TABLA DE COMENTARIOS Y AJUSTES AL BORRADOR DEL PROGRAMA DE MANEJO DEL PARQUE NACIONAL DZIBILCHALTÚN

SECCION I

Núm. de Observación y página	Observaciones del INAH Derivados de la reunión de trabajo sostenida el 23 de julio de 2012	Respuesta CONANP
<p style="text-align: center;">1 Pág. 2</p>	<p>Al coincidir las poligonales del área natural protegida y de la zona de monumentos arqueológicos,</p> <p>a) los usos deben ser regulados por las autoridades competentes de acuerdo con el propio Decreto, es decir, por SEMARNAT y SEP a través de INAH, sin embargo en las subzonas se establecen 3 áreas: una de uso público, otra de preservación y otra de recuperación. La de uso público está señalada tomando en consideración las áreas que actualmente están abiertas al público en la zona de monumentos, sin embargo en dicha área en la que prevalece el patrimonio arqueológico la autoridad que debe normar las actividades es el INAH.</p> <p>b) El artículo 30 de la Ley General de Bienes Nacionales establece que la SEP <i>“será competente para poseer, vigilar, conservar, administrar y controlar los inmuebles federales considerados como monumentos arqueológicos conforme a la ley de la materia, así como la zona de monumentos arqueológicos.”</i> Así mismo en su párrafo tercero se establece: <i>“Cuando los inmuebles federales considerados como monumentos arqueológicos, históricos o artísticos conforme a la ley de la materia o la declaratoria correspondiente, se encuentren dentro del a zona federal marítimo terrestre, de los terrenos ganados al mar, de las áreas naturales protegidas o de cualquiera otra sobre la cual, conforme a las disposiciones legales aplicables, corresponde a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales ejercer sus atribuciones, ambas dependencias deberán establecer conjuntamente los mecanismos de coordinación que correspondan.”</i></p> <p>c)Creo importante establecer observaciones puntuales al presente programa de manejo para que sirva también como una herramienta jurídica para la preservación y conservación de la zona en materia de monumentos arqueológicos, pues si no se establecen, el documento como está desarrollado puede generar una problemática futura a la zona ante las presiones de las zonas aledañas.</p>	<p>De acuerdo a la LGEEPA, artículo 65, la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales es la encargada de formular el programa de manejo y publicarlo en el Diario Oficial de la Federación. El Programa de Manejo opera y norma las actividades relacionadas con la conservación y manejo de los recursos natrales sin perjuicio de las atribuciones que correspondan a otras dependencias del Ejecutivo Federal, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables, tal como se señala en la Regla Administrativa 3 del Programa de Manejo.</p> <p>a) Las subzonas propuestas se basan en los Artículos 47 bis, 47 bis 1 y tercero transitorio de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LGEEPA) -en los cuales se señalan las subzonas aplicables a un polígono general y a los Parques Nacionales-, así como en lo establecido en la declaratoria del Parque, y en los usos actuales y potenciales del ANP.</p> <p>b) Observación procedente respecto a los mecanismos de coordinación, por lo que se incluyen en el Programa de Manejo, entre otros: Objetivos específicos del Componente de patrimonio arqueológico, histórico y cultural - Identificar y desarrollar los mecanismos de coordinación necesarios entre el INAH y la Dirección del Parque. - Impulsar acciones de coordinación con el INAH, que apoyen la protección de los recursos culturales e históricos existentes, incluyendo el cuidado de los sitios arqueológicos y el rescate de los conocimientos tradicionales de interacción con la naturaleza. Acción: Impulsar un acuerdo de concertación de acciones entre CONANP e INAH para el seguimiento a actividades conjuntas, encaminadas a la conservación, protección y restauración de los recursos arqueológicos y naturales. Estrategia del Subprograma de Gestión: Conjuntar esfuerzos, capacidades y recursos entre CONANP e INAH con el objeto de coadyuvar de manera conjunta en acciones que favorezcan la conservación de los recursos naturales y arqueológicos del Parque Nacional.</p> <p>c) El Programa de manejo , de acuerdo a lo establecido en el Reglamento de la LGEEPA en Materia de Áreas Naturales Protegidas, contiene las actividades, acciones y lineamientos básicos para el</p>

		<p>manejo y la administración del Parque Nacional, en concordancia con los objetivos de creación de las áreas naturales protegidas, entre los cuales se encuentran: Preservar los ambientes naturales representativos ..., para asegurar el equilibrio y la continuidad de los procesos evolutivos y ecológicos; Salvaguardar la diversidad genética de las especies ...; asegurar la preservación y el aprovechamiento sustentable de la biodiversidad; Asegurar el aprovechamiento sustentable de los ecosistemas y sus elementos; Proteger los entornos naturales de zonas, monumentos y vestigios arqueológicos, históricos y artísticos, entre otros. Por lo anterior, no se generan modificaciones al Programa de Manejo referentes a “...establecer observaciones puntuales al presente programa de manejo para que sirva también como una herramienta jurídica para la preservación y conservación de la zona en materia de monumentos arqueológicos...”</p>
2 Pág. 3	<p>Nota: Señalar antecedentes del establecimiento de la zona de monumentos arqueológicos, por ejemplo. Cuándo se abrió al público? y cuál ha sido el desarrollo de la actividad del INAH en ésta zona?</p>	<p>Se solicitó al INAH dicha información, a efecto de integrarla en el Programa de Manejo durante este proceso de consulta pública</p>
3 Pág. 4	<p>El Estado crea un Patronato del Parque Nacional de Dzibilchaltún en un área federal que no era de su competencia... verificar la pertinencia de establecer este Acuerdo en este apartado de antecedentes. Es importante verificar el Acuerdo de coordinación celebrado entre Ecología y Gobierno del Estado en febrero de 1993, el cual término su vigencia y ahora prevalece el Acuerdo firmado en 1996.</p>	<p>Se realizó la verificación de los documentos. Se quedan los párrafos en mención, en el apartado de antecedentes, dado que los <i>Términos de Referencia para la Elaboración de los Programas de Manejo de las Áreas Naturales Protegidas</i> Competencia de la Federación señalan que en este apartado “Se mencionarán los acuerdos intersectoriales que existen o han existido para la conservación de los ecosistemas y su biodiversidad en el Área Protegida”. Respecto a los Acuerdos de Coordinación de fecha febrero de 1993 y 5 de junio de 1996 no fueron publicados tanto en el Diario Oficial de la Federación como en el Diario Oficial del Estado de Yucatán, sin embargo dichos instrumentos al ser estos suscritos por los servidores públicos facultados para ello, dichos instrumentos cuentan con plena validez jurídica, porque se suscribieron conforme a derecho.</p>
4 Pág. 5	<p>a) Que nos envíen copia de este acuerdo de coordinación celebrado entre CONANP y Gobierno del Estado b) Más adelante se establece que nunca se llegó a concretar la participación de las 2 esferas de gobierno, por lo que será importante en este párrafo establecer claramente que este Acuerdo nunca llegó a ejercerse.</p>	<p>a) Procedente. Se envió dicha información al INAH. b) Los <i>Términos de Referencia para la Elaboración de los Programas de Manejo de las Áreas Naturales Protegidas</i> Competencia de la Federación señalan que en el apartado de Antecedentes “Se mencionarán los acuerdos intersectoriales que existen o han existido para la conservación de los ecosistemas y su biodiversidad en el Área Protegida”, mientras que el diagnóstico, problemática, estrategias, acciones a seguir o regulaciones sobre los temas, entre otros, se dan en los apartados restantes del programa de manejo.</p>
5 Pág. 6	<p>- Establecer estrategias en coordinación con el Instituto Nacional de Antropología e Historia, para lograr la protección de los recursos culturales e históricos existentes en la Reserva</p>	<p>Procedente. Se incorporaron en el Componente de comunicación, difusión e interpretación ambiental, y como estrategia del Subprograma de Gestión.</p>

