus condiciones orográficas, topográficas y fisiográficas, la Barranca de Metztitlán tiene una belleza y un paisaje impactante.

