

RESERVA ESTATAL GEOHIDROLÓGICA ANILLO DE CENOTES

Datos generales

Categoría de Manejo:	Reserva Estatal
Ubicación:	Seyé, Acanceh, Timucuy, Homún, Cuzamá, Tecoh, Tekit, Tahmek, Hoctún, Xocchel, Hocabá, Sanahcat, Huhí
Región:	Península de Yucatán
Institución que Administra:	Secretaría de Desarrollo Sustentable
Titular:	L.D.G. Neyra Concepción Silva Rosado
Superficie total:	219, 207.83 ha.
Población total estimada:	99,989 habitantes
Fecha de Decreto	19/10/2013
Programa de Manejo:	En elaboración

Designaciones Internacionales:

- Cuenta con 24 ecosistemas kársticos dentro de la REGAC declarados como Sitio RAMSAR –Convención de Humedales.

Tipos de Vegetación:

- Selva baja caducifolia
- Selva mediana sub caducifolia
- Selva mediana caducifolia
- Pastizal inducido
- Vegetación de cenotes y rejolladas
- Agrupación de hidrófitas

Especies representativas:

- **Flora:**

Pich (*Enterolobium cyclocarpum*), Ceiba (*Ceiba pentandra*), Cornezuelo (*Acacia cornigera*), Tepamme (*Acacia pennatula*), Chirimoya (*Annona reticulata*), Ramón (*Brosimum alicastrum*), palo mulato o Chaka (*Bursera simaruba*), Cacho de toro (*Bucida buceras*), Cedro, K'uche' (*Cedrela odorata*), Algodón silvestre (*Cochlospermum vitifolium*), Cocolito, Sak ya'ab (*Gliricidia maculata*), Kitamche' o Xkitinche' (*Caesalpinia gaumeri*), Guacima o Pixoy (*Guazuma ulmifolia*), Tzitzilché (*Gymnopodium floribundum*), Cedro blanco (*Gyrocarpus americanus*), Chukum (*Havardia albicans*), Tsalam (*Lysiloma latisiliquum*), Motita morada (*Mimosa bahamensis*), Chechem (*Metopium brownei*), Zubul (*Sapindus saponaria*), habín (*Piscidia piscipula*), guamichil (*Pithecellobium dulce*), Aceituno negrito (*Simarouba glauca*), Jobo (*Spondias mombin*), Capulín cimarrón (*Trema micrantha*), Carrete (*Vitex gaumeri*), Zapote o Chak ya' (*Manilkara zapota*), huano (*Sabal yapa*).

- **Fauna:**

Rana labradora yucateca (*Craugastor yucatanensis*), Rana chirriadora (*Eleutherodactylus planirostris*), Rana leopardo (*Lithobates brownorum*), Salamdra yucateca (*Bolitoglossa yucatanana*), Tolok (*Basiliscus vittatus*), garrobo enano (*Ctenosaura defensor*), Coralillo (*Micrurus diastema*), Nauyaca nariz de cerdo yucateca (*Porthidium yucatanicum*), Tinamú canelo (*Crypturellus cinnamomeus*), Murciélago amarillo yucateco (*Rhogeessa aeneus*), Mofeta de espalda blanca (*Conepatus semistriatus*), Venado temazate (*Mazama pandora*).

Especies Endémicas:

Sin nombre común los crustáceos: (*Stygiomysis cokei*), (*Antromysis cenotensis*), (*Mayaweckelia troglomorpha*), (*Tuluweckelia cernua*), (*Creaseriella anops*), (*Yucatalana robustispina*), (*Cirolana yunca*), (*Typhlatya mitchelli*), (*Typhlatya pearsei*), (*Creaseria morleyi*), peces como Dama blanca (*Typhliasina pearsei*), Falsa anguila ciega (*Ophisternon infernale*), Rana ladradora yucateca (*Craugastor yucatanensis*), Rana invernadero (*Eleutherodactylus planirostris*), Rana leopardo (*Lithobates brownorum*), Salamandra lengua de hongo yucateca (*Bolitoglossa yucatanana*), Toloque rayado (*Basiliscus vittatus*), Iguana yucateca de cola espinosa (*Ctenosaura defensor*), Lagartija Espinosa de Cozumel (*Sceloporus cozumelae*), Culebra chirriadora neotropical o chicotera (*Coluber mentovarius*), Culebra labios blancos maya (*Symphimus mayae*), Culebra cordelilla yucateca (*Imantodes tenuissimus*), Serpiente coralillo (*Micrurus*

