



36. PARQUE ESTATAL "CERRO PINO GRANDE Y PINO CHICO"



DATOS GENERALES

Categoría de Manejo	Parque Estatal
Ubicación	Estado de México Municipios: Ixtapaluca y La Paz
Administración	Ejidatarios y Comuneros
Fecha de Decreto	10 de noviembre de 2014
Fuente	Periódico Oficial "Gaceta del Gobierno del Estado de México"
Superficie Decretada	452.00 hectáreas
Tenencia de la tierra	
Programa de Manejo	No cuenta con Programa de Manejo

Reseña

Se localiza en los municipios de Ixtapaluca y La Paz, Estado de México, es una región muy importante para la conservación de los recursos naturales: agua, suelo, flora y fauna, forma parte del Sistema Volcánico Transversal.

Contribuye al desarrollo ambiental sustentable, mediante acciones de recuperación y conservación de suelos forestales, que permitan acceder a la población a un mejor nivel de vida, diversificar las alternativas de actividad económica sustentable y, a su vez, conservar los ecosistemas hidrológicos, forestales y de producción agropecuaria, en



beneficio de la comunidad y la diversidad biológica, favorecer la recarga de los acuíferos y fomentar el desarrollo ecoturístico, así como impulsar la cultura del uso integral del recurso agua, suelo, flora y fauna, evitando su contaminación y aprovechamiento inadecuado.

Convenios

Sin Convenios.

DATOS FÍSICO GEOGRÁFICOS

Geomorfología

Eje Neovolcánico (100%) Lagos y Volcanes de Anáhuac (100%) Sierra volcánica con estrato volcanes o estrato volcanes aislados (58.26%), Lomerío de basalto (26.45%), Vaso lacustre (15.06%) y Vaso lacustre con lomerío (0.23%).

Geología

Ignea extrusiva: andesita (52.99%) y toba básica (25.09%) Sedimentaria: brecha sedimentaria (1.05%), toba intermedia (0.81%), brecha volcánica básica (0.32%) y brecha volcánica intermedia (0.25%) Suelo: aluvial (4.5%) y lacustre (0.02%).

Altitud

De los 2,200 a los 4,200 msnm.

Clima

Semifrío subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad (48.0%), templado subhúmedo con lluvias en verano, de menor humedad (25.81%), templado subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad (14.46%) y templado subhúmedo con lluvias en verano, de humedad media (11.73%).

CARACTERÍSTICAS BIÓTICAS

Uso de Suelo

Forestal.

Edafología

Andosol (39.6%), Phaeozem (34.33%), Cambisol (5.92%) y Regosol (5.18%).

Flora

La vegetación corresponde mayoritariamente a vegetación secundaria entre la cual destaca los eucaliptos, cedros, encinos, ciprés y pinos. La vegetación natural corresponde a nopaleras, pastos de 1.50 mts de altura en su mayoría, los cuales se extienden en las zonas que se ven despejadas por masa forestal, de los árboles naturales



de carácter frutal se reconoce el capulín (*Prunus virginiana*), peral (*Pyrus sp.*), manzano (*Malus*) y tejocote (*Crataegus pubescens*). De las especies de uso medicinal corresponde yerbabuena (*Mentha spicata*), albacar (*Ocimum basilicum*), árnica (*Arnica montana*), azahar (*Azahar*), ruda (*Ruta*), diente de león (*Taraxacum sp.*), romero (*Rosmarinus officinalis*), marrubio (*Marrubium vulgare*), manzanilla (*Chamamelum nobile*), menta (*Mentha*), tepozán (*Buddleja cordata*), toloache (*Datura innoxia*), toronjil (*Melissa officinalis*), hierba mora (*Solanum nigrum*), gordolobo (*Arctium lappa*).

Fauna

De las especies faunísticas encontradas se tiene el registro de venados (*Odocoileus virginianus*), en muy poca proporción, hurón (*Mustela putorius*), tlacuache (*Didelphis virginiana*), cacomixtle (*Bassariscus sumichrasti*), búho (*Bubo bubo*), lechuza (*Asio flammeus*), murciélago (*Chiroptera*), lagartijas (*Sceloporus grammicus*), arañas, víbora de cascabel (*Crotalus durissus terrificus*) que es una especie característica del lugar.

Problemática Ambiental

Tala clandestina, basureros clandestinos, contaminación de suelo y aire, cambio de uso de suelo.

Observaciones

Es un área natural protegida de reciente creación en la cual se deben de implementar programas de reforestación.

INFORMACIÓN TURÍSTICA

Atractivos Naturales

Paisajes Naturales.

Servicios e Instalaciones

No cuenta con servicios o instalaciones.