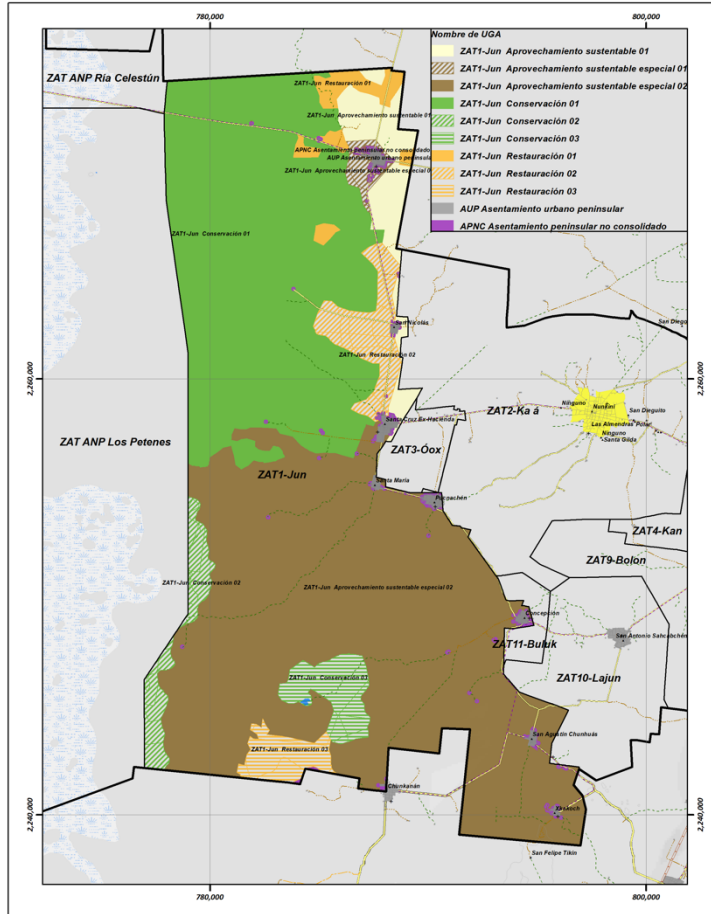


ZAT: 01-Jun	Nombre de la UGA	Clave de la UGA 02-ZAT Jun	Política CONSERVACIÓN 01
-----------------------	------------------	--------------------------------------	------------------------------------



Superficie de la UGA: 13,843.72 ha

Uso de suelo y vegetación

Tipo	Ha	%
Vegetación secundaria arbustiva de selva baja espinosa subperennifolia	5,534.36	39.98
Vegetación secundaria arbórea de selva baja espinosa subperennifolia	5,398.64	39.00
Sabana	2,846.04	20.56
Tular	64.67	0.47
Total	13,843.72	100.00

Ejidos	Ha	Porcentaje (%)
Tankuché	4,942.36	35.70
San Nicolás	4,090.23	29.55
Santa Cruz	3,810.56	27.53
Pucnachén	557.39	4.03
Nunkiní	443.19	3.20
Total	13,843.72	100.00

