

Nombre: "Cerro Meyapac"

Categoría: Zona Sujeta a Conservación Ecológica

Fecha de decreto: 15 de noviembre del 2006, con un segundo decreto de fecha 22 de Marzo del 2011.

Extensión: 1,294.24 has.

Municipios: Ocozocoautla de Espinoza y Berriozábal.

Acceso: El acceso al área de reserva es principalmente por la carretera Tuxtla Gutiérrez- San Pedro Tapanatepec que lo atraviesa de Norte a Sur hasta la cabecera municipal de Ocozocoautla, así como por la carretera que conduce a Malpaso que comunica la parte norte de la Reserva

Descripción: Meyapac esta compuesta de zonas escarpadas al Este y Noroeste de la reserva con afloramientos fosilíferos y una de laderas tendidas al sur protegida por lomeríos de no más de 700 metros

Vegetación: Bosque Tropical Caducifolio, Bosque Tropical Subcaducifolio y Bosque de *Quercus*.

Flora: Cacho de toro (*Bucida macrostachya*), Palo mulato (*Bursera simaruba*), Copal (*Bursera excelsa*), Canelo (*Calycophyllum candidissimum*), Guarumbo o Chancarro (*Cecropia peltata*), a o Algodoncillo (*Ceiba aesculifolia*), Pompushuti o Algodón (*Cochlospermum vitifolium*), Bojón o Aguardientillo (*Cordia alliodora*), Flor de mayo (*Plumeria rubra*), Guayacán (*Tabebuia chrysantha*), Siqueté o Niño de dios (*Bonellia macrocarpa*), Hoja de pescado (*Anthurium schlenchtendalii*), Maguey tobalá (*Agave seemanniana*), Gallito o Bromelia cabeza de medusa (*Tillandsia caput-medusae*), Bromelia (*Tillandsia capitata* var. *guzmanioides*), Orquídea (*Oncidium lindleyi*), Apocinácea (*Polystemma guatemalense*); además es localidad tipo de dos especies de Orquídeas *Epidendrum macdougallii* y *Sobralia macdougallii*.

Fauna: Venado cola blanca (*Odocoileus virginianus*), Tepezcuintle (*Cuniculus paca*), Guaqueque negro (*Dasyprocta mexicana*), Comadreja (*Mustela frenata*), Zorrillo espalda blanca (*Conepatus leuconotus*), Zorra gris (*Urocyon cinereoargenteus*), Puercoespín (*Sphiggurus mexicanus*), Murciélago frutero (*Artibeus jamaicensis*); Chara verde (*Cyanocorax yncas*), Musgero Castaño (*Clibanornis rubiginosus*), Semillero azul (*Amaurospiza concolor*), Tucancillo collarejo (*Pteroglossus torquatus*), Eufonia garganta negra (*Euphonia affinis*), Buhó café (*Ciccaba virgata*), Zacatonero istmeño (*Peucaea sumichrasti*), Chipe cejas negras (*Basileuterus culicivorus*), Mosquero Atila (*Attila spadiceus*); Abaniquillo escamoso mayor (*Anolis tropidonotus*), Anolis sedoso (*Anolis sericeus*), Toloque rayado (*Basiliscus vittatus*), Lagartija espinosa de hocico negro (*Sceloporus melanrhinus*), Serpiente coralillo de la sierra madre del sur (*Micrurus browni*); Rana

de árbol (*Exerodonta sumichrasti*), Rana termitera (*Hypopachus variolosus*), Sapo común (*Incilius valliceps*), Rana leopardo (*Lithobates berlandieri*), Rana de árbol de ojos negros (*Agalychnis moreletii*), Rana ladrona (*Craugastor stuarti*).