

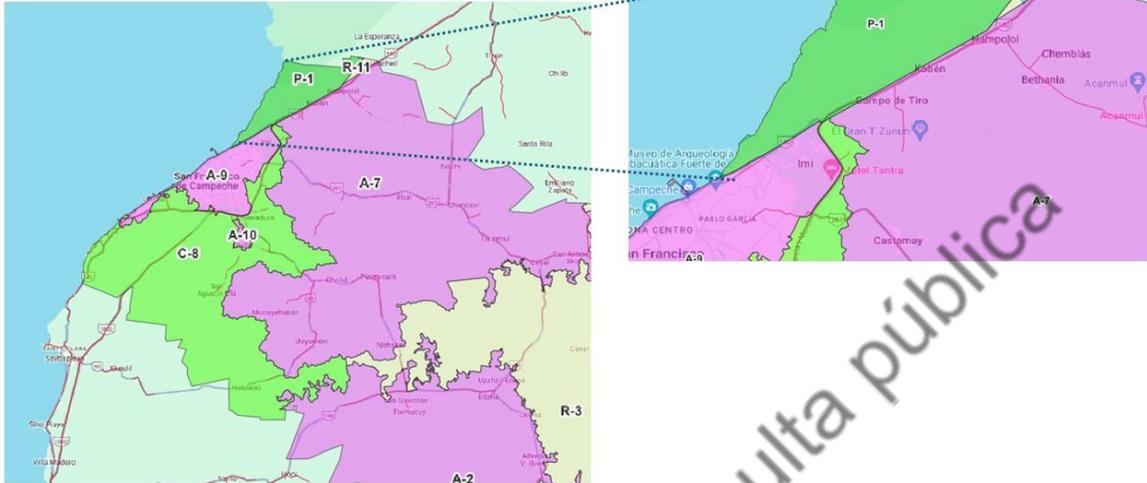
5.5 Fichas Técnicas por UGA

Con la finalidad de ofrecer de manera resumida la propuesta del Programa de Ordenamiento Ecológico y presentarla por unidades de territorio pequeñas para una mejor comprensión, se presentan a continuación las fichas técnicas por UGA.

Documentos para consulta pública

Unidad de Gestión Ambiental (UGA)

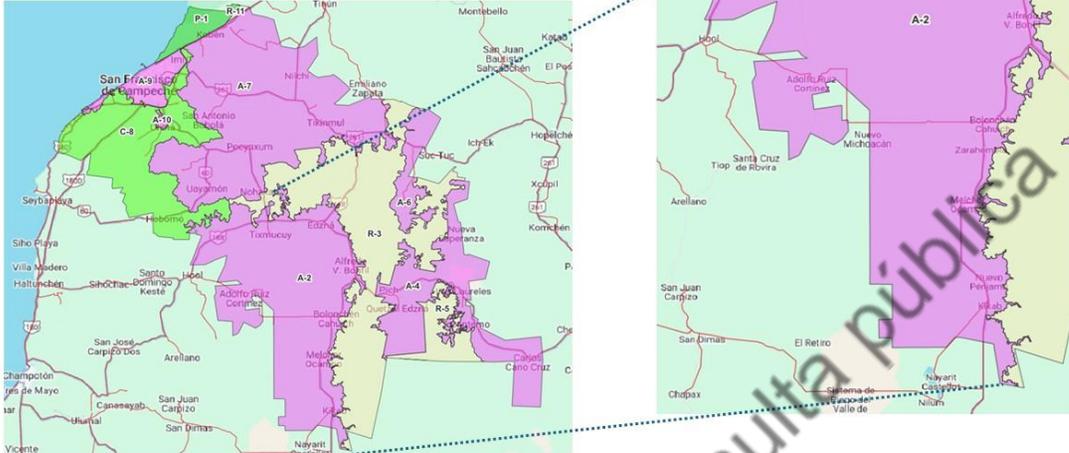
Mapa de ubicación



Número de UGA	P-1
Superficie (ha)	5,186
Núcleo (s) Agrario (s)	ANP Petenes
Problemáticas	No Aplica
Proyectos/riesgos relevantes	Disolución kárstica: Media 1% Baja 94% Zonas de captación: 28%
Aptitud	100 % Protección
Grado de conflicto (porcentaje)	Aplica Programa de Manejo
Política	Protección
Uso propuesto	Aplica Programa de Manejo
Uso compatible	Aplica Programa de Manejo
Uso condicionado	Aplica Programa de Manejo
No. Estrategia/línea de acción	Aplica Programa de Manejo
Responsable, Coordinador o Coadyuvante	FEDERACIÓN: CONANP

Unidad de Gestión Ambiental (UGA)