<table border="1"> <thead> <tr> <th>Elevación (msnm)</th> <th>Ha</th> <th>Porcentaje (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0 - 10</td> <td>13,262.19</td> <td>95.80</td> </tr> <tr> <td>-7.87 - 0</td> <td>581.53</td> <td>4.20</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>13,843.72</td> <td>100.00</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tr> <td>Número de pozos registrados</td> <td>7</td> </tr> </table>	Elevación (msnm)	Ha	Porcentaje (%)	0 - 10	13,262.19	95.80	-7.87 - 0	581.53	4.20	Total	13,843.72	100.00	Número de pozos registrados	7	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Pendiente</th> <th>Ha</th> <th>Porcentaje (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>De 0° a 1°</td> <td>13,843.72</td> <td>100.00</td> </tr> </tbody> </table>	Pendiente	Ha	Porcentaje (%)	De 0° a 1°	13,843.72	100.00	<table border="1"> <tr> <td>Tipo de clima</td> <td>Aw Cálido subhúmedo</td> </tr> <tr> <td>Temperatura</td> <td>24.5 y 27.5°C</td> </tr> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Precipitación</th> <th>Ha</th> <th>Porcentaje (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>600 - 800 mm</td> <td>481.14</td> <td>3.48</td> </tr> <tr> <td>800 - 1200 mm</td> <td>13,362.58</td> <td>96.52</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>13,843.72</td> <td>100.00</td> </tr> </tbody> </table>	Tipo de clima	Aw Cálido subhúmedo	Temperatura	24.5 y 27.5°C	Precipitación	Ha	Porcentaje (%)	600 - 800 mm	481.14	3.48	800 - 1200 mm	13,362.58	96.52	Total	13,843.72	100.00
Elevación (msnm)	Ha	Porcentaje (%)																																				
0 - 10	13,262.19	95.80																																				
-7.87 - 0	581.53	4.20																																				
Total	13,843.72	100.00																																				
Número de pozos registrados	7																																					
Pendiente	Ha	Porcentaje (%)																																				
De 0° a 1°	13,843.72	100.00																																				
Tipo de clima	Aw Cálido subhúmedo																																					
Temperatura	24.5 y 27.5°C																																					
Precipitación	Ha	Porcentaje (%)																																				
600 - 800 mm	481.14	3.48																																				
800 - 1200 mm	13,362.58	96.52																																				
Total	13,843.72	100.00																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Concentración de puntos de calor</th> <th>Ha</th> <th>(%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Media</td> <td>12,00.72</td> <td>8.67</td> </tr> <tr> <td>Baja</td> <td>6,531.8</td> <td>47.18</td> </tr> <tr> <td>Muy bajo</td> <td>6,111.1</td> <td>44.14</td> </tr> <tr> <td>NA</td> <td>0.01</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>13,843.7</td> <td>100.0</td> </tr> </tbody> </table>	Concentración de puntos de calor	Ha	(%)	Media	12,00.72	8.67	Baja	6,531.8	47.18	Muy bajo	6,111.1	44.14	NA	0.01	0.00	Total	13,843.7	100.0	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Edafología</th> <th>Ha</th> <th>Porcentaje (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Leptosol</td> <td>12,727.96</td> <td>91.94</td> </tr> <tr> <td>Solonchak</td> <td>1,115.77</td> <td>8.06</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>13,843.72</td> <td>100.00</td> </tr> </tbody> </table>	Edafología	Ha	Porcentaje (%)	Leptosol	12,727.96	91.94	Solonchak	1,115.77	8.06	Total	13,843.72	100.00	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Geología</th> <th>Ha</th> <th>Porcentaje (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Caliza</td> <td>13,843.72</td> <td>100.00</td> </tr> </tbody> </table>	Geología	Ha	Porcentaje (%)	Caliza	13,843.72	100.00
Concentración de puntos de calor	Ha	(%)																																				
Media	12,00.72	8.67																																				
Baja	6,531.8	47.18																																				
Muy bajo	6,111.1	44.14																																				
NA	0.01	0.00																																				
Total	13,843.7	100.0																																				
Edafología	Ha	Porcentaje (%)																																				
Leptosol	12,727.96	91.94																																				
Solonchak	1,115.77	8.06																																				
Total	13,843.72	100.00																																				
Geología	Ha	Porcentaje (%)																																				