	<p>y en su zona de influencia, incluyendo el cuidado de los sitios arqueológicos y el rescate de los conocimientos tradicionales de interacción con la naturaleza.</p> <p>- Fomentar el desarrollo de programas de interpretación y recreación ambiental tanto al interior como al exterior de la Reserva, a través del uso de los medios y técnicas de comunicación que resulten apropiados para cada uso. (e. g. museografía, senderización interpretativa, audiovisuales, publicaciones, videos, propaganda impresa, actividades culturales, etc.</p>	
6 Pág. 12-14	<p>En relación al inciso 4.4 Contexto Histórico cultural y arqueológico el INAH dice: Este capítulo debe ser revisado por el área de Arqueología competente del INAH.</p>	<p>Se solicitó al INAH dicha información a través de oficios, a efecto de integrarla en el Programa de Manejo durante este proceso de consulta pública</p>
7 Pág. 14	<p>.. y la zona residencial “La Ceiba II” y atravesado por el camino (comentario: verificar sus condiciones actuales) que une al poblado de Dzibilchaltún con el de Temozón, se observa, a la fecha, como escenario de diversas intervenciones e impactos antropogénicos negativos, ocurridos en diversos momentos, la mayoría de estos, aunque de alcances solo locales y de importancia y magnitud moderada, han sido persistentes, como lo son: la tira de basura, la colecta de leña, colecta de piedras, entro otras.</p>	<p>Aplica. Se realizó la verificación de las condiciones del camino, en campo, encontrando que es la actividad ganadera la principal razón de ser de este camino, mientras que desde el último tercio hacia el sur, se aprecia enmontado y prácticamente sin utilizar. Dado lo anterior, se realizaron las siguientes modificaciones:</p> <p>a) El camino en mención, se extrajo de la Subzona de Uso Público y se incorporó a la Subzona de Recuperación, tal como se muestra en el mapa de Subzonificación incluido en el Programa de Manejo que se presenta. Al respecto, la CONANP hará los ajustes correspondientes en cuanto a la superficie en hectáreas que ocupa cada subzona.</p> <p>b) En el apartado 4.5. decía: “... y atravesado por el camino que une al poblado de Dzibilchaltún con el de Temozón...”. Se modificó por: “... y atravesado por el camino que une al poblado de Dzibilchaltún con el de Xcanatun...”.</p>
8 Pág. 17	<p>Entre ellos se encuentran servicios diversos, fijos y periódicos, hacia el parador turístico y a la zona arqueológica de Dzibilchaltún correspondientemente, además de dirigir su fuerza de trabajo a los hogares e instalaciones...</p>	<p>Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.</p>
9 Pág. 18	<p>Las autoridades del INAH convocan a los pobladores de Dzibilchaltún y Chablekal para la elaboración de un altar en el museo con una peregrinación del primer poblado al mismo... Observación: verificar si en la actualidad se realiza esta peregrinación y elaboración de altar</p>	<p>Se eliminó el párrafo, derivado de las revisiones anteriores al Borrador del Programa de Manejo por parte de oficinas centrales de la CONANP.</p>
10 Pág. 18	<p>En “Infraestructura del Parque Nacional Dzibilchaltún” modificar por: Dentro del Parque Nacional el INAH cuenta con una unidad administrativa así como el Museo del Pueblo Maya y existe un amplio parador turístico a cargo de CULTUR; así como un estacionamiento que es manejado por los ejidatarios de Chablekal. (CONANP verificará cuales son las instalaciones que refieren como “CENTRO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL” y unificar su nomenclatura a lo largo del documento.)</p>	<p>Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.</p> <p>Se propone una segunda modificación (“...así como un estacionamiento que es manejado por los ejidatarios de Dzibilchaltún...”), dado que el dato era erróneo.</p>

11 Pág. 19	Inmersa en el área aquí considerada como cubierta por vegetación natural, está la superficie que ocupa la serie de construcciones prehispánicas y coloniales que se distribuyen prácticamente en la totalidad del área ocupada por el Parque, destacando el sacbé que prácticamente ...	Se eliminó el párrafo, derivado de las revisiones anteriores al Borrador del Programa de Manejo por parte de oficinas centrales de la CONANP.
12 Pág. 19	Figura 4. ...; 9. Área de servicios Unidad de servicios ; 10. Estructura ... Reemplazar mapa con uno actualizado	Se eliminó la figura, derivado de las revisiones anteriores al Borrador del Programa de Manejo por parte de oficinas centrales de la CONANP.
13 Pág. 20	El mapa del Modelo y Usos Predominantes del Territorio en el Municipio de Mérida, del Programa Municipal de Ordenamiento Territorial, fuera del polígono de protección del parque nacional ubica a al ejidode Dzibilchaltún y a Chablekal como zona rural-urbana, y como zona con predominio urbano-rural a una gran porción del este y el oeste del Parque Nacional Dzibilchaltún. Hacia el norte el desarrollo establecido es el de zona habitacional de baja densidad, mientras que en el sur se proponen las áreas mencionadas como zonas eco-arqueológicas para su protección. (OJO dentro de la poligonal del ANP, el Municipio de Mérida no tiene competencia para establecer usos de suelo, es de jurisdicción federal únicamente, checar resolución caso TULUM.)	Se eliminó el párrafo, derivado de las revisiones anteriores al Borrador del Programa de Manejo por parte de oficinas centrales de la CONANP.
14 Pág. 20	Se señala que esta zona tiene una orientación de "Aprovechamiento 1 y 2" en el que se privilegia y se espera el uso de tecnologías alternativas con restricciones, sin especificar las mayores condiciones especiales de uso de los recursos del área protegida (POETCY, 2007: 211, 259, 283-288). lo mismo.	Se eliminó el párrafo, derivado de las revisiones anteriores al Borrador del Programa de Manejo por parte de oficinas centrales de la CONANP.
15 Pág. 24	... aparentemente no representa una amenaza directa para el Parque Nacional porque cuenta con el límite de su barda perimetral, al igual que la Ceiba II, que se encuentra separado del área protegida por la vía que comunica a Dzibilchaltún con Chablekal (existe un proyecto de ampliación de La Ceiba que pretende introducirse dentro de la poligonal de protección) . En cambio los fraccionamientos que se han establecido en Xcanatún y Temozón Norte no cuentan con barreras físicas para su expansión frontal.	El INAH recientemente denunció la construcción de una barda. Tema que deberá ser verificado en campo, dado que afecta intereses tanto del sitio arqueológico como del ANP.
16 Pág. 25	Existen 9 párrafos en azul incorporados por el INAH destacando las funciones de esta institución con la anotación de (Resaltar las actividades del INAH dentro de la zona de monumentos arqueológicos, inscrito en el RPZMAH).	Procedente. Se incluyó información respecto a la solicitada por el INAH.
17 Pág. 27	En 5.3 PRESENCIA Y COORDINACION INSTITUCIONAL, párrafo 2º, dice: El Gobierno del Estado de Yucatán, a partir de 1988, ... de coordinación entre los dos niveles de Gobierno, el ejecutivo local, sin embargo el Patronato de las Unidades de Servicios Culturales y Turísticos del Estado de Yucatán (CULTUR), construyó del parador turístico y el Museo del Pueblo Maya (chechar quien construyo el Museo) , , y la construcción de un sendero para la interpretación de la naturaleza. Comentario: Cultur no ha emprendido acciones respecto del manejo del parque nacional. El Ayuntamiento de Mérida, por su parte, ha participado en proyectos de aprovechamiento sustentable como lo es	Aplica. Se adecuó redacción y precisaron eventos respecto a la participación de instituciones dentro del Parque, el resto se eliminó.

	<p>la construcción de una pequeña edificación para venta de productos al turismo en el poblado de Dzibilchaltún, Comentario: El Municipio no puede establecer usos de suelo dentro del ANP y mucho menos dentro de la ZMA.</p> <p>Actualmente hay dos dependencias que tienen una presencia expresa y prácticamente permanente en el Parque Nacional y su área de influencia: el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH), la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos naturales (a través de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas, CONANP)</p> <p>Asimismo el Patronato de las Unidades de Servicios Culturales y Turísticos del Estado de Yucatán (CULTUR), administra la Unidad de Servicios.</p>	
18 Pág. 28	<p>En 5.2 Demográfico y socioeconómico, que dice: La participación activa del Ayuntamiento de la Ciudad de Mérida, es importante en cuanto al ordenamiento del uso del suelo en el territorio sujeto a su jurisdicción, fuera del ANP, así como de la dotación a los centros de población de los servicios públicos municipales convencionales.</p>	<p>Aplica. Se eliminó párrafo y adecuó contenido respecto al ámbito municipal.</p>
19 Pág. 28	<p>Cuáles son las problemáticas que acusa la Directora del sitio para que puedan ser expresados en este documento con independencia de que se establezcan en el programa de manejo que en su caso se elabore por la Dirección de Operación de sitios.</p>	<p>No aplica. Comentario interno del INAH.</p>
20 Pág. 35	<p>6.2 Subprograma de Manejo (párrafo 1) En el caso del Parque Nacional Dzibilchaltún, las acciones y actividades de manejo deberán estar orientadas a consolidar el área como sitio sujeto a la conservación de una muestra representativa de los ecosistemas originarios de la región centro-norte de la Península de Yucatán, así como la conservación de la riqueza arqueológica e histórica del área; pero de modo tal que consideren también la vocación del Parque Nacional como un sitio fundamentalmente destinado al uso público.</p>	<p>Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.</p>
21 Pág. 35	<p>6.2 Subprograma de Manejo, sección de Estrategias</p> <ul style="list-style-type: none"> Fomentar las actividades de recreación y ecoturismo. 	<p>El texto sólo aparece marcado en amarillo, sin ningún comentario, por lo que no aplica ningún cambio.</p>
22 Pág. 36	<p>6.2.1 Componente de desarrollo y fortalecimiento comunitario. Objetivos específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> Identificar actividades productivas congruentes con los objetivos del Parque Nacional Dzibilchaltún, de acuerdo con las necesidades y expectativas de desarrollo de las comunidades de la zona de influencia. Apoyar a personas o grupos interesados en participar de las actividades propuestas. Apoyar las propuestas de las comunidades vecinas, mediante la identificación de fuentes de financiamiento y la gestión de los recursos. 	<p>El texto sólo aparece marcado en amarillo, sin ningún comentario, por lo que no aplica ningún cambio.</p>
23 Pág. 40	<p>6.2.6 Componente de manejo y uso sustentable de ecosistemas dulceacuícolas. Valorar la necesidad de instalar un sistema de regaderas para que los bañistas eviten el uso de repelentes de insectos y bloqueadores solares antes de ingresar a las aguas del cenote</p>	<p>El texto sólo aparece marcado en amarillo, por lo que no aplica ningún cambio.</p>