Mapa de ubicación



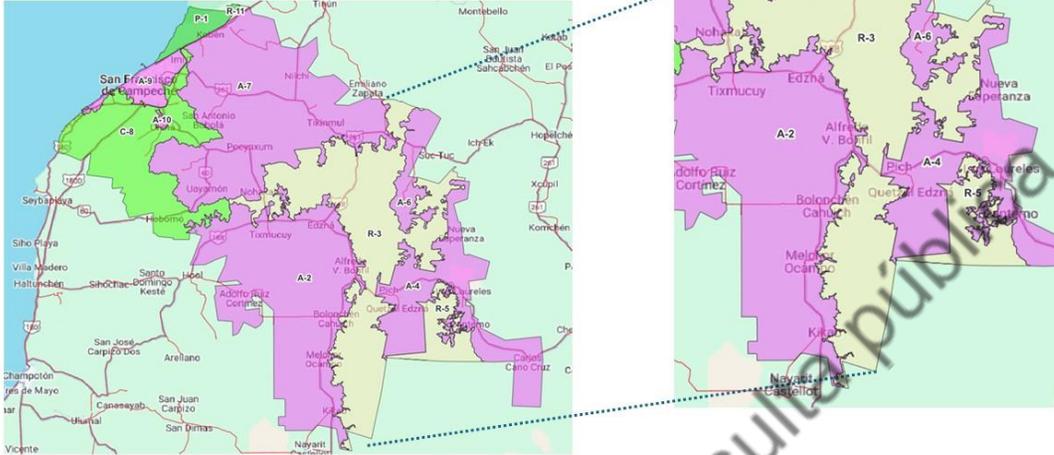
Número de UGA	A-2
Superficie (ha)	69,845
Núcleo (s) Agrario (s)	Melchor Ocampo, Kikab, Penjamo, Bolonchencauch, Alfredo V. Bonfil, Tixmicuy, Uzazil-Edzna, Nohakal, Adolfo Ruiz Cortinez, Homobo, Uayamón. T. Privada o Federal
Problemáticas	<p>Agua: Contaminación de cuerpos de agua y acuíferos por los desechos contaminantes de las granjas de cerdos y sequía.</p> <p>Suelo: Contaminación del suelo por basureros al aire libre y fumigaciones aéreas en grandes extensiones; fraccionamientos habitacionales irregulares en Adolfo Ruíz Cortinez por el proyecto Tren Maya; degradación del suelo por prácticas productivas inadecuadas por la conversión de potreros en cultivo de caña y compra (especulación) de terrenos por la presencia de menonitas.</p> <p>Flora y Fauna: Deforestación por el avance de la frontera agrícola y por la falta de regulación del trabajo de los menonitas y vulnerabilidad de especies silvestres por la extracción ilegal de madera.</p> <p>Infraestructura y equipamiento: Deterioro de caminos por falta de mantenimiento y mala infraestructura de servicios público.</p> <p>Social: Aumento de delitos e inseguridad por problemas de gentrificación y migración debido al desarrollo de un polo turístico en Edzna a consecuencia del proyecto Tren Maya y encarecimiento de la vida por el fraccionamiento de lotes como resultado del proyecto Tren Maya.</p> <p>Económico-Productivo:</p>

	Pérdida de ingresos por baja productividad en la apicultura por la contaminación de agroquímicos y fumigaciones con avioneta; pérdida de ingresos por baja productividad en la agricultura por plagas en cultivo de papaya y otros cultivos y pérdida de ingresos por falta de centros de acopio.
Proyectos/riesgos relevantes	Disolución kárstica: Muy alta 9% Alta 24% Media 3% Baja 63% Zonas de captación: 25% Estación Tren Maya Edzná Distrito de Temporal Tecnificado Edzna-Yohaltún (15)
Aptitud	40% Agricultura 40% Ganadería
Grado de conflicto (porcentaje)	Alto = 11.3% Medio = 64.9% Bajo = 22.3% Sin conflicto aparente = 1.5%
Política	Aprovechamiento
Uso propuesto	Agricultura regenerativa (horticultura) Producción de caña corte en fresco y en quemado, para zona pedregosa. Ganadería regenerativa Apicultura
Uso compatible	Sistemas agroforestales Turismo Comercial.
Uso condicionado	Cultivo de arroz bajo el concepto de agricultura regenerativa Avicultura Agroindustria Infraestructura vial Asentamientos humanos
No. Estrategia/línea de acción	1.1, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.12, 1.13, 1.14, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.2, 3.6, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 8.5, 9.1, 9.2, 9.3, 9.5, 9.8, 10.1, 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.12, 10.13, 11.1, 11.2, 11.3, 12.3, 12.4, 12.5, 13.4, 13.14, 13.16, 13.17, 13.19, 13.20, 14.2, 14.3, 14.6, 15.1, 15.3, 15.4, 16.3, 16.4, 16.5, 16.6, 17.1, 17.2, 17.3, 17.4, 17.5, 17.6, 17.7, 17.8, 17.9, 17.10, 17.11, 17.12, 17.13, 17.14, 17.15, 18.1, 18.2, 18.3, 18.4, 18.5, 18.6, 20.1, 20.2, 20.3, 20.4, 20.5, 20.6, 21.4, 22.1, 22.2, 22.3, 22.4, 22.6, 22.7
Responsable, Coordinador o Coadyuvante	MUNICIPIO: DAJyT, DDEyT, DFDSyH, DGDUyES, DGDUyMA, DiySC, DOP, DPC, DPyPIPP, SMAPAC ESTADO: AEEC, CAPAE-Organismos operadores, SB, SDA, SEDECO, SEDUMOP, SEMABICCE FEDERACIÓN: ASEA, CONAGUA, SECTUR-FONATUR, SEMARNAT, SICT, CONAFOR



Unidad de Gestión Ambiental (UGA)

