Sian Kaan



Categoría de Manejo:	Reserva de la Biosfera
Ubicación:	Estado - Quintana Roo
	Municipios - Felipe Carrillo Puerto, Solidaridad, Bacalar
Región CONANP:	Península de Yucatán y Caribe Mexicano
Institución que Administra:	CONANP
Subdirector encargado de ANP:	M. en C. Oscar Guzmán Escalante
Superficie Total:	528,147.66 ha
Superficie Terrestre y/o Aguas Continentales:	375,011.87 ha
Superficie Marina:	153,135.79 ha
Población Total Estimada:	634 hab.
Población Indígena:	202 hab.
Fecha de Decreto:	20/01/1986
Fecha de Recategorización:	07/06/2000
Programa de Manejo:	Resumen DOF 23/01/2015
Registro en SINAP:	Certificado
	Aviso DOF

Designaciones Internacionales:

Sitio RAMSAR - 1329 Convención de Humedales

World Heritage - Patrimonio Mundial

MaB - Hombre y Biosfera

Tipos de Vegetación:

- Selva Espinosa
- Selva Perennifolia
- Selva Subcaducifolia
- Sin Vegetación Aparente
- Vegetación de Dunas Costeras
- Vegetación Hidrófila
- Manglar

Especies representativas:

- Flora: Chechem negro (*Metopium brownei*), Chicozapote (*Manilkara zapota*), Chaca o palo mulato, palo chaca (*Bursera simaruba*), Dzalam (*Lysiloma latisiliquum*), (*Nectandra spp.*), Nance (*Byrsonima bucidaefolia*), (*Caesalpinia gaumeri*), Habin (*Piscidia piscipula*), Guayabillo (*Piscidium sartorianum*), Ya'xnik (*Vitex gaumeri*), Despeinada (*Beaucarnea ameliae*), Palma kuka (*Pseudophoenix sargentii*), Pucte (*Bucida buceras*), Tinte (*Haematoxilon campechianum*)
- Fauna: Jaguar (*Panthera onca*), Puma (*Puma concolor*), Ocelote (*Leopardus pardalis*), Tigrillo (*Leopardus wiedii*), Jaguarundi, leoncillo (*Puma yagouaroundi*), Tapir (*Tapirus bairdii*), Saraguato de manto (*Alouatta pigra*), Venado cola blanca (*Odocoileus virginianus*), Venado cabrito (*Mazama americana*), Pecari de labios blancos (*Tayassu pecari*), Pecari de collar (*Pecari tajacu*), Sereque, guaqueque (*Dasyprocta punctata*), Viejo de monte (*Eira barbara*), Tamandúa (*Tamandua tetradactyla*), Martucha o mico nocturno (*Potos flavus*), Manati (*Trichechus manatus*), Ibis blanco (*Eudocimus albus*), Espátula rosada (*Ajaia ajaja*), Flamenco (*Phoenicopterus ruber*), Cigüeña jabirú (*Jabiru mycteria*), Tortuga verde o prieta (*Chelonia mydas*), Tortuga caguama (*Caretta caretta*), Tortuga carey (*Eretmochelys imbricata*), Cocodrilo americano (*Crocodylus acutus*), Cocodrilo de pantano (*Crocodylus moreletii*), Tepezcuintle (*Cuniculus paca*)

Especies Endémicas:

- Loro Yucateco (*Amazona xantholora*), Lagartija Picasombra (*Aspidoscelis cozumela*), Ch'Ilib Tuux (*Ayenia fasciculata*), Jóol, K'An Jóol (*Bakeridesia gaumeri*), Bakalché (*Bourreria pulchra*), Nance Agrio (*Byrsonima bucidifolia*), Matraca Yucateca (*Campylorhynchus yucatanicus*), Tok'Abam (*Chromolaena lundellii*), Huico Yucateco (*Aspidoscelis angusticeps*), Ts'Iim Chaay (*Cnidoscolus souzae*), Uvero (*Coccoloba ortizii*), Cheet, Náaj K'Aax (*Coccothrinax readii*), Cuija Yucateca (*Coleonyx elegans*), Siricote (*Cordia dodecandra*), Xikin Burro (*Croton chichenensis*), Xikin Ch' Omak (*Croton peraeruginosus*), Mocashane (*Cuphea gaumeri*), Chara Yucateca (*Cyanocorax yucatanicus*), Zapotillo (*Diospyros cuneata*), Culebra Caracolera Chata (*Dipsas brevifacies*), Eslizón (*Mesoscincus schwartzei*), Bolín Yucateco (*Floridichthys polyommus*), Cajum Kij (*Furcraea cahum*), Cachorrito de Progreso (*Jordanella pulchra*), Boox Kibche' (*Guettarda gaumeri*), Chukum (*Havardia albicans*), Ratón Espinoso Yucateco (*Heteromys*

gaumeri), Kabal-K'Aak (*Hintonia octomera*), Calandria Dorso Naranja (*Icterus auratus*), Culebra Cordelilla Yucateca (*Imantodes tenuissimus*), Sapo Jaspeado, Sapo Marmoleado (*Incilius marmoreus*), Piñón, Pomolché (*Jatropha gaumeri*), Tortuga Pecho Quebrado de Craser (*Kinosternon creaseri*), Culebra Ojo de Gato de Selva (*Leptodeira frenata*), K'An Xu'Ul (*Lonchocarpus xuul*), Ya'Ax Xu'Ul (*Lonchocarpus yucatanensis*), Flores de Mayo (*Matelea belizensis*), Contrahierba (*Matelea campechiana*), Carpintero Yucateco (*Melanerpes pygmaeus*), Maullador Negro (*Melanoptila glabrirostris*), Guajolote Ocelado (*Meleagris ocellata*), Papamoscas Yucateco (*Myiarchus yucatanensis*), Pinta Uña, Ta'Tsi, Ramón Negro (*Neea choriophylla*), Sak Its'A (*Neomillspaughia emarginata*), Ratón Yucateco (*Peromyscus yucatanicus*), Sak Ts'Its'Ilche', Limonché (*Samyda yucatanensis*), Ardilla yucateca (*Sciurus yucatanensis*), Cucharita de Río (*Gobiesox fluviatilis*), Tapacaminos Yucateco (*Antrostomus badius*), Euphorbia (*Argythamnia wheeleri*), (*Myrmecophila christinae*), Xkaax (*Randia longiloba*), Lagartija escamosa pintas amarillas (*Sceloporus chrysostictus*), Lagartija espinosa de cozumel (*Sceloporus cozumelae*), Lagartija espinosa yucateca (*Sceloporus lundelli*), (*Talisia olivIformis*), Rana cabeza de casco (*Triprion petasatus*), Saltapared vientre blanco (*Uropsila leucogastra*)

Tasa de Transformación de las Cubiertas Forestales del ANP:

Periodo	Tasa de Transformación (%)	Hectáreas por Año	Valoración de Tasa	Año de Reporte
1976-2000	0.019	88	Ganancia	2003
2000-2008	0.01	64	Pérdida	2009