<p>24 Pág. 35</p>	<p>6.2.8 Componente de patrimonio arqueológico, histórico y cultural ESTRATEGIAS a) Contar con un plan de manejo de zonas arqueológicas, las cuales sean encaminadas a que sean compatibles con las acciones de conservación de la Reserva. b) Identificar y desarrollar los mecanismos de coordinación necesarios entre el INAH y la Dirección de la Reserva</p>	<p>a) No procede. Es función del INAH. B) Procede. Se incluyeron los siguientes objetivos: Identificar y desarrollar los mecanismos de coordinación necesarios entre el INAH y la Dirección del Parque; Impulsar acciones de coordinación con el INAH, que apoyen la protección de los recursos culturales e históricos existentes, incluyendo el cuidado de los sitios arqueológicos y el rescate de los conocimientos tradicionales de interacción con la naturaleza. Como acciones: Impulsar un acuerdo de concertación de acciones entre CONANP e INAH para el seguimiento a actividades conjuntas, encaminadas a la conservación, protección y restauración de los recursos arqueológicos y naturales; Generar un plan de capacitación para las comunidades, en coordinación con el INAH, para la formación de personal que funcione como guías turísticos en el sitio arqueológico</p>
<p>25 Pág. 43</p>	<p>Se pide tachar las dos últimas actividades relacionadas con la restauración de sitios arqueológico y la hacienda Chemax</p>	<p>Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.</p>
<p>26 Pág. 43</p>	<p>6.2.9 Componente de uso público, turismo y recreación al aire libre, tabla de actividades y acciones, 3er línea: Establecer mesas de trabajo entre las instancias involucradas en específico SEMANART e INAH para establecer un programa de coordinación de uso público.</p>	<p>Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.</p>
<p>27 Pág. 46</p>	<p>La 12ª. Acción habla de ... Hacer uso de las instalaciones del Centro de Educación Ambiental del Parque para informar e introducir a los visitantes a los atractivos presentes</p>	<p>Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.</p>
<p>28 Pág. 51</p>	<p>6.5.1 Componente de fomento a la educación y cultura para la educación, en la tabla de actividades y acciones, 2ª línea: Restablecer las funciones, personal, equipo y materiales del Centro de Educación Ambiental del Parque con la participación de las instancias involucradas en el manejo del Parque Nacional.</p>	<p>Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.</p>
<p>29 Pág. 53</p>	<p>6.5.2 Componente de comunicación, difusión e interpretación ambiental, 3er párrafo: <i>La zona de monumentos arqueológicos cuenta con el Museo de sitio del Pueblo Maya y este abre sus puertas a la naturaleza a través del “Sendero de Interpretación de la Naturaleza”. Sin embargo, este último es poco utilizado porque no se difunde ni promociona el paso del turismo por su camino, pese a que ofrece una alternativa sombreada para visitar el Templo de las Siete Muñecas.</i></p>	<p>Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.</p>
<p>30 Pág. 54</p>	<p>En el cuadro de actividades hay dos que se sugiere sean eliminadas.</p>	<p>Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo</p>

		corresponde a la sometida a consulta pública.
31 Pág. 54	6.6.1 Componente de administración y operación , bajo el párrafo del objetivo general se hace la siguiente anotación: <i>Es importante tomar en consideración que al abarcar el Parque Nacional la zona de monumentos arqueológicos, en este territorio, la autoridad competente para administrar esta zona es el INAH, por lo anterior, las actividades que se desarrollen en su interior en primer término deben ser revisadas y autorizadas por el INAH.</i>	El Programa de Manejo opera y norma las actividades relacionadas con la conservación y manejo de los recursos naturales sin perjuicio de las atribuciones que correspondan a otras dependencias del Ejecutivo Federal, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables, tal como se señala en la Regla Administrativa 2 del Programa de Manejo.
32 Pág. 56	6.6 Subprograma de gestión , en el texto de la primera estrategia aparece : <ul style="list-style-type: none">Orientar las acciones que se lleven a cabo en el Parque Nacional al marco jurídico que compete tanto al ANP como a la zona de monumentos arqueológicos.	Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.
33 Pág. 55	6.6 Subprograma de Gestión , en el texto de la última estrategia aparece tachada.	Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.
34 Pág. 55	Subprograma 6.6. El texto de la tabla de acciones aparece destacada en amarillo pero sin ninguna alteración o nota	El texto sólo aparece marcado en amarillo, sin comentarios, por lo que no aplica ningún cambio.
35 Pág. 56	6.6.2 Componente de Protección Civil y Mitigación de Riesgos, en la tercera meta se solicita incorporar las siglas del INAH: <ul style="list-style-type: none">Lograr una articulación eficaz con otros instrumentos de atención a contingencias (Comité Estatal de Protección Civil, INAH, CONAGUA y CONAFOR, entre otros).	Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.
36	En el componente 6.6.2 , en la tabla de actividades y acciones, se solicita incorporar créditos y funciones del INAH: Impulsar mecanismos de coordinación con las dependencias involucradas en la atención a contingencias (CENAPRED, INAH , SEDENA, CONAFOR, CONAGUA y Protección Civil, entre otras) debe estar presente el INAH por la protección y conservación de los vestigios arqueológicos	Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.
37 Pág. 50	En el componente 6.6.4 en su primer párrafo hay una solicitud tácita de dar más créditos al INAH en materia de infraestructura existente, refiriendo que: La operación y el manejo del Parque Nacional descansan, en buena medida, en la infraestructura con que se cuenta para ese propósito. <i>Cabe decir que esta infraestructura en mayor parte ha sido implementada desarrollada por la labor del INAH.</i>	Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.
38 Pág. 58	Se presentan varios párrafos destacados en amarillo aun en la tabla de acciones pero sin anotación alguna	El texto sólo aparece marcado en amarillo, sin comentarios, por lo que no aplica ningún cambio.
39 Pág. 50	Se hace destacar en amarillo en la tabla de acciones el último tema sobre el cobro de derechos pero sin comentario alguno	El texto sólo aparece marcado en amarillo, sin comentarios, por lo que no aplica ningún cambio.

40 Pág. 60	En el inciso 6.6.6 se destacan dos párrafos en amarillo uno en objetivos otro en metas sin anotación alguna	El texto sólo aparece marcado en amarillo, sin comentarios, por lo que no aplica ningún cambio.
41 Pág. 61	Inciso 7.1 párrafo que reitera que los POETS y POELS no aplican dentro del parque	Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.
42 Pág. 61	El ultimo renglón de “criterios de sub-zonificación” se solicita eliminar al Patronato CULTUR	Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.
43 Pág. 62	Al final de la mención de las 3 sub-zonas se anota “verificar la conveniencia de estas “	Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.
44 Pág. 64	Los párrafos bajo el título de Sub-zona de uso público hacen destacar en amarillo y con una leyenda la necesidad de coordinación (unificación) de criterios de visitación, cuidado del patrimonio cultural, así como los caminos existentes donde podrán desarrollarse actividades recreativas y de esparcimiento (deberá verificarse cuál es el área de visita pública de la zona arqueológica para tratar de empatar los criterios). En esta sub-zona, por tanto, deberán mantenerse concentraciones de visitantes dentro de los límites que se determinen con base en la capacidad de carga de los ecosistemas y de la propia zona de monumentos arqueológicos.	Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.
45 Pág. 65	En la tabla de actividades. La primera se destaca con 3 asteriscos... llamando la atención a que solo se permita en la actual zona de servicios	Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.
46 Pág. 70	En la regla administrativa 3, inciso XI, se eliminan dos actividades: campismo y recorridos en vehículos	Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.
47 Pág. 71	Anotación sobre el horario de 8 a 17 horas	Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.
48 Pág. 72	En la regla 8 se insiste en que (En la unidad de servicios se desarrollan actividades comerciales, siendo éste la única área disponible para este tipo de actividades, por lo que no se debe considerar mayor apertura)	Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.