Mapa de ubicación



Número de UGA	R-3
Superficie (ha)	68,500
Núcleo (s) Agrario (s)	Kikab, T. Privada o federal, Melchor Ocampo, Alfredo V. Bonfil, Bolonchencauich, Oxa, Tixmicuy, Nohakal, Pueblo Nuevo, Cayal, Usahzil-Edzna
Problemáticas	<p>Agua: Contaminación de cuerpos de agua y acuíferos por los desechos contaminantes de las granjas avícolas y sequía.</p> <p>Suelo: Contaminación del suelo por basureros al aire libre y fumigaciones aéreas en grandes extensiones y degradación del suelo por prácticas productivas inadecuadas por la conversión de potreros en cultivo de caña.</p> <p>Flora y Fauna: Deforestación por la falta de regulación del trabajo de los menonitas y en Oxa no se ha detenido la agricultura extensiva y vulnerabilidad de especies silvestres por la extracción ilegal de madera.</p> <p>Social: Falta de energía eléctrica en Cayal.</p> <p>Económico-Productivo: Pérdida de ingresos por baja productividad en la apicultura por la presencia de menonitas</p> <p>Infraestructura y equipamiento: Deterioro de caminos por falta de mantenimiento; energía eléctrica insuficiente y deficiente</p>
Proyectos/riesgos relevantes	<p>Disolución kárstica:</p> <p>Muy alta 57%</p> <p>Alta 31%</p> <p>Media 1%</p>



CAMPECHE
GOBIERNO DE TODOS

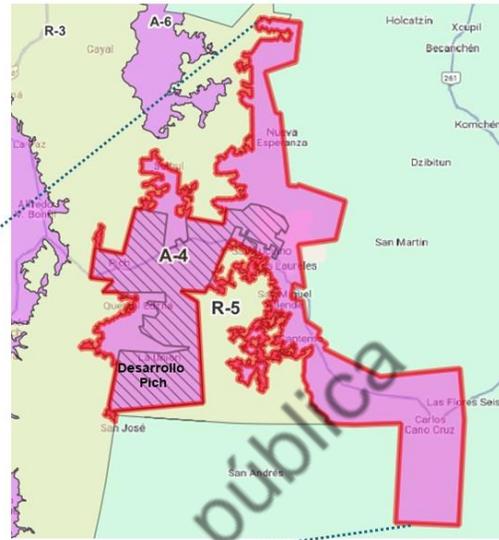
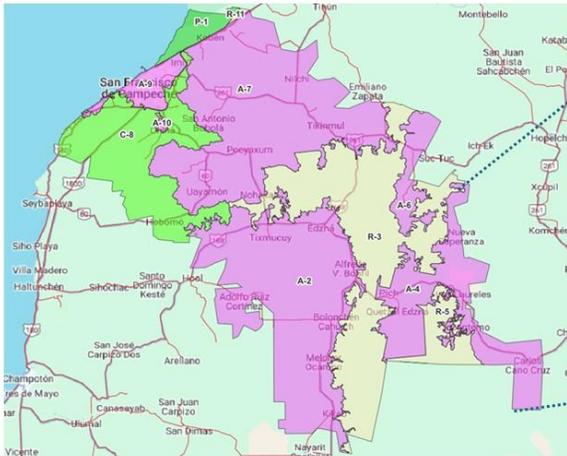


	Baja 11% Zonas de captación: 3%
Aptitud	60% Conservación 40% Restauración
Grado de conflicto (porcentaje)	Alto = 12.3% Medio = 37.8% Bajo = 40.2% Sin conflicto aparente = 9.7%
Política	Restauración
Uso propuesto	Restauración productiva con sistemas agroforestales Gandería regenerativa Apicultura Agricultura regenerativa (hortalizas)
Uso compatible	Ecoturismo Reforestación para captura de carbono
Uso condicionado	Agroindustria Asentamientos humanos Forestal con planes de manejo Avicultura Infraestructura vial
No. Estrategia/línea de acción	1.1, 1.5, 1.9, 1.12, 1.14, 2.1, 2.2, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 8.2, 8.5, 9.5, 10.4, 11.1, 11.2, 11.3, 12.5, 13.14, 13.16, 13.17, 13.19, 13.20, 14.2, 14.3, 15.1, 15.3, 15.4, 16.3, 16.4, 16.6, 17.1, 17.2, 17.3, 17.4, 17.5, 17.8, 17.9, 17.10, 17.12, 17.13, 17.14, 17.15, 18.1, 18.2, 18.3, 18.4, 18.5, 18.6, 20.1, 20.9, 22.4
Responsable, Coordinador o Coadyuvante	MUNICIPIO: DAJY, DDEyT, DFDSyH, DGDUyES, DGDUCyMA, DIySC, DOP, DPC, DPyPIPP, SMAPAC ESTADO: AEEC, APAE-Organismos operadores, SB, SDA, SEDECO, SEDUMOP, SEMABICCE FEDERACIÓN: ASEA, CONAGUA, CONAFOR, SECTUR-FONATUR, SEMARNAT, SICT



Unidad de Gestión Ambiental (UGA)

Mapa de ubicación



Número de UGA	A-4
Superficie (ha)	34,653
Núcleo (s) Agrario (s)	Pich, San Luciano, Melchor Ocampo, San Miguel de Allende, Jose Carlos Cruz. Los Laureles
Problemáticas	<p>Suelo: Contaminación del suelo por basureros al aire libre y por el uso de agroquímico de la comunidades de menonitas ubicadas en Hopelchén</p> <p>Flora y Fauna: Deforestación por el avance de la frontera agrícola.</p> <p>Social: Transporte insuficiente y falta de agua potable.</p>
Proyectos/riesgos relevantes	<p>Disolución kárstica:</p> <p>Muy alta 44%</p> <p>Alta 56%</p> <p>Zonas de captación 9%</p> <p>Parque Fotovoltaico de Pich</p> <p>UMA Carlos Cano Cruz</p>
Aptitud	<p>60% Agricultura</p> <p>30% Ganadería</p>
Grado de conflicto (porcentaje)	<p>Alto = 5.2%</p> <p>Medio = 60.2%</p> <p>Bajo = 32.9 %</p> <p>Sin conflicto aparente = 1.7%</p>
Política	Aprovechamiento
Uso propuesto	Agricultura regenerativa UMA
Uso compatible	Sistemas agroforestales Ganadería regenerativa (incluye ovinocultura) Ecoturismo.