diastema), Nauyaca Nariz de Cerdo Yucateca (*Porthidium yucatanicum*), Maullador negro (*Melanoptila glabrirostris*), Pavo ocelado (*Meleagris ocellata*), Murciélago amarillo yucateco (*Rhogeessa aeneus*), Zorrillo espalda blanca (*Conepatus semistriatus*), Temazate (*Mazama pandora*), Oso hormiguero (*Tamandua mexicana*).

Especies Protegidas en la NOM:

Crustáceos:

Sin nombre común (*Antromysis cenotensis*) (A), Sin nombre común (*Creaseriella anops*) (A), (*Typhlatya mitchelli*) (A), (*Typhlatya pearsei*) (A), (*Creaseria morleyi*) (A),

Peces:

Dama blanca (*Typhliasina pearsei*) (P), Falsa anguila ciega (*Ophisternon infernale*) (P), Jurel descolorido (*Rhamdia guatemalensis*) (Pr),

Anfibios:

Rana ladadora yucateca (*Craugastor yucatanensis*) (Pr), (*Tripurion petasatus*) (Pr), Rana cabeza de pala (*Lithobates brownorum*) (Pr), Sapo excavador mexicano (*Rhinophrynus dorsalis*) (Pr), Salamandra lengua de hongo yucateca (*Bolitoglossa yucatanana*) (Pr),

Reptiles

Cocodrilo de pantano (*Crocodylus moreletii*) (Pr), Cocodrilo de río (*Crocodylus acutus*) (Pr), Toloque coronado (*Laemantus serratus*) (Pr), Geco cola de nabo (*Thecadactylus rapicauda*) (Pr), Culebra cordelilla o bejuquilla (*Imantodes gemmistratus*) (Pr), Geco ocelado (*Sphaerodactylus argus*) (Pr), Geco enano collarejo (*Sphaerodactylus glaucus*) (Pr), Lagartija Espinosa de Cozumel (*Sceloporus cozumelae*) (Pr), Culebra labios blancos maya (*Symphimus mayae*) (Pr), Culebra caracolera chata (*Dipsas brevifacies*) (Pr), Culebra cordelilla yucateca (*Imantodes tenuissimus*) (Pr), Serpiente coralillo (*Micrurus diastema*) (Pr), Nauyaca nariz de cerdo yucateca (*Porthidium yucatanicum*) (Pr), Tortuga pecho quebrado de labios blancos (*Kinosternon leucostomum*) (Pr), Tortuga casquito escorpión (*Kinosternon scorpioides*) (Pr), Geco yucateco de bandas (*Coleonyx elegans*) (A), Iguana rayada (*Ctenosaura similis*) (A), Culebra perico verde (*Leptophis ahaetulla*) (A), Culebra perico mexicana (*Leptophis mexicanus*) (A), Culebra chirriadora (*Coluber mentovarius*) (A), Culebra listonada (*Thamnophis proximus*) (A), Culebra listonada manchada (*Thamnophis marcianus*) (A), Tortuga de monte mojina (*Rhinoclemmys areolata*) (A), Iguana yucateca de cola espinosa (*Ctenosaura defensor*) (P), Tortuga Tabasco (*Dermatemys mawii*) (P), Tortuga chopontil (*Claudius angustatus*) (P),

Aves:

Tinamú canelo (*Crypturellus cinnamomeus*) (Pr), Zampullín macacito (*Tachybaptus dominicus*) (Pr), Colín cantor o codorniz silbadora (*Dactylortyx thoracicus*) (Pr), Tinamú canelo (*Crypturellus cinnamomeus*) (Pr), Cigüeña americana (*Mycteria americana*) (Pr), Milano cabecigrís (*Leptodon cayanensis*) (Pr), Milano picogarfo (*Chondrohierax*

uncinatus) (Pr), Gavilán tijerilla o halcón (*Elanoides forficatus*) (Pr), Caracolero común (*Rostrhamus sociabilis*) (Pr), Águila colorada (*Busarellus nigricollis*) (Pr), Aguillilla cola roja (*Buteo jamaicensis*) (Pr), Águilucho negro (*Buteo albonotatus*) (Pr), Halcón montés collarejo (*Micrastur semitorquatus*) (Pr), Halcón peregrino (*Falco peregrinus*) (Pr), Paloma montaraz común (*Leptotila verreauxi*) (Pr), Loro frente blanca (*Amazona albifrons*) (Pr), Perico pecho sucio (*Eupsittula nana*) (Pr), Tucancillo collarejo (*Pteroglossus torquatus*) (Pr), Anambé mexicano (*Pachyramphus major*) (Pr), Mosquerito enano (*Ornithion semiflavum*) (Pr), Mosquero Atila (*Attila spadiceus*) (Pr), Maullador negro (*Melanoptila glabrirostris*) (Pr), Vireo manglaro (*Vireo pallens*) (Pr), Chipe corona café (*Limnothlypis swainsonii*) (Pr), Colibrí canelo (*Amazilia rutila*) (Pr), Avetoro Mirasol (*Botaurus pinnatus*) (A), Avetoro americano (*Botaurus lentiginosus*) (A), Carrao (*Aramus guarauna*) (A), Hocofaisán (*Crax rubra*) (A), Pavo ocelado (*Meleagris ocellata*) (A), Gavilán patilargo (*Geranospiza caerulescens*) (A), Tortolita azul (*Columbina passerina*) (A), Loro yucateco (*Amazona xantholora*) (A), Zopilote rey (*Sarcoramphus papa*) (P), Jabirú americano (*Jabiru mycteria*) (P), Pato criollo (*Cairina moschata*) (P), Águila viuda (*Spizaetus melanoleucus*) (P), Águila azor negra (*Spizaetus tyrannus*) (P), Mamíferos:

Rata arrocera (*Oryzomys couesi*) (A), Rata oreja grande de Yucatán (*Otonyctomys hattii*) (A), Murciélago orejón (*Micronycteris schmidtorum*) (A), Murciélago lanza de Cozumel (*Mimon cozumelae*) (A), Vampiro orejón (*Chrotopterus auritus*) (A), Murciélago orejón llanero (*Lampronnycteris brachyotis*) (A), Murciélago nariz de espada (*Lonchorhina aurita*) (A), Yaguarundí o gato moro (*Herpailurus yagouaroundi*) (A), Lobito de río o perro de agua o nutria (*Lontra longicaudis*) (A), Grisón (*Galictis vittata*) (A), Coatí (*Nasua narica*) (A), Musaraña orejillas yucateca (*Cryptotis mayensis*) (Pr), Cacomiztle (*Bassariscus sumichrasti*) (Pr), Kinkajú (*Potos flavus*) (Pr), Oso hormiguero (*Tamandua mexicana*) (P), Mono aullador (*Alouatta pigra*) (P), Mono araña (*Ateles geoffroyi*) (P), Ocelote (*Leopardus pardalis*) (P), Gato tigre, tigrillo (*Leopardus wiedii*) (P), Jaguar (*Panthera onca*) (P), Viejo de monte (*Eira barbara*) (P), Tapir (*Tapirus bairdii*) (P), Pecarí (*Tayassu pecari*) (P).