49 Pág. 72	Reglas 10 y 11 se sugiere eliminar la mención de venta de alimentos y bebidas	Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.
50 Pág. 72	CAPÍTULO I DE LOS VISITANTES En el que se sugieren varios cambios en relación al campismo	Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.
51 Pág. 74	Se destacan varios párrafos en amarillo sin más comentarios entre ellos la regla 30 uno que alude campamentos de investigadores señalado en rojo	Se realizó la eliminación correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública.
Núm. de Observación y página	Observaciones del IHAH a través de oficio y dictamen técnico	Respuesta CONANP
1	La necesidad de establecer conjuntamente los mecanismos de coordinación entre esa Comisión y este Instituto respecto al Parque Nacional Dzibilchaltún, en virtud de la imperante presencia de una zona de monumentos arqueológicos y en términos de lo dispuesto por el artículo 30 de la Ley general de Bienes Nacionales y del artículo 45 fracción VII de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente	Procedente. Estas acciones también son de interés para la CONANP, por lo que se incluyeron, entre otras, las siguientes actividades o estrategias: 6.6. Subprograma de gestión: <i>El manejo de recursos naturales y de recursos arqueológicos es una tarea sustantiva que comparten la CONANP y el INAH, dada su protección como área natural protegida y como zona de monumentos arqueológicos, por lo que es importante la concurrencia entre ambas instancias a fin de manejar los recursos en forma conjunta.</i> Estrategias: Conjuntar esfuerzos, capacidades y recursos entre CONANP e INAH con el objeto de coadyuvar de manera conjunta en acciones que favorezcan la conservación de los recursos naturales y arqueológicos del Parque Nacional. 6.6.1. Componente de administración y operación: Impulsar el establecimiento de mecanismos de coordinación y cooperación entre CONANP e INAH, así como el desarrollo de proyectos específicos que apoyen la conservación del patrimonio natural y arqueológico del Parque. 6.1. Subprograma de Protección: Coordinar actividades con el INAH, encaminadas al seguimiento de las acciones ya implementadas por este Instituto. 6.2.8. Componente de patrimonio arqueológico, histórico y cultural: Identificar y desarrollar los mecanismos de coordinación necesarios entre el INAH y la Dirección del Parque; Impulsar acciones de coordinación con el INAH, que apoyen la protección de los recursos culturales e históricos existentes, incluyendo el cuidado de los sitios arqueológicos y el rescate de los conocimientos tradicionales de interacción con la naturaleza; Impulsar un acuerdo de concertación de acciones entre CONANP e INAH para el seguimiento a actividades conjuntas, encaminadas a la conservación, protección y restauración de los recursos arqueológicos y naturales., entre otras.
2	Establecer en el Programa de Manejo que con fecha 9 de mayo de 2006 se suscribió el Convenio General de Colaboración entre la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales por conducto de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas y este Instituto	Procedente. Se incluyó su mención en el apartado de Antecedentes- En el contexto nacional.
3	Señalar claramente la doble protección del área, en virtud del	Procedente. Se incluyó como parte de los antecedentes, lo

	polígono de protección de zona de monumentos arqueológicos, debidamente inscrito en el Registro Público de Monumentos y Zonas de Monumentos Arqueológicos	siguiente: Dicha Zona Arqueológica contiene adicionalmente un polígono de protección inscrito en el Registro Público de Zonas de Monumentos Arqueológicos e Históricos en octubre de 1993 con una superficie total de 570-17-07-873 hectáreas
4	Todas las acciones de recreación propuestas en los subprogramas no deberán ser lesivas para la conservación del patrimonio arqueológico	Esta Comisión concuerda en que las acciones realizadas en el Parque no deberán ser dañinas o perjudiciales para la conservación del patrimonio arqueológico, lo cual se refleja en el Programa de Manejo y en sus estrategias u objetivos, que incluyen entre otros: <i>Desarrollar acciones congruentes con la vocación natural del uso de suelo del área natural protegida, prioritariamente en cuanto a la conservación de sus recursos naturales y arqueológicos; Conservar, proteger y recuperar los ecosistemas del Parque Nacional Dzibilchaltún y sus elementos, a través de un esquema integrado de manejo y administración, con la participación de los sectores gubernamentales y sociales involucrados; Contribuir a la protección del patrimonio de la flora y fauna del Estado de Yucatán, a la conservación de sus bellezas naturales y arqueológicas, y a normar y racionalizar las actividades productivas</i> , entre otros, y adicionalmente se menciona en el objetivo siguiente: Lograr que la visitación al Parque Nacional sea compatible con la conservación del patrimonio natural, cultural y arqueológico que ahí se resguarda, sin que ocasione impactos negativos de magnitud o importancia, permanentes o irreversibles sobre el medio ambiente, las comunidades silvestres o los vestigios arqueológicos
5	<p>Todas las acciones de recreación propuestas en los subprogramas deberán ser previamente aprobados por el INAH, a través de la Coordinación Nacional de Arqueología, el Consejo de Arqueología, la Coordinación Nacional del Patrimonio Cultural, esta Delegación y los responsables académicos y operativos de la zona arqueológica de Dzibilchaltún, en términos del Convenio Marco de colaboración y la legislación aplicable</p> <p>La sugerencia anterior se repite en los comentarios de los títulos:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Componente de inspección y vigilancia -Componente de prevención, control y combate de incendios y contingencias ambientales -Componente de actividades productivas, alternativas y tradicionales -Componente de manejo y uso sustentable de agroecosistemas y ganadería -Componente de manejo y uso sustentable de ecosistemas dulceacuícolas -Componente de patrimonio arqueológico, histórico y cultural -Componente de recuperación de especies en riesgo -Componente turismo, uso público y recreación al aire libre -Componente de recuperación de especies en riesgo -Componente de restauración de ecosistemas -Componente de fomento a la investigación -Componente de fomento a la educación y cultura para la conservación -Componente de comunicación, difusión e interpretación ambiental -Subzonificación -Reglas administrativas 	<p>El Programa de Manejo opera y norma las actividades relacionadas con la conservación y manejo de los recursos naturales sin perjuicio de las atribuciones que correspondan a otras dependencias del Ejecutivo Federal, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables, tal como se señala en la Regla Administrativa 2 del Programa de Manejo:</p> <p>Regla 2. La aplicación de las presentes reglas corresponde a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, sin perjuicio de las atribuciones que correspondan a otras dependencias del Ejecutivo Federal, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables.</p> <p>Relativo a las autorizaciones o permisos para actividades a desarrollar en el Parque, se modificó la Regla 15, para quedar como sigue:</p> <p>Regla 15. Para la obtención de las autorizaciones y concesiones a que se refiere este capítulo, el interesado deberá cumplir con los términos y requisitos establecidos en las disposiciones legales y reglamentarias aplicables, así como cumplir con las disposiciones jurídicas aplicables requeridas por el INAH en el ámbito de su competencia.</p> <p>Adicional a lo anterior, se cuenta con las estrategias y acciones incluidas en el Programa de Manejo que especifican el requerimiento de coordinación y colaboración entre CONANP e INAH que favorezcan la conservación de los recursos naturales y arqueológicos del Parque.</p>
6	En las reglas administrativas deben considerarse las reglas de visita y horarios propios de la zona de monumentos arqueológicos	Procedente: Se incluyó el horario abierto al público de las 8:00 a las 17:00 horas (Regla 5); se eliminó la actividad permitida de campismo (zonificación y reglas administrativas); se incluyó la obligación de Realizar el consumo de alimentos únicamente en las áreas destinadas para tal fin (Regla 4); además de las que ya contiene el Programa de Manejo tales como: Hacer uso exclusivamente de las rutas o senderos establecidos para

