

SUR DEL PUNTO PUT

RTP-150

A. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Coordenadas extremas:	Latitud N: 18° 59' 24" a 19° 31' 48" Longitud W: 88° 47' 24" a 89° 40' 48"
Entidades:	Campeche, Quintana Roo.
Municipios:	Hopelchén, José María Morelos, Othón P. Blanco.
Localidades de referencia:	Campeche, Camp.; Tekax de Álvaro Obregón, Yuc.; Motul de Carrillo Puerto, Yuc.; José María Morelos, QR; Vicente Guerrero, Camp.; Dzibalchén, Camp.; Ukum, Camp.

B. SUPERFICIE

Superficie:	2,953 km ²
Valor para la conservación:	3 (mayor a 1,000 km ²)

C. CARACTERÍSTICAS GENERALES

Región prioritaria por la disponibilidad de áreas conservadas de selva subperennifolia en los límites entre Campeche y Quintana Roo. La topografía predominante es de llanura. La superficie cubierta por selva mediana subperennifolia que se prolonga hacia el noreste de esta RTP está incluida en la RTP Zonas Forestales de Quintana Roo.

D. ASPECTOS CLIMÁTICOS (Y PORCENTAJE DE SUPERFICIE)

Tipo(s) de clima:		
Aw1	Cálido subhúmedo, temperatura media anual mayor de 22°C y temperatura del mes más frío mayor de 18°C, precipitación media anual de 500 a 2,500 mm y precipitación del mes más seco entre 0 y 60 mm; lluvias de verano del 5% al 10.2% anual.	51%
Aw1(x')	Cálido subhúmedo, temperatura media anual mayor de 22°C y temperatura del mes más frío mayor de 18°C, precipitación media anual de 500 a 2,500 mm y precipitación del mes más seco entre 0 y 60 mm; lluvias de verano mayores al 10.2% anual.	49%

E. ASPECTOS FISIAGRÁFICOS

Geoformas: Llanura costera.

Unidades de suelo y porcentaje de superficie:

Leptosol lítico	LPq	(Clasificación FAO-Unesco, 1989) Suelo somero, limitado en profundidad por una roca dura continua o por una capa continua cementada dentro de una profundidad de 10 cm a partir de la superficie.	100%
-----------------	-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------

F. ASPECTOS BIÓTICOS**Diversidad ecosistémica:****Valor para la conservación:** 1 (bajo)

Principalmente selvas medianas.

Los principales tipos de vegetación y uso del suelo representados en esta región, así como su porcentaje de superficie son:

Selva mediana subperennifolia	Comunidad vegetal de 15 a 30 m de altura en donde un 25 a 50 % de las especies tiran las hojas.	94%
Selva baja subperennifolia	Comunidad vegetal de 4 a 15 m de altura en donde un 25 a 50 % de las especies tiran las hojas.	6%

Valor para la conservación:**Integridad ecológica funcional:**

0 (no se conoce)

Información no disponible.

Función como corredor biológico: Principalmente con el norte de Calakmul.	3 (alto)
Fenómenos naturales extraordinarios: Información no disponible.	0 (no se conoce)
Presencia de endemismos: Información no disponible.	0 (no se conoce)
Riqueza específica: Información no disponible.	0 (no se conoce)
Función como centro de origen y diversificación natural: Información no disponible.	0 (no se conoce)

G. ASPECTOS ANTROPOGÉNICOS

Problemática ambiental:

Uno de los principales problemas es la tala clandestina de madera en los estados de Quintana Roo y Yucatán.

Valor para la conservación:

Función como centro de domesticación o mantenimiento de especies útiles: Para especies de plantas comestibles.	2 (importante)
Pérdida de superficie original: Debido a cambios en el uso del suelo a agricultura migratoria y sedentaria.	2 (medio)
Nivel de fragmentación de la región: Debido al avance de la frontera agrícola y cultivares de sandía para exportación.	2 (medio)
Cambios en la densidad poblacional: Información no disponible.	0 (negativos)
Presión sobre especies clave: Información no disponible.	0 (no se conoce)
Concentración de especies en riesgo: Información no disponible.	0 (no se conoce)
Prácticas de manejo inadecuado: Actividades agrícolas y pecuarias.	1 (bajo)

H. CONSERVACIÓN

Valor para la conservación:

Proporción del área bajo algún tipo de manejo adecuado: Algunos ejidos forestales cuentan con plan de manejo pero hay mucho clandestinaje.	1 (bajo)
Importancia de los servicios ambientales: Información no disponible.	0 (no se conoce)
Presencia de grupos organizados: Información no disponible.	0 (no se conoce)
Políticas de conservación: Existe en la región la sociedad civil de productores forestales de José María Morelos la cual agrupa un 30% de los productores de la región.	
Conocimiento: Existen pocos estudios, aunque hay información del INF.	
Información: Instituciones: Biosilva, A.C. (Propone a la región como área natural protegida).	

I. METODOLOGÍA DE DELIMITACIÓN DE LA RTP-150

Se tomó como lindero de la RTP el límite de los rodales correspondientes a la selva mediana subperennifolia ubicada al sur del punto PUT. La topografía predominante es de llanura. El límite sur de esta región corresponde al del ANP Calakmul.