CAMPECHE
GOBIERNO DE TODOS



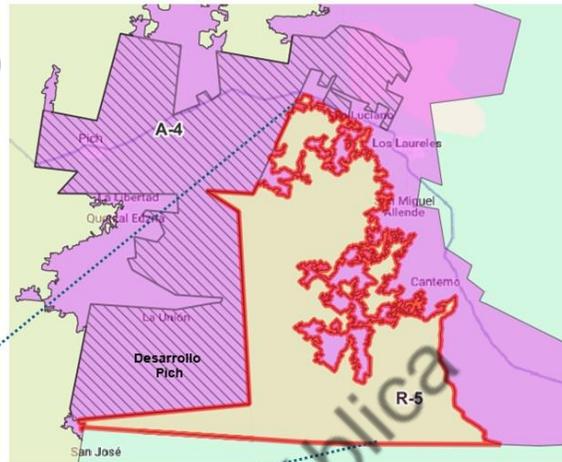
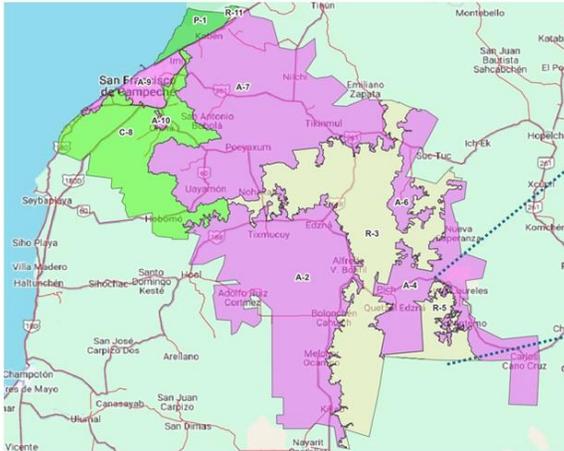
Uso condicionado	Industria energética Agroindustria Asentamientos humanos Infraestructura vial
No. Estrategia/línea de acción	1.1, 1.5, 1.8, 1.12, 1.14, 2.1, 2.2, 2.4, 2.5, 3.2, 3.3, 3.6, 4.3, 5.3, 5.4, 5.5, 8.3, 8.5, 9.5, 10.4, 11.1, 11.2, 11.3, 12.5, 13.3, 13.4, 13.6, 13.9, 13.14, 13.16, 13.17, 13.19, 13.20, 14.2, 14.3, 15.1, 15.2, 15.3, 15.4, 16.3, 16.4, 16.6, 17.1, 17.2, 17.4, 17.5, 17.6, 17.7, 17.8, 17.9, 17.10, 17.11, 17.12, 17.13, 17.14, 20.1, 20.2, 20.4, 20.9, 22.4, 22.6
Responsable, Coordinador o Coadyuvante	MUNICIPIO: DAJyT, DDEyT, DFDSyH, DGDUyES, DGDUCyMA, DIySC, DOP, DPC, DPyPIPP, SMAPAC ESTADO: AEEC, CAPAE-Organismos operadores, SB, SDA, SEDECO, SEDUMOP, SEMABICCE FEDERACIÓN: ASEA, CONAGUA, CONAFOR, SECTUR-FONATUR, SEMARNAT, SICT

Documentos para consulta pública



Unidad de Gestión Ambiental (UGA)

Mapa de ubicación



Número de UGA	R-5
Superficie (ha)	9037
Núcleo (s) Agrario (s)	T. Privada o Federal, San Miguel Allende, San Luciano
Problemáticas	<p>Suelos: Contaminación del suelo por probables problemas con los agroquímicos usados por la comunidad menonita que se localiza en la frontera con Hopolché y por la existencia de basureros al aire libre.</p> <p>Flora y Fauna: Deforestación por el avance de la frontera agrícola como consecuencia de la agricultura extensiva.</p> <p>Social: Transporte insuficiente porque la autoridad no destina presupuesto para transporte público de calidad y los particulares no invierten por falta de incentivos</p> <p>Infraestructura y equipamiento: Infraestructura hidráulica insuficiente y deficiente que ocasiona carencia de agua y abastecimiento por medio de pipas, por la falta de atención de autoridades para incrementar las líneas de conducción para abastecimiento de agua potable.</p>
Proyectos/riesgos relevantes	<p>Disolución kárstica:</p> <p>Muy alta 73%</p> <p>Alta 26%</p> <p>Zonas de captación:</p> <p>2%</p>
Aptitud	<p>45% Restauración</p> <p>35% Conservación</p>
Grado de conflicto (porcentaje)	<p>Alto = 8.7%</p> <p>Medio = 76.3%</p> <p>Bajo = 14.9%</p>



