

**A. UBICACIÓN GEOGRÁFICA**

**Coordenadas extremas:** Latitud N: 17° 30' 36" a 17° 57' 00"  
 Longitud W: 92° 55' 12" a 93° 12' 36"

**Entidades:** Chiapas, Tabasco.

**Municipios:** Centro, Ixtapangajoya, Juárez, Pichucalco, Reforma, Teapa.

**Localidades de referencia:** Villahermosa, Tab.; Pichucalco, Chis.; Parrilla Primera Sección, Tab.; Playas del Rosario, Tab.; Juárez, Chis.

**B. SUPERFICIE**

**Superficie:** 606 km<sup>2</sup>  
**Valor para la conservación:** 2 (100 a 1,000 km<sup>2</sup>)

**C. CARACTERÍSTICAS GENERALES**

Región definida como prioritaria por representar la porción más extensa de las selvas inundables de anocorte (*Bravaisia integerrima*); presenta tulares, popales y zapotanales. Es el último manchón de esta vegetación. Presenta una diversidad de tortugas dulceacuícolas y de taxa amenazados, así como un importante reducto de especies faunísticas propias de estos ambientes, en los que se presentan condiciones de inundabilidad, así como un sistema de ríos que desemboca directamente al Usumacinta. Esta RTP tiene un grado de alteración muy alto, predominando como uso del suelo el pastizal cultivado, siendo la selva baja perennifolia el ecosistema natural que posee una mayor extensión, aunque también la vegetación de zonas inundables es otro tipo de vegetación representativo.

**D. ASPECTOS CLIMÁTICOS (Y PORCENTAJE DE SUPERFICIE)**

**Tipo(s) de clima:**

Am(f)	Cálido húmedo, temperatura media anual mayor de 22°C y temperatura del mes más frío mayor de 18°C, con precipitación anual mayor de 1,000 mm y precipitación del mes más seco de 0 a 60 mm; lluvias de verano mayores al 10.2% anual.	54%
A(f)	Cálido húmedo, temperatura media anual mayor de 22°C y temperatura del mes más frío mayor de 18°C, con precipitación anual mayor de 500 mm y precipitación del mes más seco mayor de 60 mm; lluvias entre verano e invierno mayores al 18% anual.	46%

**E. ASPECTOS FISIOGRÁFICOS**

**Geoformas:** Llanura costera.

**Unidades de suelo y porcentaje de superficie:**

Cambisol crómico	CMx	(Clasificación FAO-Unesco, 1989) Suelo que tiene un horizonte A ócrico, muy claro, con muy poco carbono orgánico, muy delgado, y duro y macizo cuando se seca; este horizonte posee un grado de saturación de 50% o más en al menos los 20 a 50 cm superficiales, sin ser calcáreo a esta profundidad; tiene un horizonte B cámbico (de alteración con color claro y muy bajo contenido de materia orgánica, textura fina, estructura moderadamente desarrollada, con significativo contenido de arcilla y evidencia de eliminación de carbonatos; este horizonte tiene un color pardo fuerte a rojo. Este suelo carece de propiedades gleicas (alta saturación con agua) en los 100 cm superficiales, con un grado de saturación menor del 50%; carece, asimismo, de propiedades sálicas.	100%
------------------	-----	--	------

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

Se considera prácticamente uno solo.

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

Agricultura, pecuario y forestal	Actividad que hace uso de los recursos forestales y ganaderos, puede ser permanente o de temporal.	79%
Selva baja subperennifolia	Comunidad vegetal de 4 a 15 m de altura en donde un 25 a 50 % de las especies tiran las hojas.	17%
Vegetación acuática	Cualquier tipo de vegetación que requiera del medio acuático para vivir.	4%

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

2 (bajo)

Aún persisten cocodrilos de buen tamaño y otras especies de cuerpos de agua que permanecen en esta zona.

**Función como corredor biológico:**

0 (no se conoce)

Información no disponible.

**Fenómenos naturales extraordinarios:**

2 (importante)

Selva de canacorte.

**Presencia de endemismos:**

0 (no se conoce)

Información no disponible.

**Riqueza específica:**

1 (bajo)

Se considera baja.

**Función como centro de origen y diversificación natural:**

0 (no se conoce)

Información no disponible.

**G. ASPECTOS ANTROPOGÉNICOS****Problemática ambiental:**

De los principales problemas están la expansión de la frontera agropecuaria, la contaminación ocasionada por Pemex y planes de desecación de zonas inundadas.

**Valor para la conservación:****Función como centro de domesticación o mantenimiento de especies útiles:**

0 (no se conoce)

Información no disponible.

**Pérdida de superficie original:**

3 (alto)

Aparentemente lo que aún queda es aproximadamente 10% de la superficie original de este tipo de vegetación.

**Nivel de fragmentación de la región:**

3 (alto)

Se presenta baja conectividad entre los fragmentos conservados.

**Cambios en la densidad poblacional:**

3 (alto)

Cerca de la instalaciones de Pemex.

**Presión sobre especies clave:**

2 (medio)

La explotación del canacorte es irreversible; sin embargo, el impacto mayor es por deforestación.

**Concentración de especies en riesgo:**

3 (alto)

Cocodrilos, tortugas (blanca, tres lomos, chiquigao), tlacuachillo de agua, pejelagarto, nutria, ocelote y loros.

**Prácticas de manejo inadecuado:**

3 (alto)

Actividades agrícolas y pecuarias.

## H. CONSERVACIÓN

### Valor para la conservación:

<b>Proporción del área bajo algún tipo de manejo adecuado:</b> 40% es propiedad nacional y 60% ejidal o privada.	1 (bajo)
<b>Importancia de los servicios ambientales:</b> Información no disponible.	0 (no se conoce)
<b>Presencia de grupos organizados:</b> IHN, rancheros, profesores de las escuelas Cebeti.	1 (bajo)
<b>Políticas de conservación:</b> IHN-Chiapas y en Tabasco la UJAT.	
<b>Conocimiento:</b> El conocimiento para la región es escaso, existen algunas tesis de la UNAM y la UJAT.	
<b>Información:</b> Instituciones: IHN y UACH (Chiapas). UJAT.	
<b>Especialistas:</b> F. J. Jiménez. A. Hernández. C. Pizaña. C. Guichard.	

## I. METODOLOGÍA DE DELIMITACIÓN DE LA RTP-142

El lindero que se propone es el de la subcuenca del río Tepaté, denominada "Pichucalco", en la que se presentan condiciones de inundabilidad, así como un sistema de ríos, que desemboca directamente al Usumacinta.