		recorrer el Parque Nacional; Respetar los horarios, rutas, senderos, señalización y subzonificación; Realizar el consumo de alimentos únicamente en las áreas destinadas para tal fin; Atender las observaciones y recomendaciones formuladas por personal de la Dirección del Parque y demás personal autorizado, relativas a asegurar la protección y conservación de los ecosistemas del mismo; entre otros.
7	Dentro de la zona de monumentos arqueológicos no podrán realizarse actividades comerciales salvo las realizadas en la unidad de servicios ya establecida y previa autorización de este Instituto.	Aplica. Se incluyó la siguiente especificación en la tabla de actividades de la subzona de uso público: Actividades comerciales ¹ 1. Venta de alimentos y artesanías únicamente dentro de la unidad de servicios ya establecida.
8	Señalar que en el Marco del Convenio General firmado entre el INAH y la CONANP se creará concurrencia mediante la firma de convenios específicos que fortalezcan la política de conservación de recursos naturales y arqueológicos y que atiendan los siguientes aspectos: Regulación de las áreas de uso público; Competencia en el manejo de Infraestructura (Museo, Taquilla). Regulación de senderos; Acuerdos establecidos para las actividades permitidas y no permitidas; Regulación y concertación, con actores involucrados o con aquellos que tengan intereses en Dzibilchaltún, de manera conjunta entre INAH y CONANP. La mención de “la firma de convenios específicos” se repite en los comentarios de los títulos: -Presencia y coordinación institucional	Procedente. Se incluyó dentro del Subprograma de gestión, Componente de administración y operación, lo siguiente: Impulsar el establecimiento de mecanismos de coordinación y cooperación entre CONANP e INAH, así como el desarrollo de proyectos específicos que apoyen la conservación del patrimonio natural y arqueológico del Parque.
9	Antecedentes, situación actual y problemática. Los aspectos descriptivos resaltan los valores naturales del Parque, pero no desarrolla con suficiencia las problemáticas de apropiación y transformación de los distintos momentos de ocupación del territorio, y como lograr que la conservación integral sea compatible con las dinámicas sociales, económicas y culturales actuales.	Aplica. Se integró en la sección 5.2 Demográfico y socioeconómico, el siguiente texto: El área que hoy ocupa el Parque Nacional fue una región habitada por grupos humanos que ha sufrido consecuentes influencias y alteraciones antropogénicas. Desde la conquista y posterior a ésta, la situación persistió para luego agravarse, pues esta zona y toda región circundante en el centro y occidente del actual estado de Yucatán, que correspondía a la antes ocupada por la Selva baja espinosa con cactáceas candelabriformes, fue escenario, por más de un siglo, de una de las actividades agrícolas más agresivas en materia de desplazamiento de las comunidades silvestres, como lo fue la henequenera; misma que trasformó del todo las áreas donde se asentó por tan prolongado periodo, “no habiendo dejando prácticamente una sola piedra en su lugar original”. Situación a la que se sumaba y se suma aun la influencia de varios poblados y desarrollos residenciales en plena expansión y todo ello en la zona de influencia y de mayor crecimiento en la actual ciudad de Mérida. Razones, entre otras por las que debe reconocerse que las condiciones de las comunidades silvestres que hoy aún persisten hayan sido fuertemente afectadas por la presencia humana directa, mediante la apropiación directa e indirecta de los recursos naturales que ahí subsisten: sea por la competencia con el ganado, por la colecta de leña, por la caza de autoconsumo y la de orden comercial, etc., requiriendo ahora fuertes esfuerzos en materia de conservación y restauración para devolverle su aspecto y riqueza patrimonial, a la vez que buscando que estos procesos traigan beneficios directos e indirectos a los pobladores locales y vecinos del ANP.
10	Todas las acciones de manejo deberán de considerar la totalidad	Ciertamente, las acciones de manejo consideran la totalidad de

	de la superficie del polígono de protección y no sólo el área abierta al público.	la superficie del polígono del Área Natural Protegida, a excepción de casos específicos como las acciones a desarrollar en el cenote, por ejemplo.
11	Antecedentes Se debe Incluir en el indicador de Antecedentes, la doble protección del sitio, por el polígono de protección de zona de monumentos arqueológicos, inscrito en el Registro Público de Zonas de Monumentos Arqueológicos e Históricos.	Procedente. Se incluyó: Dicha Zona Arqueológica contiene adicionalmente un polígono de protección inscrito en el Registro Público de Zonas de Monumentos Arqueológicos e Históricos en octubre de 1993 con una superficie total de 570-17-07-873 hectáreas.
12	Objetivos Incluir en el objetivo la conservación integral de los recursos naturales y recursos arqueológicos.	No es procedente. Los objetivos del área natural protegida se extraen del Decreto de establecimiento del Parque, en concordancia con los citados por la LGEEPA; así mismo se encuentra el siguiente objetivo específico: Contribuir a la protección del patrimonio de la flora y fauna del Estado de Yucatán, a la conservación de sus bellezas naturales y arqueológicas, y a normar y racionalizar las actividades productivas
13	Contexto Demográfico, Económico y Social La información que se describe es muy relevante, sin embargo es necesario actualizarla, con información que los investigadores del INAH de Dzibilchaltún han generado	Se solicitó al INAH dicha información, a efecto de integrarla en el Programa de Manejo durante este proceso de consulta pública
14	Incluir que el <i>manejo, acciones, proyectos, intervenciones o acuerdos, deberán ser en coordinación, colaboración, acuerdo, comunicación y/o concurrencia</i> con el INAH La sugerencia anterior se presenta en los comentarios de los títulos: -Presencia y coordinación institucional -Subprograma de protección -Componente de preservación e integridad de áreas frágiles y sensibles -Subprograma de manejo -Componente de actividades productivas, alternativas y tradicionales -Componente de manejo y uso sustentable de agroecosistemas y ganadería -Componente de manejo y uso sustentable de ecosistemas dulceacuícolas -Componente de patrimonio arqueológico, histórico y cultural -Componente turismo, uso público y recreación al aire libre -Componente de fomento a la investigación -Componente de fomento a la educación y cultura para la conservación -Componente de comunicación, difusión e interpretación ambiental -Componente de infraestructura, señalización y obra pública -Componente de procuración de recursos e incentivos -Ordenamiento ecológico y zonificación -Reglas administrativas	Al respecto se incluyeron, entre otros: La coordinación interinstitucional con el INAH en el Componente de uso público, turismo y recreación al aire libre. En el Subprograma de Protección, la estrategia: Coordinar actividades con el INAH, encaminadas al seguimiento de las acciones ya implementadas por este Instituto. En el Componente de patrimonio arqueológico, histórico y cultural: Identificar y desarrollar los mecanismos de coordinación necesarios entre el INAH y la Dirección del Parque; Impulsar acciones de coordinación con el INAH, que apoyen la protección de los recursos culturales e históricos existentes, incluyendo el cuidado de los sitios arqueológicos y el rescate de los conocimientos tradicionales de interacción con la naturaleza. En el Subprograma de Gestión, la siguiente estrategia y acción, respectivamente: Conjuntar esfuerzos, capacidades y recursos entre CONANP e INAH con el objeto de coadyuvar de manera conjunta en acciones que favorezcan la conservación de los recursos naturales y arqueológicos del Parque Nacional, e Impulsar el establecimiento de mecanismos de coordinación y cooperación entre CONANP e INAH, así como el desarrollo de proyectos específicos que apoyen la conservación del patrimonio natural y arqueológico del Parque. Así mismo, a lo largo del Programa de Manejo se incluyen estrategias o acciones que citan la coordinación o colaboración con las autoridades competentes o relacionadas con el ANP, sin la necesidad de especificar para cada una, tal es el caso de: En el Componente de Inspección y Vigilancia: "...inspección y vigilancia a realizarse de manera coordinada, principalmente con la PROFEPA y, de manera complementaria, con otras autoridades competentes.
15	Subprograma de Protección Citar específicamente la coordinación con el INAH	Procedente. Se incluyó: Coordinar actividades con el INAH, encaminadas al seguimiento de las acciones ya implementadas por este Instituto.
16	Componente inspección y vigilancia Todas las acciones de inspección y vigilancia deberán ser en colaboración y/o comunicación con el INAH	El componente señala: Diseñar y establecer un esquema de inspección y vigilancia coordinado con las autoridades correspondientes
17	Subprograma de Manejo. Señalar en el PM que se dará continuidad a las acciones ya emprendidas por el INAH.	Aplica. Se integró al último párrafo, diciendo: "...conservación de los ecosistemas y recursos naturales y culturales, así como el de mantener los vínculos de colaboración con el INAH que propicien la continuidad de las acciones ya