CAMPECHE
GOBIERNO DE TODOS



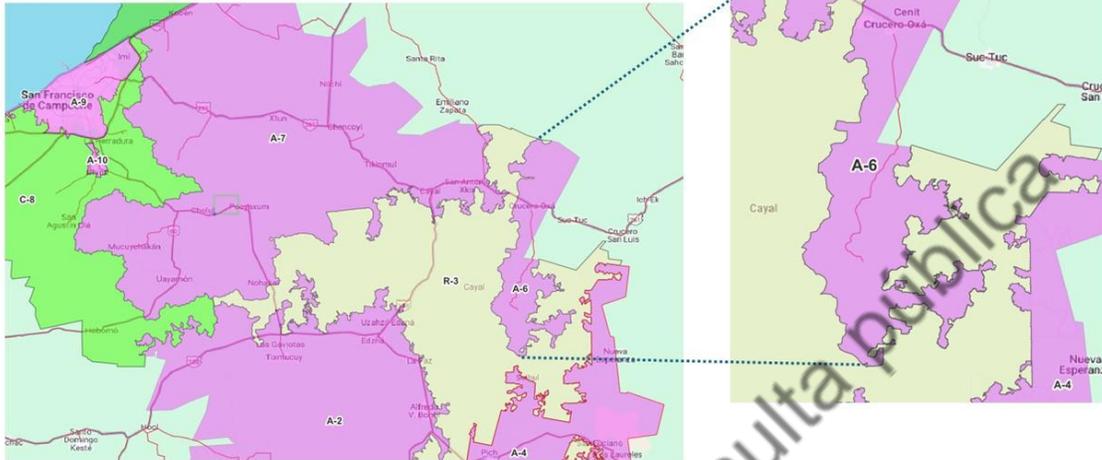
	Sin conflicto aparente = 0.03%
Política	Restauracion
Uso propuesto	Restauración productiva con sistemas agroforestales ADVC.
Uso compatible	Reforestación para captura de carbono Agricultura y ganadería regenerativa Apicultura.
Uso condicionado	Agroindustria Asentamientos humanos Forestal con planes de manejo
No. Estrategia/línea de acción	1.1, 1.5, 1.12, 2.1, 2.2, 2.4, 2.5, 3.1, 3.3, 3.5, 3.6, 4.3, 5.3, 5.4, 5.5, 8.2, 9.5, 11.3, 14.2, 15.3, 15.4, 17.1, 17.2, 17.3, 17.4, 17.5, 17.6, 17.7, 17.8, 17.9, 17.10, 17.11, 17.12, 17.13, 17.14, 17.15, 18.1, 18.2, 18.3, 18.4, 18.5, 18.6
Responsable, Coordinador o Coadyuvante	MUNICIPIO: DDEyT, DGDUyES, DGDU CyMA, DPyPIPP, SMAPAC ESTADO: AEEC, CAPAE-Organismos operadores, SB, SDA, SEDECO, SEDUMOP, SEMABICCE FEDERACIÓN: ASEA, CONAGUA, CONAFOR, CONANP, PROFEPA, SEMARNAT, SICT

Documentos para consulta pública



Unidad de Gestión Ambiental (UGA)

Mapa de ubicación



Número de UGA	A-6
Superficie (ha)	8799
Núcleo (s) Agrario (s)	Oxa, Pueblo Nuevo. T. Privada o Federal
Problemáticas	<p>Agua: Contaminación de cuerpos de agua y acuíferos por los desechos de las granjas avícolas.</p> <p>Flora y Fauna: Deforestación por la práctica de agricultura extensiva en Oxa y el avance de la comunidad menonita.</p> <p>Económico-Productivo: Pérdida de ingresos por baja productividad en la apicultura por la muerte de abejas por el uso de agroquímicos.</p>
Proyectos/riesgos relevantes	<p>Disolución kárstica:</p> <p>Muy alta 11%</p> <p>Alta 89%</p> <p>Zonas de capatación:</p> <p>7%</p>
Aptitud	<p>40% Agricultura</p> <p>40% Ganadería</p>
Grado de conflicto (porcentaje)	<p>Alto = 9.2%</p> <p>Medio = 41.6%</p> <p>Bajo = 47.7%</p> <p>Sin conflicto aparente = 1.5%</p>
Política	Aprovechamiento
Uso propuesto	<p>Agricultura regenerativa</p> <p>Ganadería regenerativa</p> <p>Apicultura.</p>
Uso compatible	Sistemas agroforestales
Uso condicionado	Agroindustria



CAMPECHE
GOBIERNO DE TODOS



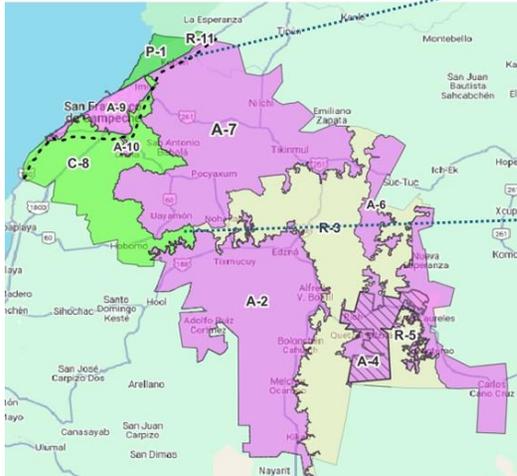
	Industria Asentamientos humanos
No. Estrategia/línea de acción	1.1, 1.5, 1.8, 1.12, 1.14, 2.2, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6, 5.3, 5.4, 5.5, 8.5, 9.5, 10.4, 11.1, 11.2, 11.3, 12.5, 13.6, 13.14, 13.16, 13.17, 13.19, 13.20, 14.2, 14.3, 15.1, 15.3, 15.4, 16.3, 16.4, 16.6, 17.1, 17.2, 17.4, 17.5, 17.6, 17.7, 17.8, 17.9, 17.10, 17.11, 17.12, 17.13, 17.14, 17.15, 18.1, 18.2, 18.3, 18.4, 18.5, 18.6, 22.6
Responsable, Coordinador o Coadyuvante	MUNICIPIO: DAJyT, DDEyT, DFDSyH, DGDUyES, DGDUCyMA, DIySC, DOP, DPC, DPyPIPP, SMAPAC ESTADO: AEEC, CAPAE-Organismos operadores,SB, SDA, SEDECO, SEDUMOP, SEMABICCE FEDERACIÓN: ASEA, CONAGUA, SECTUR-FONATUR, SEMARNAT, SICT, CONAFOR

