



50. PARQUE ESTATAL DENOMINADO “SANTUARIO DEL AGUA Y FORESTAL PRESA TAXHIMAY”



DATOS GENERALES

Categoría de Manejo	Parque Estatal
Ubicación	Estado de México Municipios: Villa del Carbón
Administración	CEPANAF
Fecha de Decreto	12 de Mayo de 2006
Fuente	Periódico Oficial “Gaceta del Gobierno del Estado de México”
Superficie Decretada	8, 253.33 Ha
Tenencia de la tierra	Comunal, Ejidal y privada
Programa de Manejo	No cuenta con programa de manejo

Reseña:

Es la más grande de Villa del Carbón, creada por la necesidad de abastecimiento acuífero agrícola. En el año de 1934 se decide sumergir el pueblo de San Luis de las peras para así poder cubrir las necesidades de agua.



Convenios:

Sin convenios.

DATOS FÍSICO GEOGRÁFICOS

Geomorfología:

Geología:

Rocas clásticas y volcánicas de tipo terciario.

Altitud:

2,200 msnm.

Clima:

Templado subhúmedo (Cw) semifrío subhúmedo C (E) (w) con temperaturas entre los 13.3 y 18.5 C.

CARACTERÍSTICAS BIÓTICAS

Uso de Suelo:

Agrícola, Cuerpo de agua, Forestal y Pecuario.

Edafología:

Feozem: Se caracteriza por tener una capa superficial oscura, suave, rica en materia orgánica y en nutrientes, su símbolo en la carta edafológica es (H).

Flora:

Bosques de coníferas oyamel (*Abies religiosa*), bosques de latifoliadas encino (*Quercus sp.*), Bosques mixtos y Pastizal inducido.

Fauna:

Algunas especies de:

Mamíferos:

Ardillón (*Spermophilus variegatus*), amadillo (*Dasypus novemcinctus*), cacomixtle (*Bassariscus astutus*), comadreja (*Mustela frenata*), conejo (*Sylvilagus floridanus*), coyote (*Canis latrans*) gato montés (*Lynx rufus*), murciélago (*Myotis velifer*), ratón de campo (*Peromyscus maniculatus*, *P. difficilis*, *Reithrodontomys fulvencses* y *R. megalotis*), tlacuache (*Didelphis virginiana*), tuza (*Pappogeomys tylosinus*) zorrillo (*Mephitis macroura*), entre otras.



Aves:

Aguililla colirroja (*Buteo jamaicensis*), azulejo (*Aphelocoma ultramarina* y *Malanotis caerulesces*), búho (*Bubo virginianus*) calandria (*Icterus parisorum*, *I. cucullatus*), cardenalito (*Pyrocephalus rubinus*), carpintero (*Picoides scalaris*), cernícalo (*Falco sparverius*), correcaminos (*Geococcyx californianus* y *G. velox*), colibríes (*Heliothrix barroti* y *Lampornis viridipallens*) cuervo (*Corvus corax*), cuitlacoche (*Toxostoma curvirostre*), dominico (*Carduelis psaltria*), gorrión mexicano (*Carpodacus mexicanus*), garza garrapatera (*Bubulcus ibis*), lechuza (*Tyto alba*) paloma huilota (*Zenaida macroura*), paloma ala blanca (*Zenaida asiatica*), pájara vieja (*Pipilo fuscus*) verdugo (*Lanius ludovicianus*), zopilote (*Cathartes aura*), entre otras.

Anfibios:

Entre las especies de anfibios destacan la ranita gris (*Hyla arenicolor*), la ranita verde (*Hyla eximia*), el sapito excavador (*Spea hammondi*) y el sapo (*Spea multiplicatus*).

Problemática Ambiental:

Contaminación en manantiales y cuerpos de agua.

Recuperación y mitigación de problemáticas de espacios ecológicos.

Observaciones:

En función de la importancia ecológica que tenga su recuperación la modalidad de uso será fundamentalmente con acciones que coadyuven a la recuperación ecológico-productiva, como plantaciones forestales comerciales: protección de taludes, bordes de cauces, cárcavas y canalillos, mediante propagación de especies vegetales pioneras, pastización y plantación de arbustos rústicos como agaves, nopales, jarilla, tepozán madroño, aile, leguminosas, capulín, fresno, granadillo entre otras con el afán de estabilizar taludes, construcción de estructuras de contención de sedimentos y azolves.

INFORMACIÓN TURÍSTICA

Atractivos Naturales:

Paisaje, cúpulas de la iglesia de San Luis de las Peras que sobresalen en la presa.

Servicios e Instalaciones:

Recorridos en lancha, renta de kayak, renta de acuabicis, lanchas de remos, paseos en jet sky, venta de comida, rutas para bicicleta de montaña, espacios para rapel y caminata, pesca deportiva, sanitarios, vigilancia.