Caliza	13,843.72	100.00																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Sitios arqueológicos</th> <th>Superficie (ha)</th> <th>Porcentaje (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NA</td> <td>13,842.95</td> <td>99.99</td> </tr> <tr> <td>El Pepen</td> <td>0.78</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>13,843.72</td> <td>100.00</td> </tr> </tbody> </table>	Sitios arqueológicos	Superficie (ha)	Porcentaje (%)	NA	13,842.95	99.99	El Pepen	0.78	0.01	Total	13,843.72	100.00	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Áreas protegidas</th> <th>Ha</th> <th>Porcentaje (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AICA Los Petenes</td> <td>10,183.39</td> <td>73.56</td> </tr> <tr> <td>NA</td> <td>3,660.34</td> <td>26.44</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>13,843.72</td> <td>100.00</td> </tr> </tbody> </table>	Áreas protegidas	Ha	Porcentaje (%)	AICA Los Petenes	10,183.39	73.56	NA	3,660.34	26.44	Total	13,843.72	100.00													
Sitios arqueológicos	Superficie (ha)	Porcentaje (%)																																				
NA	13,842.95	99.99																																				
El Pepen	0.78	0.01																																				
Total	13,843.72	100.00																																				
Áreas protegidas	Ha	Porcentaje (%)																																				
AICA Los Petenes	10,183.39	73.56																																				
NA	3,660.34	26.44																																				
Total	13,843.72	100.00																																				
<p>Observaciones: Zonas inundables, en la sabana incide el área de importancia para las aves Ría Celestún. La sabana está relacionada con el pecoreo y la actividad apícola. Zona de paso de fauna y presencia de aguadas importantes para la fauna. Asentamientos peninsulares no consolidados.</p>	<p>Problemática socioambiental: Se detectaron zonas donde se practica la roza, tumba y quema.</p>																																					
<p>Uso predominante: FORESTAL</p> <p>Usos compatibles: PRESERVACIÓN DE MANANTIALES Y ACUÍFEROS, VIDA SILVESTRE</p> <p>Usos incompatibles: MINERÍA, INDUSTRIA, INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS, AGRÍCOLA</p>	<p>Criterios de regulación ecológica</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>AC</td> <td>Acuicultura y pesca</td> <td>2,7,8</td> </tr> <tr> <td>AF</td> <td>Agroforestal</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>AG</td> <td>Agrícola</td> <td>7,8,11</td> </tr> <tr> <td>AH</td> <td>Asentamientos humanos</td> <td>2,3,5,6,8,9,10,11,12,13,15,17,18,19,22,23</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>Forestal</td> <td>1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>IS</td> <td>Infraestructura y servicios</td> <td>1,4,5,7,9,11,12,14,15,16,19</td> </tr> <tr> <td>MI</td> <td>Minero</td> <td>1,3</td> </tr> <tr> <td>PE</td> <td>Pecuario</td> <td>1,2,5</td> </tr> <tr> <td>PA</td> <td>Preservación de manantiales y acuíferos</td> <td>7,9,10,11,13</td> </tr> </tbody> </table>	AC	Acuicultura y pesca	2,7,8	AF	Agroforestal	1	AG	Agrícola	7,8,11	AH	Asentamientos humanos	2,3,5,6,8,9,10,11,12,13,15,17,18,19,22,23	F	Forestal	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,	IS	Infraestructura y servicios	1,4,5,7,9,11,12,14,15,16,19	MI	Minero	1,3	PE	Pecuario	1,2,5	PA	Preservación de manantiales y acuíferos	7,9,10,11,13										
AC	Acuicultura y pesca	2,7,8																																				
AF	Agroforestal	1																																				
AG	Agrícola	7,8,11																																				
AH	Asentamientos humanos	2,3,5,6,8,9,10,11,12,13,15,17,18,19,22,23																																				
F	Forestal	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,																																				
IS	Infraestructura y servicios	1,4,5,7,9,11,12,14,15,16,19																																				
MI	Minero	1,3																																				
PE	Pecuario	1,2,5																																				
PA	Preservación de manantiales y acuíferos	7,9,10,11,13																																				

Usos condicionados: ACUACULTURA Y PESCA, ASENTAMIENTOS HUMANOS, AGROFORESTAL, TURISMO, PECUARIO		11,13,14,15,16,17,19,20,21,22,23,24,26	TU	Turismo	1,2,4,6,7,8,9,10,11,12,14,16,19,21,22,23,27,28,30
	IN	Industria	5,6,8,9	VS	Vida silvestre
Lineamientos de regulación ecológica: Cuidar la superficie con vegetación selvática, tanto “completa” como en forma de vegetación secundaria arbórea, permitiendo un aprovechamiento racional de los recursos, lo que significa no destruirlos.			Estrategias Ecológicas: Aplicar la legislación forestal vigente; hacer campañas de información sobre los programas públicos de asistencia para la conservación; información sobre alternativas productivas dentro de este tipo de vegetación; observación de la dinámica de uso de suelo por parte del Comité de Ordenamiento Ecológico (Oficina de Asuntos Territoriales).		