



47. PARQUE ESTATAL DENOMINADO “SANTUARIO DEL AGUA Y FORESTAL PRESAS BROCKMAN Y VICTORIA”



DATOS GENERALES

Categoría de Manejo	Parque Estatal
Ubicación	Estado de México Municipios: El Oro y San José del Rincón
Administración	Sin administración
Fecha de Decreto	13 de Octubre de 2004
Fuente	Periódico Oficial “Gaceta del Gobierno del Estado de México”
Superficie Decretada	1, 564.60 Ha
Tenencia de la tierra	Comunal, Ejidal y privada
Programa de Manejo	Si cuenta con programa de manejo

Reseña:

Es un área ambiental estratégica que se debe proteger, conservar, restaurar y aprovechar de manera sustentable. Para garantizar la recarga de los acuíferos y consecuentemente el abasto de agua a la población en los diversos usos, como el doméstico, acuícola, turismo, recreativo y deportivo.

Convenios:

Sin convenios.



DATOS FÍSICO GEOGRÁFICOS

Geomorfología:

Geología:

Rocas clásticas y volcánicas de tipo cuaternario.

Altitud:

2,560 msnm.

Clima:

Templado subhúmedo (Cw) y semifrío subhúmedo (CEw).

CARACTERÍSTICAS BIÓTICAS

Uso de Suelo:

Agrícola, Asentamientos humanos, Pecuario, Presa y Protección.

Edafología:

Aluvisol: Se caracterizan por tener una acumulación de arcilla en el subsuelo, son de zonas templadas, con una vegetación natural de bosque de coníferas, son de color rojo, moderadamente ácidos y de una susceptibilidad a la erosión. Estos suelos predominan al sur del Parque.

Andosol: Son suelos formadas de materiales ricos en vidrios volcánicos son fácilmente erosionables y presentan bajos rendimientos de producción agrícola debido a que este tipo de suelo retiene mucho fosforo, mismo que no puede ser absorbido por las plantas; principalmente este tipo de suelo se ubica al sureste del Parque.

Acrisol: Son de carácter ácido, se desarrollan principal mente sobre productos de alteración de rocas ácidas, con elevados niveles de arcillas muy alteradas, las cuales pueden sufrir degradaciones; son pobres en nutrientes minerales y altamente susceptibles a la erosión. Se localizan principalmente en la zona oeste del Parque Estatal.

Flora:

Bosque de Encino, Bosque de Pino-Encino con Vegetación Secundaria, Bosque de Oyamel, Bosque de Enebro Encino, Pastizal.



Fauna:

Mamíferos:

Ardilla gris (*Sciurus aureogaster*), armadillo (*Dasypus novemcinctus*), cacomiztle (*Bassariscus astutus*), comadreja (*Mustela frenata*), coyote (*Canis latrans*), conejo (*Sylvilagus floridanus*), mapache (*Porción lotor*), murciélagos (*Myotis*), rata de campo (*Heteromyidae*), tejón (*Nasua narica*), Tuza (*Geomyidae*), tlacuache (*Didelphidae*).

Anfibios:

Acociles (*Ccambarellus, zempalensis*), Ajolotes (*Ambystoma zempoalensis*), ranas (*Anura*), sapos (*anura*).

Reptiles:

Culebras (*Thamnophis cyrtopsis*), coralillo (*Laticoliaris*), lagartijas (*Anolis*), víbora de cascabel (*Crotalus atrox*).

Aves:

Cuervo (*Corvus capensis*), Garza Blanca (*Egretta thula*), Golondrina (*Artamus sp.*), Gorrión (*Familia Emberizidae*), Lechuza (*Asio flammeus*), pájaro carpintero (*Familia Picidae*), Paloma de alas blancas o tórtola (*Zenaida asiatica*), Paloma de collar (*Familia Columbidae*), Pato golondrino (*Anas acuta*), Pato gallareta (*Aulica sp.*), Tecolote (*Familia Strigidae*), Tzenzontle (*Mimus polyglottos*), y Zopilote (*Coragyps atratus*).

Peces:

Trucha arcoiris (*Saimoniformes*), carpa (*Cyprinidae*).

Problemática Ambiental:

Caza indiscriminada de algunas especies de aves.
Contaminación en algunas zonas de la Presa.

Observaciones:

Ambos embalses se utilizan para riego y uso doméstico.



INFORMACIÓN TURÍSTICA

Atractivos Naturales:

Paisajes naturales y presa.

Servicios e Instalaciones:

Pesca deportiva de trucha, renta de cabañas, palapas, salón de usos múltiples, senderos, módulos de baños, juegos infantiles, canchas deportivas, administración.