		emprendidas en el Parque Nacional Dzibilchaltún”.
18	En el Componente de mantenimiento de servicios ambientales, en la sección de actividades y acciones que dice: Elaborar un programa de participación de los usuarios en las acciones de conservación y manejo del Parque Nacional. Estas acciones deberán ser en seguimiento a lo que ya ha realizado el INAH, para no generar conflictos entre los diferentes actores involucrados con Dzibilchaltún.	Aplica. Se integró comentario a la tercera acción, que ahora dice: Elaborar un programa de participación de los usuarios en las acciones de conservación y manejo del Parque Nacional, en coordinación con el INAH para apoyar mutuamente las iniciativas que en este sentido sean desarrolladas por ambas instituciones.
19	Subprograma conocimiento Agregar que es una responsabilidad compartida con el INAH	Procedente. Se incluyó de la siguiente manera: “...además, el Parque Nacional se encuentra inserto en un paisaje que ha sido utilizado por la población local desde tiempos prehispánicos; rescatar, sistematizar, y divulgarlo debe convertirse en una de las tareas sustantivas del Parque, responsabilidad compartida con el INAH.”
20	Componente de fomento a la investigación Actualizar esta información con las acciones que ya ha realizado el INAH para atender esta problemática	Se solicitó al INAH dicha información, a efecto de integrarla en el Programa de Manejo durante este proceso de consulta pública.
21	Componente de fomento a la investigación, en el cuadro de actividades y acciones Es recomendable mencionar que se hará el intercambio de este tipo de información	Aplica. El componente 6.4.1 Fomento a la Investigación, especifica en su tabla de actividades: Impulsar convenios de colaboración con instituciones académicas, gubernamentales y centros y redes de investigación que contribuyan y participen en las labores de investigación del Parque.
22	Componente de administración y operación. Incluir al INAH como integrante del Consejo	No es procedente, dado que es el Reglamento de la LGEEPA en Materia de Áreas Naturales Protegidas donde se especifica la manera en la cual estarán integrados los consejos asesores, así como sus objetivos y funciones, entre otros.
23	Componente de infraestructura, señalización y obra pública Cualquier actividad que se proponga debe ser compatible con las acciones de preservación y mantenimiento del patrimonio arqueológico.	Procedente. Se realizó el cambio correspondiente en el Borrador del Programa de Manejo, el cual fue aprobado por parte de oficinas Centrales de la Conanp. Dicha versión de Programa de Manejo corresponde a la sometida a consulta pública. Se propone una segunda modificación (“...así como un estacionamiento que es manejado por los ejidatarios de Dzibilchaltún...”), dado que el dato era erróneo.
24	Ordenamiento Ecológico y Zonificación, Subzona de Preservación/ Actividades no permitidas/ Extracción de materiales minerales o pétreos Los vestigios arqueológicos en muchas ocasiones están constituidos por material pétreo, por lo que son materia de investigación del INAH, por lo que la extracción en muchos casos es necesaria en términos de investigación. Se recomienda se especifique la extracción de materiales pétreos con fines de investigación arqueológica. La sugerencia anterior se presenta en los comentarios de los títulos -Subzona de Uso Público -Subzona de Recuperación	Procede. Queda de la siguiente manera: Actividad no permitida: Extracción de materiales minerales o pétreos, a excepción de los requeridos con fines de investigación arqueológica
25	Subzona de Preservación/ Actividades no permitidas/ Uso de vehículos motorizados Esta restricción deberá ser acordada por el INAH, porque el proyecto arqueológico en algunas ocasiones requiere el uso de vehículos	Se realizó la siguiente modificación: Actividades no permitidas: Uso de vehículos motorizados, a excepción de los requeridos para la operación y vigilancia del Parque
26	Subzona de uso público/ Actividades permitidas Deberá sujetarse además a la normatividad nacional e internacional vigente que el INAH aplica para la conservación del patrimonio arqueológico en el polígono de protección de Dzibilchaltún, así como el Convenio Marco firmado entre el INAH y la CONANP.	El Programa de Manejo opera y norma las actividades relacionadas con la conservación y manejo de los recursos naturales sin perjuicio de las atribuciones que correspondan a otras dependencias del Ejecutivo Federal, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables, tal como se señala en la Regla Administrativa 2 del Programa de Manejo: Regla 2. La aplicación de las presentes reglas corresponde a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, sin perjuicio de las atribuciones que correspondan a otras

		<p>dependencias del Ejecutivo Federal, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables.</p> <p>Relativo a las autorizaciones o permisos para actividades a desarrollar en el Parque, se modificó la Regla 15, para quedar como sigue:</p> <p>Regla 15. Para la obtención de las autorizaciones y concesiones a que se refiere este capítulo, el interesado deberá cumplir con los términos y requisitos establecidos en las disposiciones legales y reglamentarias aplicables, así como cumplir con las disposiciones jurídicas aplicables requeridas por el INAH en el ámbito de su competencia.</p> <p>Adicional a lo anterior, se cuenta con las estrategias y acciones incluidas en el Programa de Manejo que especifican el requerimiento de coordinación y colaboración entre CONANP e INAH que favorezcan la conservación de los recursos naturales y arqueológicos del Parque.</p>
27	<p>Subzona de uso público/ Actividades no permitidas/Colocación de cercados</p> <p>Por cuestiones de seguridad y protección, de visitantes, empleados y del propio patrimonio arqueológico, en algunos lugares es necesaria la instalación de cercados, por lo que en el PM, se deberá señalar instalación de cercados por cuestiones de seguridad o protección.</p> <p>La sugerencia anterior se presenta en los comentarios de los títulos -Subzona de Recuperación</p>	<p>Procedente. Se realizó la siguiente modificación:</p> <p>Actividades no permitidas:</p> <p>Colocación de cercados, excepto los requeridos como apoyo a la operación del Parque</p>
28	<p>Subzona de recuperación/Actividades permitidas/ Filmaciones, fotografías y captura de imágenes y sonidos.</p> <p>Para la autorización de estas actividades, deberán de cubrirse las cuotas establecidas por la Ley de Derechos</p>	<p>Relativo a las autorizaciones o permisos para actividades a desarrollar en el Parque, se modificó la Regla 15, para quedar como sigue:</p> <p>Regla 15. Para la obtención de las autorizaciones y concesiones a que se refiere este capítulo, el interesado deberá cumplir con los términos y requisitos establecidos en las disposiciones legales y reglamentarias aplicables, así como cumplir con las disposiciones jurídicas aplicables requeridas por el INAH en el ámbito de su competencia.</p>
29	<p>Reglas administrativas.</p> <p>Incluir en la regla 3</p> <p>XV. INAH Instituto Nacional de Antropología e Historia</p> <p>XVI. Zona Arqueológica Dzibilchaltún Polígono con una superficie de 570-17-07.873 hectáreas en la que se encuentran monumentos arqueológicos producto de culturas anteriores al establecimiento de la hispánica en el territorio nacional, así como los restos humanos, de la flora y fauna, relacionados con esas culturas</p>	<p>XV.- Procedente. Se incluyó.</p> <p>XVI. No procedente dado que ese término no es utilizado dentro del apartado de Reglas administrativas, por lo que no requiere su definición.</p>
30	<p>Capítulo II. De los permisos, autorizaciones, concesiones y avisos. Regla 9.</p> <p>Es necesario incluir: El INAH en el ámbito de su competencia y de acuerdo con la legislación vigente otorgará los permisos que considere necesarios para la realización de actividades tanto dentro como en la colindancia de la Zona Arqueológica.</p> <p>Además incluir: Se requerirá autorización del INAH, para realizar cualquiera de las siguientes actividades en la Zona Arqueológica Dzibilchaltún:</p> <p>IV. Toma fotográfica, filmación y/o videograbación con equipo especial y/o profesional con fines comerciales.</p> <p>V. Reproducción de monumento e imagen proveniente de los acervos del INAH, con fines comerciales.</p> <p>VI. Para colocar anuncios, toldos y/o antenas en inmuebles colindantes a la zona o en la Zona Arqueológica.</p>	<p>El Programa de Manejo opera y norma las actividades relacionadas con la conservación y manejo de los recursos naturales sin perjuicio de las atribuciones que correspondan a otras dependencias del Ejecutivo Federal, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables, tal como se señala en la Regla Administrativa 2 del Programa de Manejo:</p> <p>Regla 2. La aplicación de las presentes reglas corresponde a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, sin perjuicio de las atribuciones que correspondan a otras dependencias del Ejecutivo Federal, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables.</p> <p>Relativo a las autorizaciones o permisos para actividades a desarrollar en el Parque, se modificó la Regla 15, para quedar</p>

