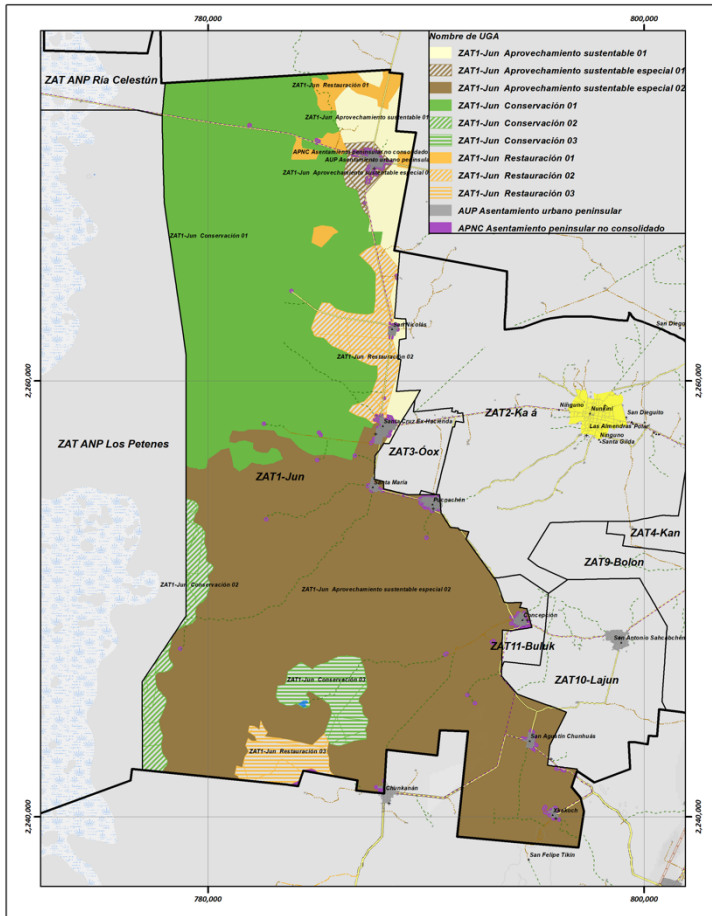


ZAT:	Nombre de la UGA	Clave de la UGA	Política
<b>01-Jun</b>		<b>01-ZAT Jun</b>	<b>APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE 01</b>



Superficie de la UGA: 1,564.17 ha

Uso de suelo y vegetación

Tipo	Ha	%
Vegetación secundaria arbórea de selva mediana caducifolia	1,354.31	86.58
Vegetación secundaria arbustiva de selva mediana caducifolia	203.87	13.03
Asentamientos humanos	5.99	0.38
<b>Total</b>	<b>1,564.17</b>	<b>100.00</b>

Ejidos	Ha	Porcentaje (%)
Tankuché	1,155.95	73.90
Santa Cruz	176.84	11.31
Nunkiní	122.35	7.82
San Nicolás	100.51	6.43
Pucnachén	7.19	0.46
NA	1.32	0.08
<b>Total</b>	<b>1,564.17</b>	<b>100.00</b>