Documentos para consulta pública



Unidad de Gestión Ambiental (UGA)

Mapa de ubicación



Número de UGA	A-7
Superficie (ha)	79,054
Núcleo (s) Agrario (s)	Cayal, Tikimul, Chencoyi, Nilchi, Yaxcab, Castamay, Koben, Hampolol, Chemblas, Pueblo Nuevo, San Antonio Bobola, Pocyaxum, Mucuychakán, Uayamón, San Agustín Ola, Sambulá, Chiná
Problemáticas	<p>Agua: Contaminación de cuerpos de agua y acuíferos por inundaciones ocasionadas por eventos hidrometeorológicos y el vertimiento de aguas usadas en la acuicultura.</p> <p>Suelo: Contaminación del suelo por los desechos sólidos vertidos en los basureros al aire libre y por el uso de agroquímicos derivados de la ganadería y agricultura.</p> <p>Flora y Fauna: Deforestación por la expansión de la frontera agrícola, por el cambio de uso del suelo para la plantación de hortalizas y por el crecimiento de la mancha urbana; vulnerabilidad de especies por la introducción de especies invasoras usadas en la acuicultura que se practica en Nilchi, además de que se practica la cacería furtiva, así como impactos negativos a los manglares.</p> <p>Social: Desaprovechamiento del potencial turístico probablemente por el desinterés del gobierno para ampliar la promoción turística y la falta de visión empresarial del sector privado y conflicto entre grupos productivos por disputas entre ganaderos y horticultores.</p> <p>Económico-Productivo:</p>



CAMPECHE
GOBIERNO DE TODOS



	<p>Pérdida de ingresos por baja productividad en los cultivos a consecuencia de plagas en los cultivos pitahaya e incendios provocados. En la apicultura por el uso de agroquímicos en la ganadería y la agricultura y transformación de las unidades de producción por la posible descampecinización (conversión del campesino en asalariado)</p> <p>Infraestructura y equipamiento: Energía eléctrica insuficiente y deficiente e infraestructura hidráulica insuficiente y deficiente.</p>
Proyectos/riesgos relevantes	<p>Disolución kárstica: Muy alta 3% Alta 3% Media 50% Baja 44% Zonas de captación: 6% Parque ecoturístico Gran Tzunun Tren Maya Gasoducto.</p>
Aptitud	<p>50% Agricultura 40% Ganadería</p>
Grado de conflicto (porcentaje)	<p>Alto = 13% Medio = 49.2% Bajo = 35.2% Sin conflicto aparente = 2.6%</p>
Política	Aprovechamiento
Uso propuesto	<p>Agricultura regenerativa (horticultura) Ganadería regenerativa Apicultura ADVC</p>
Uso compatible	<p>Sistemas agroforestales Turismo-Ecoturismo</p>
Uso condicionado	<p>Industria Minería (extracción roca caliza-arena) Agroindustria Asentamientos humanos Infraestructura vial (a 10 metros a cada lado del ducto no se permite ninguna actividad) Acuicultura sujeta a regulación</p>
No. Estrategia/línea de acción	<p>1.1, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.12, 1.13, 1.14, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 4.3, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 8.2, 8.5, 9.1, 9.2, 9.3, 9.5, 9.8, 10.1, 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.12, 10.13, 11.1, 11.2, 11.3, 12.3, 12.4, 12.5, 13.4, 13.14, 13.16, 13.17, 13.19, 13.20, 14.2, 14.3, 14.6, 15.1, 15.3, 15.4, 16.1, 16.3, 16.4, 16.5, 16.6, 17.1, 17.2, 17.3, 17.4, 17.5, 17.6, 17.7, 17.8, 17.9, 17.10, 17.11, 17.12, 17.13, 17.14, 17.15, 19.2, 19.3, 19.4, 19.7, 19.8, 19.10, 19.11, 19.12, 20.1, 20.2, 20.4, 20.9, 21.1, 21.4, 22.2, 22.3, 22.4, 22.6, 22.7</p>
Responsable, Coordinador o Coadyuvante	<p>MUNICIPIO: DAJyT, DDEyT, DFDSyH, DGDUyES, DGDUCyMA, DIySC, DOP, DPC, DPyPIPP, SMAPAC</p>