	<p>VII. Obras de excavación, cimentación, demolición o construcción de bienes inmuebles colindantes a la Zona Arqueológica.</p> <p>REGLA 10.- Para el otorgamiento de los permisos a los que se refiere al Instituto Nacional de Antropología e Historia, el interesado deberá presentar la solicitud correspondiente, que le será otorgada en la ventanilla de atención al público en el Centro INAH Yucatán con domicilio en Km. 6 ½ Carretera Mérida - Progreso S/N, Mérida / Yucatán, CP 97310.</p> <p>En la regla 11 pág. 68 incluir autorización del INAH</p>	<p>como sigue:</p> <p>Regla 15. Para la obtención de las autorizaciones y concesiones a que se refiere este capítulo, el interesado deberá cumplir con los términos y requisitos establecidos en las disposiciones legales y reglamentarias aplicables, así como cumplir con las disposiciones jurídicas aplicables requeridas por el INAH en el ámbito de su competencia.</p> <p>Adicional a lo anterior, se cuenta con las estrategias y acciones incluidas en el Programa de Manejo que especifican el requerimiento de coordinación y colaboración entre CONANP e INAH que favorezcan la conservación de los recursos naturales y arqueológicos del Parque.</p>
31	<p>Incluir en el apartado Capítulo II De los permisos, autorizaciones, concesiones y avisos, pág.67 las siguientes reglas:</p> <p>Regla.- Se requerirá autorización del INAH para realizar actividades extraordinarias a la visita pública de la Zona Arqueológica de Dzibilchaltún y cumpliendo estrictamente con las siguientes especificaciones:</p> <p>I.- Solicitar por escrito treinta días hábiles antes del evento la autorización del INAH. La solicitud deberá contener:</p> <p>a) Nombre del solicitante, persona física o moral que organiza el evento. b) Fecha, hora, duración y tipo del evento. c) Número de asistentes al evento. d) Descripción detallada de las actividades que se realizarán. e) En su caso, costo del evento por asistente. f) Área donde se realizará el evento, la cual deberá contar con el visto bueno del responsable operativo de la zona. g) Equipo que se instalará. h) Tipo de publicidad para el evento.</p> <p>i) Medidas de seguridad que se observan para garantizar la integridad del patrimonio arqueológico. j) Número de personal de custodia y seguridad que proporcionará el organizador del evento. k) En caso que el evento lo requiera, póliza de seguro de cobertura completa para los monumentos, el público y personal en general.</p> <p>l) En su caso, monto del donativo que se entregará al INAH. m) Enviar el guion dirigido al Consejo de Arqueología para su análisis y que contenga los incisos antes mencionados.</p> <p>II.- Los asistentes al evento no podrán acceder a ninguna área que no este prevista en la autorización.</p> <p>III.- En caso de que el número de asistentes sea mayor al autorizado o previsto, la seguridad de la zona arqueológica quedará bajo responsabilidad de los organizadores.</p> <p>IV.- Los eventos que se realicen deberán contar con personal de custodia y seguridad suficiente de acuerdo al tipo de evento y número de asistentes, con cargo a los organizadores. De no cubrirse este requisito no podrá realizarse el evento.</p> <p>V.- En caso de que el número de asistentes requiera de servicios sanitarios adicionales tendrá que instalarse fuera del área de la Zona Arqueológica.</p> <p>VI.- El personal organizador del evento deberá estar debidamente identificado.</p> <p>VII.- En el caso de visitantes del cuerpo diplomático deberán preverse las medidas de seguridad óptimas y conocer previamente las instrucciones que los visitantes y su grupo de seguridad indiquen, así como portar la identificación correspondiente.</p> <p>VIII.- Después de cada evento el responsable operativo de la zona deberá presentar un informe detallado de los resultados del mismo al Centro INAH Yucatán.</p> <p>Regla. Cualquier persona que realice actividades dentro de la Zona Arqueológica de Dzibilchaltún que requieran autorización, está obligada a presentar el permiso correspondiente, cuantas veces le sea requerido, ante el INAH.</p> <p>Regla.- Toda actividad que se realice sin la autorización o permiso correspondiente o que viole los otorgados contraviniendo las disposiciones de la Ley Federal sobre Monumentos y Zonas Arqueológicas, Artísticas e Históricas o de su reglamento, serán suspendidas por el INAH, además de las sanciones administrativas y penales que correspondan.</p>	<p>El Programa de Manejo opera y norma las actividades relacionadas con la conservación y manejo de los recursos naturales sin perjuicio de las atribuciones que correspondan a otras dependencias del Ejecutivo Federal, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables, tal como se señala en la Regla Administrativa 2 del Programa de Manejo:</p> <p>Regla 2. La aplicación de las presentes reglas corresponde a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, sin perjuicio de las atribuciones que correspondan a otras dependencias del Ejecutivo Federal, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables.</p> <p>Relativo a las autorizaciones o permisos para actividades a desarrollar en el Parque, se modificó la Regla 15, para quedar como sigue:</p> <p>Regla 15. Para la obtención de las autorizaciones y concesiones a que se refiere este capítulo, el interesado deberá cumplir con los términos y requisitos establecidos en las disposiciones legales y reglamentarias aplicables, así como cumplir con las disposiciones jurídicas aplicables requeridas por el INAH en el ámbito de su competencia.</p> <p>Adicional a lo anterior, se cuenta con las estrategias y acciones incluidas en el Programa de Manejo que especifican el requerimiento de coordinación y colaboración entre CONANP e INAH que favorezcan la conservación de los recursos naturales y arqueológicos del Parque.</p>

32	<p>Incluir en el apartado IV pág. 69 la siguiente regla Regla. Los visitantes deberán observar las siguientes disposiciones durante su estancia en la Zona Arqueológica de Dzibilchaltún</p> <p>I. Hacer uso exclusivamente de las rutas y senderos establecidos para recorrer la Zona Arqueológica Dzibilchaltún</p> <p>II. No salirse de las rutas de vista establecidas;</p> <p>III. Llevar consigo los residuos generados durante el desarrollo de sus actividades y depositarlos en los contenedores dispuestos para tal fin;</p> <p>IV. Realizar el consumo de alimentos únicamente en las áreas designadas para tal fin</p> <p>V. No portar aparatos de sonido y grabadoras.</p> <p>VI. Atender las indicaciones del personal de custodia y vigilancia;</p> <p>VII. No mover las piedras arqueológicas de su lugar;</p> <p>VIII. VII Evitar subir a los edificios que no tengan accesos (escaleras), por su propia seguridad.;</p> <p>IX. Prohibido rayar o pintar la pared de los edificios arqueológicos.</p> <p>X. No acceder a zonas restringidas.</p> <p>XI. No introducir cigarrillos, encendedores y cerillos.</p> <p>XII. No introducir animales, armas de cualquier tipo y objetos punzocortantes; y</p> <p>XIII. No tirar basura, fumar o encender fuego dentro de la Zona Arqueológica.</p>	<p>Al respecto se cuenta con la Regla 4 que menciona que <i>Los visitantes, prestadores de servicios turísticos y usuarios, deberán cumplir con las presentes reglas administrativas, y tendrán las siguientes obligaciones</i>; a la que se le hicieron algunas modificaciones, dentro de las cuales incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Hacer uso exclusivamente de las rutas o senderos establecidos para recorrer el Parque Nacional; -Respetar los horarios, rutas, señalización y subzonificación; -Realizar el consumo de alimentos únicamente en las áreas destinadas para tal fin. -Atender las observaciones y recomendaciones formuladas por personal de la Dirección del Parque y demás personal autorizado, relativas a asegurar la protección y conservación de los ecosistemas del mismo; -Brindar el apoyo y las facilidades necesarias para que el personal autorizado realice labores de inspección, vigilancia, protección y control, así como a cualquier otra autoridad competente en situaciones de emergencia o contingencia, <p>La regla 6 cita lo siguiente: Regla 6. Todo usuario del Parque Nacional deberá depositar en los sitios dispuestos para tal fin, los residuos que genere durante su estancia, o bien, llevarlos consigo hasta destinarlos en un sitio autorizado, fuera del área natural protegida.</p> <p>También se incluyen las siguientes actividades no permitidas en el Parque:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Dejar materiales que impliquen riesgos de incendios -Introducir especies exóticas invasoras -Introducir plantas, semillas y animales domésticos - Usar altavoces, radios o cualquier aparato de sonido, que altere el comportamiento de las poblaciones o ejemplares de las especies silvestres
33	<p>En el capítulo IX pág. 71 incluir las siguientes reglas</p> <p>Regla 39. El INAH mediante la Ley Federal sobre Monumentos y Zonas Arqueológicas, Artísticas e Históricas establecerá las sanciones en cada caso, con independencia a lo establecido por las leyes competentes en la materia.</p> <p>Regla 40. Al que realice trabajos materiales de exploración arqueológica, por excavación, remoción o por cualquier otro medio, en la Zona Arqueológica, sin la autorización del Instituto Nacional de Antropología e Historia, se le impondrá prisión de uno a diez años y multa de cien a diez mil pesos, conforme al artículo 47 de la Ley Federal sobre Monumentos y Zonas Arqueológicas, Artísticas e Históricas.</p> <p>Regla 41. Al que se apodere de un monumento mueble arqueológico, dentro de la Zona Arqueológica sin consentimiento de quien puede disponer de él con arreglo a la Ley, se le impondrá prisión de dos a diez años y multa de tres mil a quince mil pesos conforme al artículo 51 de la Ley Federal sobre Monumentos y Zonas Arqueológicas, Artísticas e Históricas.</p> <p>Regla 42. Al que por medio de incendio, inundación o explosión dañe o destruya la Zona Arqueológica se le impondrá prisión de dos a diez años y multa hasta por el valor del daño causado.</p> <p>Al que por cualquier otro medio dañe o destruya un monumento arqueológico se le impondrá prisión de uno a diez años y multa hasta por el valor del daño causado, conforme al artículo 52 de la Ley Federal sobre Monumentos y Zonas Arqueológicas, Artísticas e Históricas.</p>	<p>No procedente. El Programa de Manejo opera y norma las actividades relacionadas con la conservación y manejo de los recursos naturales sin perjuicio de las atribuciones que correspondan a otras dependencias del Ejecutivo Federal, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables, tal como se señala en la Regla Administrativa 2 del Programa de Manejo:</p> <p>Regla 2. La aplicación de las presentes reglas corresponde a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, sin perjuicio de las atribuciones que correspondan a otras dependencias del Ejecutivo Federal, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables.</p> <p>Relativo a las autorizaciones o permisos para actividades a desarrollar en el Parque, se modificó la Regla 15, para quedar como sigue:</p> <p>Regla 15. Para la obtención de las autorizaciones y concesiones a que se refiere este capítulo, el interesado deberá cumplir con los términos y requisitos establecidos en las disposiciones legales y reglamentarias aplicables, así como cumplir con las disposiciones jurídicas aplicables requeridas por el INAH en el ámbito de su competencia.</p>
#	Comentarios y observaciones SEMARNAT	Comentario CONANP