<table border="1"> <thead> <tr> <th>Elevación (msnm)</th> <th>Ha</th> <th>Porcentaje (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0 - 10</td> <td>1,407.43</td> <td>89.98</td> </tr> <tr> <td>-7.87 - 0</td> <td>156.74</td> <td>10.02</td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td><b>1,564.17</b></td> <td><b>100.00</b></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <tr> <td><b>Número de pozos registrados</b></td> <td>40</td> </tr> </table>	Elevación (msnm)	Ha	Porcentaje (%)	0 - 10	1,407.43	89.98	-7.87 - 0	156.74	10.02	<b>Total</b>	<b>1,564.17</b>	<b>100.00</b>	<b>Número de pozos registrados</b>	40	<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>1,564.17</td> <td>100.00</td> </tr> </tbody> </table>	Pendiente	Ha	Porcentaje (%)	De 0° a 1°	1,564.17	100.00	<table border="1"> <tr> <td><b>Tipo de clima</b></td> <td colspan="2">Aw Cálido subhúmedo</td> </tr> <tr> <td><b>Temperatura</b></td> <td colspan="2">24.5 y 27.5°C</td> </tr> <tr> <td><b>Precipitación</b></td> <td>800-1200 mm</td> <td><b>1,564.17 ha</b></td> </tr> </table>	<b>Tipo de clima</b>	Aw Cálido subhúmedo		<b>Temperatura</b>	24.5 y 27.5°C		<b>Precipitación</b>	800-1200 mm	<b>1,564.17 ha</b>											
Elevación (msnm)	Ha	Porcentaje (%)																																								
0 - 10	1,407.43	89.98																																								
-7.87 - 0	156.74	10.02																																								
<b>Total</b>	<b>1,564.17</b>	<b>100.00</b>																																								
<b>Número de pozos registrados</b>	40																																									
Pendiente	Ha	Porcentaje (%)																																								
De 0° a 1°	1,564.17	100.00																																								
<b>Tipo de clima</b>	Aw Cálido subhúmedo																																									
<b>Temperatura</b>	24.5 y 27.5°C																																									
<b>Precipitación</b>	800-1200 mm	<b>1,564.17 ha</b>																																								
<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>283.87</td> <td>18.15</td> </tr> <tr> <td>Baja</td> <td>1,043.4</td> <td>66.71</td> </tr> <tr> <td>Muy bajo</td> <td>236.75</td> <td>15.14</td> </tr> <tr> <td>NA</td> <td>0.08</td> <td>0.01</td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td><b>1,564.1</b></td> <td><b>100.0</b></td> </tr> </tbody> </table>	Concentración de puntos de calor	Ha	(%)	Media	283.87	18.15	Baja	1,043.4	66.71	Muy bajo	236.75	15.14	NA	0.08	0.01	<b>Total</b>	<b>1,564.1</b>	<b>100.0</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Edafología</th> <th>Ha</th> <th>Porcentaje (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Leptosol</td> <td>1,564.17</td> <td>100.00</td> </tr> </tbody> </table>	Edafología	Ha	Porcentaje (%)	Leptosol	1,564.17	100.00	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Geología</th> <th>Ha</th> <th>Porcentaje (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Caliza</td> <td>1,564.17</td> <td>100.00</td> </tr> </tbody> </table>	Geología	Ha	Porcentaje (%)	Caliza	1,564.17	100.00										
Concentración de puntos de calor	Ha	(%)																																								
Media	283.87	18.15																																								
Baja	1,043.4	66.71																																								
Muy bajo	236.75	15.14																																								
NA	0.08	0.01																																								
<b>Total</b>	<b>1,564.1</b>	<b>100.0</b>																																								
Edafología	Ha	Porcentaje (%)																																								
Leptosol	1,564.17	100.00																																								
Geología	Ha	Porcentaje (%)																																								
Caliza	1,564.17	100.00																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Sitios arqueológicos</th> <th>Superficie (ha)</th> <th>Porcentaje (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Xlapak</td> <td>0.46</td> <td>0.03</td> </tr> <tr> <td>NA</td> <td>1,563.71</td> <td>99.97</td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td><b>1,564.17</b></td> <td><b>100.00</b></td> </tr> </tbody> </table>	Sitios arqueológicos	Superficie (ha)	Porcentaje (%)	Xlapak	0.46	0.03	NA	1,563.71	99.97	<b>Total</b>	<b>1,564.17</b>	<b>100.00</b>	<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>659.87</td> <td>42.19</td> </tr> <tr> <td>NA</td> <td>904.30</td> <td>57.81</td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td><b>1,564.17</b></td> <td><b>100.00</b></td> </tr> </tbody> </table>		Áreas protegidas	Ha	Porcentaje (%)	AICA Los Petenes	659.87	42.19	NA	904.30	57.81	<b>Total</b>	<b>1,564.17</b>	<b>100.00</b>																
Sitios arqueológicos	Superficie (ha)	Porcentaje (%)																																								
Xlapak	0.46	0.03																																								
NA	1,563.71	99.97																																								
<b>Total</b>	<b>1,564.17</b>	<b>100.00</b>																																								
Áreas protegidas	Ha	Porcentaje (%)																																								
AICA Los Petenes	659.87	42.19																																								
NA	904.30	57.81																																								
<b>Total</b>	<b>1,564.17</b>	<b>100.00</b>																																								
<p><b>Observaciones:</b>                  Lugar de actividades mixtas, incluyendo apicultura, ganadería, extracción de piedra. Ejidatarios participantes en el programa Sembrando Vida. En las selvas secundarias existe una importante floración. En la población de Tankuché hay un ojo de agua.</p>		<p><b>Problemática socioambiental:</b>                  Incendios, mala disposición de desechos sólidos. Ganadería no estabulada. No hay manejo de aguas residuales. Crecimiento de población. Cacería sin control.</p>																																								
<p><b>Uso predominante:</b> FORESTAL</p> <p><b>Usos compatibles:</b> PECUARIO-APICULTURA, AGROFORESTAL, FORESTAL, PRESERVACIÓN DE MANANTIALES Y ACUÍFEROS, VIDA SILVESTRE.</p> <p><b>Usos incompatibles:</b> MINERÍA</p> <p><b>Usos condicionados:</b> ACUACULTURA Y PESCA, AGRICULTURA, ASENTAMIENTOS HUMANOS, INDUSTRIA,</p>	<p><b>Criterios de regulación ecológica</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Actividad</th> <th>Criterios</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AC</td> <td>Acuicultura y pesca</td> <td>1,2,3,4,5,6,7</td> </tr> <tr> <td>AF</td> <td>Agroforestal</td> <td>1,2,4</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>Agrícola</td> <td>1,2,3,4,5,7,8,9,10,12,13,14,15,17,</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>Asentamientos humanos</td> <td>2,3,5,6,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20, 21,22,23</td> </tr> <tr> <td>AH</td> <td>Asentamientos humanos</td> <td>2,3,5,6,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20, 21,22,23</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>Forestal</td> <td>1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16,17,18,19</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Actividad</th> <th>Criterios</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IS</td> <td>Infraestructura y servicios</td> <td>2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16,18, 19,22,24,25,26</td> </tr> <tr> <td>MI</td> <td>Minero</td> <td>1,2,4,5,6</td> </tr> <tr> <td>P</td> <td>Preservación de manantiales y acuíferos</td> <td>1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>Preservación de manantiales y acuíferos</td> <td>1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,</td> </tr> <tr> <td>TU</td> <td>Turismo</td> <td>1,2,4,5,7,10,13,15,17,19,20,21,22,2</td> </tr> </tbody> </table>			Código	Actividad	Criterios	AC	Acuicultura y pesca	1,2,3,4,5,6,7	AF	Agroforestal	1,2,4	A	Agrícola	1,2,3,4,5,7,8,9,10,12,13,14,15,17,	G	Asentamientos humanos	2,3,5,6,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20, 21,22,23	AH	Asentamientos humanos	2,3,5,6,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20, 21,22,23	F	Forestal	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16,17,18,19	Código	Actividad	Criterios	IS	Infraestructura y servicios	2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16,18, 19,22,24,25,26	MI	Minero	1,2,4,5,6	P	Preservación de manantiales y acuíferos	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,	A	Preservación de manantiales y acuíferos	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,	TU	Turismo	1,2,4,5,7,10,13,15,17,19,20,21,22,2
Código	Actividad	Criterios																																								
AC	Acuicultura y pesca	1,2,3,4,5,6,7																																								
AF	Agroforestal	1,2,4																																								
A	Agrícola	1,2,3,4,5,7,8,9,10,12,13,14,15,17,																																								
G	Asentamientos humanos	2,3,5,6,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20, 21,22,23																																								
AH	Asentamientos humanos	2,3,5,6,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20, 21,22,23																																								
F	Forestal	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16,17,18,19																																								
Código	Actividad	Criterios																																								
IS	Infraestructura y servicios	2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16,18, 19,22,24,25,26																																								
MI	Minero	1,2,4,5,6																																								
P	Preservación de manantiales y acuíferos	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,																																								
A	Preservación de manantiales y acuíferos	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,																																								
TU	Turismo	1,2,4,5,7,10,13,15,17,19,20,21,22,2																																								

INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS, TURISMO.	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td>, 20,21,22,23,24,26</td> </tr> <tr> <td><b>IN</b></td> <td>Industria</td> <td>1,4,5,7,8,9</td> </tr> </table>			, 20,21,22,23,24,26	<b>IN</b>	Industria	1,4,5,7,8,9	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td>3, 25,26,27,29,30</td> </tr> <tr> <td><b>VS</b></td> <td>Vida silvestre</td> <td>1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12</td> </tr> <tr> <td><b>PE</b></td> <td>Pecuario</td> <td>1,2,3,4,5</td> </tr> </table>			3, 25,26,27,29,30	<b>VS</b>	Vida silvestre	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12	<b>PE</b>	Pecuario	1,2,3,4,5
		, 20,21,22,23,24,26															
<b>IN</b>	Industria	1,4,5,7,8,9															
		3, 25,26,27,29,30															
<b>VS</b>	Vida silvestre	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12															
<b>PE</b>	Pecuario	1,2,3,4,5															
<p><b>Lineamientos de regulación ecológica:</b></p> <p>Mejorar las prácticas humanas en este territorio (agricultura orgánica, sin venenos ni uso destructivo del suelo por la maquinaria) sin dejar de utilizarlo para las labores del sector primario y asegurando que la expansión de asentamientos humanos que se permite se lleve a cabo con los condicionantes requeridos.</p>		<p><b>Estrategias ecológicas:</b></p> <p>Realizar campañas de información a los productores sobre los daños que causa el tipo de agricultura mercantilizada; reforzar las tareas de Sembrando Vida; observar los procesos de expansión urbana en todas sus facetas. Recuperar las semillas originarias de la región y las prácticas productivas orgánicas.</p>															