CAMPECHE
GOBIERNO DE TODOS



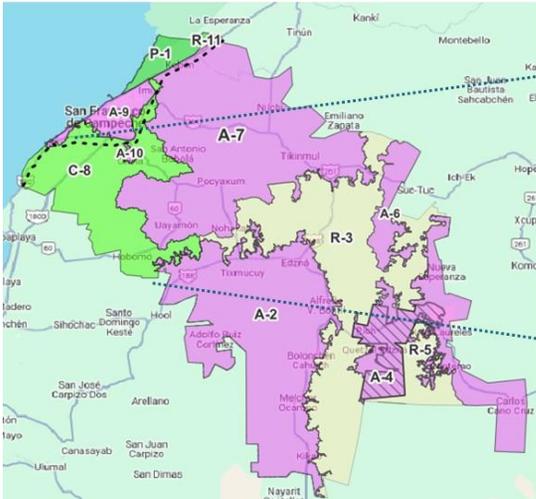
	<p>ESTADO: AEEC, CAPAE-Organismos operadores, INPESCA, SB, SDA, SEDECO, SEDUMOP, SEMABICCE</p> <p>FEDERACIÓN: ASEA, CONAGUA, CONAPESCA, CONANP, PROFEPA, SECTUR-FONATUR, SEMARNAT, SICT, CONAFOR</p>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Documentos para consulta pública



Unidad de Gestión Ambiental (UGA)

Mapa de ubicación



Número de UGA	C-8
Superficie (ha)	39,204
Núcleo (s) Agrario (s)	Hobomo, Uayamón, San Agustín Ola, Sambulá, Chiná, Lerma, Castamay, T. Privada o Federal
Problemáticas	Agua: Contaminación de cuerpos de agua y acuíferos por los residuos de los hoteles privados presentes en la zona. Social: Desaprovechamiento del potencial turístico por falta de apoyos para el turismo.
Proyectos/riesgos relevantes	Disolución kárstica Baja 0.01%, Zonas de captación: 1% Tren Maya Gasoducto
Aptitud	70% Conservación 20% Restauración
Grado de conflicto (porcentaje)	Alto = 16.5% Medio = 42.3% Bajo = 35.6% Sin conflicto aparente = 5.6%
Política	Conservación
Uso propuesto	Bienes y servicios ambientales. Servicios hidrológicos y de biodiversidad. Restauración de manglar Pesca artesanal regulada
Uso compatible	Sistemas agroforestales Agricultura y ganadería regenerativa Ecoturismo
Uso condicionado	Industria energética



CAMPECHE
GOBIERNO DE TODOS



	Industria Asentamientos humanos Infraestructura vial (a 10 metros a cada lado del ducto no se permite ninguna actividad)
No. Estrategia/línea de acción	1.1, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.9, 1.1, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 2.3, 2.4, 2.5, 3.1, 3.2, 3.4, 3.5, 3.6, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 8.1, 8.2, 8.4., 8.5, 9.1, 9.2, 9.3, 9.4, 9.6, 9.8, 10.1, 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.12, 10.,13,11.1, 11.2, 11.3, 12.1, 12.3, 12.4, 12.5, 13.4, 13.14, 13.16,13.17, 13.19,13.20 14.3, 14.6, 15.1, 15.6, 16.1, 16.3, 16.4, 16.5, 16.6, 17.1, 17.2, 19.1, 19.2, 19.3, 19.4, 19.5, 19.6, 19.8, 19.9, 19.10, 19.11, 19.12, 20.1, 20.2, 20.3, 20.4, 20.6, 21.4, 22.1, 22.2, 22.3, 22.4, 22.7
Responsable, Coordinador o Coadyuvante	MUNICIPIO: DAJyT, DDEyT, DFDSyH, DGDUyES, DGDUCyMA, DIySC, DOP, DPC, DPyPIPP, SMAPAC ESTADO: AEEC, CAPAE-Organismos operadores, INPESCA, SB, SDA, SEDECO, SEDUMOP, SEMABICCE FEDERACIÓN: ASEA, CONAGUA, CONAFOR, CONANP, CONAPESCA, SECTUR-FONATUR, SEMARNAT, SICT, ZOFEMATAC

Documentos para consulta pública



Unidad de Gestión Ambiental (UGA)

Mapa de ubicación



Número de UGA	A-9
Superficie (ha)	6,707
Núcleo (s) Agrario (s)	Urbana Campeche y Lerma
Problemáticas	<p>Agua: Contaminación de cuerpos de agua y acuíferos, así como la línea de costa por la descarga de aguas residuales y el vertimiento de residuos sólidos sin previo tratamiento, además de filtraciones al manto freático por pozos y sumideros e inundación por la presencia de fenómenos hidrometeorológicos.</p> <p>Suelo: Contaminación del suelo por el rebase de la capacidad del basurero municipal que carece de infraestructura adecuada, así como de los desechos del rastro municipal y por la falta en la aplicación de controles y manejo adecuado.</p> <p>Flora y Fauna: Vulnerabilidad de especies, específicamente de los manglares por la contaminación por aguas residuales y el vertimiento de residuos sólidos.</p> <p>Social: Aumento de delitos e inseguridad por el crecimiento poblacional sin control y el desarrollo de fraccionamientos habitacionales sin planeación por incremento del turismo derivado del Tren Maya y transporte insuficiente por que la autoridad no destina presupuesto suficiente para el transporte público o porque los particulares no invierten por falta de incentivos.</p>
Proyectos/riesgos relevantes	<p>Disolución kárstica: Baja 19%</p> <p>Zonas de captación:</p>



CAMPECHE
GOBIERNO DE TODOS



	3% Tren Maya
Aptitud	100% Urbano
Grado de conflicto (porcentaje)	Alto = 1% Medio = 25.8% Bajo = 30.3% Sin conflicto aparente = 42.8%
Política	Aprovechamiento
Uso propuesto	Asentamientos Humanos Conservación. Línea de Costa
Uso compatible	Turismo y ecoturismo (humedal urbano IMI II) Comercio Agroindustria
Uso condicionado	Aeroportuaria Infraestructura para el desague del cauce natural Industria energética
No. Estrategia/línea de acción	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.10, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 2.3, 3.1, 3.2, 3.5, 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 8.3, 8.5, 8.6, 9.1, 9.2, 9.3, 9.7, 9.8, 9.9, 10.1, 10.2, 10.3, 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 11.1, 11.2, 11.4, 11.5, 11.6, 12.2, 12.3, 12.4, 12.5, 13.1, 13.2, 13.3, 13.4, 13.14, 13.15, 13.16, 13.17, 13.19, 13.20, 14.1, 14.3, 14.4, 14.5, 14.6, 15.1, 15.5, 16.3, 16.4, 16.5, 16.6, 16.7, 17.1, 17.11, 17.12, 20.1, 20.2, 20.3, 20.4, 20.5, 20.6, 20.7, 20.8, 20.9, 21.1, 21.2, 21.3, 21.4, 21.5, 22.2, 22.4, 22.5, 22.8
Responsable, Coordinador o Coadyuvante	MUNICIPIO: DAJyT, DDEyT, DFDSyH, DGDUyES, DGDUCyMA, DiySC, DOP, DPC, DPyPIPP, SMAPAC ESTADO: AEEC, CAPAE-Organismos operadores, SB, SDA, SEDECO, SEDUMOP, SEMABICCE FEDERACIÓN: ASEA, CONAGUA, CONAFOR, SECTUR-FONATUR, SEMARNAT, SICT, ZOFEMATAC

Documentos de Acceso Público



Unidad de Gestión Ambiental (UGA)

Mapa de ubicación



Número de UGA	A-10
Superficie (ha)	418
Núcleo (s) Agrario (s)	Urbana Chiná
Problemáticas	<p>Suelo: Contaminación del suelo por basureros al aire libre.</p> <p>Social: Transporte insuficiente y aumento de delitos e inseguridad por crecimiento poblacional sin control.</p> <p>Infraestructura y equipamiento: Infraestructura hidráulica insuficiente y deficiente y energía eléctrica insuficiente y deficiente.</p>
Proyectos/riesgos relevantes	<p>Disolución kárstica Media 100%</p> <p>Zonas de captación 4%</p> <p>Zona de recarga de acuíferos</p> <p>Tren Maya</p>
Aptitud	100% Urbano
Grado de conflicto (porcentaje)	<p>Alto = 4.5%</p> <p>Medio = 26.4%</p> <p>Bajo = 42.3%</p> <p>Sin conflicto aparente = 26.8%</p>
Política	Aprovechamiento
Uso propuesto	Asentamientos Humanos
Uso compatible	<p>Turismo</p> <p>Comercio</p> <p>Acuacultura</p>
Uso condicionado	<p>Agroindustria</p> <p>Industria</p> <p>Infraestructura vial y transporte</p>



CAMPECHE
GOBIERNO DE TODOS



No. Estrategia/línea de acción	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8, 1.10, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 2.3, 3.2, 8.5, 8.6, 9.1, 9.2, 9.3, 9.7, 9.8, 9.9, 10.1, 10.3, 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.1, 10.12, 11.1, 11.2, 12.3, 12.4, 12.5, 13.4, 13.6, 13.9, 13.14, 13.16, 13.17, 13.19, 13.20, 14.2, 14.3, 14.5, 14.6, 15.1, 16.2, 16.3, 16.4, 16.5, 16.6, 17.1, 19.2, 19.3, 19.4, 19.7, 19.8, 19.10, 19.11, 19.12, 20.1, 20.2, 20.4, 20.9, 21.4, 21.5, 22.2, 22.4, 22.5, 22.8
Responsable, Coordinador o Coadyuvante	MUNICIPIO: DAJyT, DDEyT, DFDSyH, DGDUyES, DGDUCyMA, DIySC, DOP, DPC, DPyPIPP, SMAPAC ESTADO: AEEC, CAPAE-Organismos operadores, SB, SDA, SEDECO, SEDUMOP, SEMABICCE, INAPESCA FEDERACIÓN: ASEA, CONAGUA, CONAFOR, SECTUR-FONATUR, SEMARNAT, SICT

Documentos para consulta pública

Uso propuesto	Restauración de manglar. Pesca artesanal sujeta a las vedas.
Uso compatible	Agricultura regenerativa.
Uso condicionado	Industria energética Infraestructura vial Asentamientos humanos
No. Estrategia/línea de acción	1.1, 1.4, 1.5, 1.10, 1.11, 1.12, 3.1, 3.5, 3.6, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 5.1, 5.2, 5.5, 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 8.2, 8.4., 9.5, 15.6, 17.2, 17.4, 17.5, 17.6, 17.7, 17.8, 17.9, 17.1, 17.13, 17.14, 19.4, 19.5, 19.7, 19.8, 19.11, 19.12, 20.1, 20.2, 20.4, 20.7, 20.9, 22.4, 22.6, 22.7
Responsable, Coordinador o Coadyuvante	MUNICIPIO: DAJyT, DDEyT, DFDSyH, DGDUyES, DGDUCyMA, DIySC, DOP, DPC, DPyPIPP, SMAPAC ESTADO: AEEC, CAPAE-Organismos operadores, INPESCA, SB, SDA, SEDECO, SEDUMOP, SEMABICCE FEDERACIÓN: ASEA, CONAGUA, CONAFOR, CONAPESCA, SECTUR-FONATUR, SEMARNAT, SICT, ZOFEMATAC

Documentos para consulta pública