comentario	(sección o párrafo)	
1	<p>Capítulo 3. Objetivos Se sugiere la siguiente redacción para el séptimo objetivo específico del área natural protegida: <i>conservar las características biológicas y fisicoquímicas de los cuerpos de agua al interior del Parque Nacional.</i></p>	<p>Aplica. Los objetivos del área natural protegida se extraen del Decreto de establecimiento del Parque, por lo que el objetivo propuesto se incluyó como parte del Componente de manejo y uso sustentable de ecosistemas dulceacuícolas, de la siguiente manera: Conservar las características biológicas y fisicoquímicas del cuerpo de agua del Parque Nacional.</p>
2	<p>Capítulo 5. Diagnóstico y problemática. En el apartado 5.2 Demográfico y socioeconómico, se debe <i>actualizar la información sociodemográfica con los datos del Censo 2010 del INEGI.</i></p>	<p>Aplica. Se consultó y actualizó información sociodemográfica correspondiente al CENSO 2010 del INEGI.</p>
3	<p>Capítulo 6. Subprogramas. En el apartado 6.6 Subprograma de conocimiento – 6.4.1 Componente de fomento a la investigación, se sugiere incorporar la promoción de la investigación en cuanto a los efectos del cambio climático en los ecosistemas salvaguardados por el Parque Nacional.</p>	<p>Aplica. Se incorporó una acción al componente de mitigación y adaptación al cambio climático, que dice: Promover la investigación en cuanto a los efectos del cambio climático en los ecosistemas y recursos que salvaguarda el Parque.</p>
4	<p>Capítulo 6. Subprogramas. En el apartado 6.6 Subprograma de gestión, se sugiere incorporar un subcomponente de evaluación y seguimiento.</p>	<p>No aplica. Dado que estos temas forman parte del apartado 9. Programa Operativo Anual (instrumento de planeación a corto plazo, a través del cual se expresan los objetivos y metas a alcanzar por año, derivado de lo estipulado en el programa de manejo). Para éste se cuenta con un proceso de seguimiento y evaluación. Asimismo, el apartado 10. Evaluación de efectividad, menciona que se realizará en dos vertientes: tanto del programa de manejo como del POA.</p>
5	<p>Capítulo 8. Reglas administrativas. En la Regla 3, se sugiere definir los siguientes conceptos: <i>actividades de investigación científica y prestadores de servicios turísticos.</i></p>	<p>Aplica. Se incorporaron las siguientes definiciones: Investigación científica: Aquellas actividades que, fundamentadas en el método científico, conlleven a la generación de información y conocimiento sobre el Parque Nacional Dzibilchaltún, desarrolladas por una o varias instituciones de educación superior o centros de investigación, organizaciones no gubernamentales o personas físicas calificadas como especialistas en la materia. Prestadores de servicios turísticos: Persona física o moral, que se dedica a la organización de grupos de visitantes con el objeto de ingresar al Parque con fines turísticos y culturales, y que requiere de la autorización correspondiente.</p>
6	<p>Capítulo 8. Reglas administrativas. La Regla 21 hace referencia a una fracción inexistente de la Regla 12.</p>	<p>Aplica. Se corrigió la regla 21, refiriendo: “... de conformidad con lo establecido en la Fracción V de la regla 13...”</p>
7	<p>Capítulo 8. Reglas administrativas. Se sugiere incorporar al Capítulo VIII. De las sanciones y recursos: <i>el prestador de servicios turísticos, guía local, investigador o visitante que viole las disposiciones contenidas en el presente instrumento, salvo en situaciones de emergencia, en ningún caso podrá permanecer en el Parque.</i></p>	<p>No aplica, dado que el capítulo se refiere a “sanciones y recursos”, los cuales están contenidos en la regla 34.</p>
8	<p>En general:</p>	<p>Aplica.</p>

	Realizar una revisión exhaustiva de la redacción y ortografía de todo el documento.	Se revisó y corrigió redacción y ortografía del documento.
9	En general: Actualizar la nomenclatura taxonómica de las especies enlistadas, con especial atención en la ictiofauna.	Aplica. Se actualizó la nomenclatura taxonómica de las especies enlistadas, con especial atención la correspondiente a la ictiofauna.
10 Páginas 20, 21, 23 y 53	En general: Sustituir el término “niveles de gobierno” por “órdenes de gobierno”.	Aplica. Se sustituyó el término en las páginas mencionadas.
11 Página 6	Realizar un uso correcto de la locución latina <i>op.cit.</i>	Aplica. Se corrigió el uso de esta regla gramatical en la sección indicada.
# comentari o	Comentarios y observaciones del CICY (sección o párrafo)	Comentario CONANP
1	Se entrega un anexo con referencias publicadas desde el 2003 de las investigaciones que el CICY han realizado en el Parque.	Se agradece la información proporcionada, la cual ha sido incluida en el acervo bibliográfico del Parque.
2	Queda pendiente un listado de tesis realizadas en el área.	Se agradece la información proporcionada, la cual ha sido incluida en el acervo bibliográfico del Parque.
# comentari o	Comentarios y observación UADY (sección o párrafo)	Comentario CONANP
1	En general: Hay muchos párrafos donde se juntaron las palabras.	Aplica. Se revisó el documento y se corrigieron las palabras unidas.
2	Existen temas que son repetitivos y podrían unirse, como el del apartado 5.1 , respecto a las especies cinegéticas y de valor alimentario, son las mismas, por lo que se pueden unir.	Aplica. Se unificaron ambos subtemas en uno solo que menciona: Especies cinegéticas y de importancia comercial.
3	En las secciones 6.2.3 Componente de manejo y uso sustentable de agro ecosistemas y ganadería, 6.2.7 Componente de mantenimiento de servicios ambientales y 6.3 Subprograma de restauración , se sugiere incluir la promoción de la agroforestería.	Aplica. Se incorporó a la sección 6.2.3 la acción de: <i>Promoción de proyectos agroforestales para la población de la zona de influencia</i> , en el mediano plazo.
4	El nombre de la sección 6.5 Subprograma de cultura , se sugiere cambiarlo por Comunicación social, el cual deberá incluir la difusión de todos los subprogramas.	No aplica. El contenido de los programas de manejo de las áreas naturales competencia de la federación se basan en los términos de referencia correspondientes, establecidos para tal efecto, los cuales marcan el nombre de dicho subprograma, mismo que a su vez contiene un objetivo general derivado de los lineamientos de sustentabilidad que establecen el Plan Nacional de Desarrollo 2007-2012, el Programa Sectorial de Medio Ambiente y Recursos Naturales 2007-2012 y el Programa Nacional de Áreas Naturales Protegidas 2007-2012
5	En la sección 6.6 Subprograma de Gestión , punto 6.6.2 se sugiere considerar la capacitación de los pobladores de los ejidos colindantes, ya que se menciona en el objetivo pero no hay actividad o acción específica al respecto.	Aplica. Se integró en la Actividad de Colaboración Interinstitucional la acción de: <i>Fomentar y coadyuvar en la capacitación de la población de la zona de influencia, para la atención y manejo de</i>

		<i>riesgos y contingencias, de manera permanente.</i>
6	<p>En el Programa de Ordenamiento para la Zona de Influencia, es necesario incluir actividades deseadas y no deseadas, mismas que se deberán considerar en los permisos para uso del suelo.</p> <p>En esta zona se pueden promover innovaciones y prácticas que provengan de conocimientos tradicionales y científicos que favorezcan la conservación de ésta área. Diversas actividades propuestas en los subprogramas se ejecutan en esta zona, por lo que resulta escueto lo que se incluye en el Programa de Ordenamiento.</p>	<p>Los programas de manejo de las áreas naturales protegidas no son el instrumento en el que se pueda ordenar las actividades o usos de la zona de influencia. Sin embargo, dentro de algunos Subprogramas, como los de Manejo (del 6.2.1 al 6.2.5), Restauración (6.3.1 y 6.3.2), Conocimiento (6.4.1 y 6.4.2) y Cultura (6.5.1 y 6.5.2), refieren actividades compatibles con la conservación del área y sus recursos, habiendo en el Componente 6.2.8, la acción de impulsar el desarrollo sustentable mediante la vinculación de conocimientos y tradiciones de la región. No obstante, adicionalmente se incluyó dentro del Componente de administración y operación, la siguiente acción específica:</p> <p><i>Participar activamente en los procesos de elaboración y/o actualización de los ordenamientos territoriales que involucren la zona de influencia del Parque, promoviendo usos compatibles con la conservación y el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales.</i></p>
# comentario y página	Comentarios y observación CRUPY	Comentario CONANP
1	<p>El documento identifica una serie de actividades prioritarias que por diversas razones no se siguieron desarrollando y otras que son necesarias de implementar. Nos referimos fundamentalmente al rubro de la investigación básica y aplicada que consideramos necesario continuar para contribuir a incrementar el conocimiento del estado que guardan los recursos naturales del Parque Nacional.</p>	<p>Aplica.</p> <p>El fomento y apoyo a la investigación, así como estimular y apoyar la continuidad de los estudios que se están llevando a cabo y el inicio de otros nuevos, e identificar líneas prioritarias de investigación con apoyo de instituciones o centros de investigación, son algunas de las acciones incluidas en el Componente de fomento a la investigación.</p>
2	<p>Otras acciones que creemos no se han implementado de una manera permanente, como la puesta en marcha de un programa integral de Educación Ambiental en la que debe considerarse, en la medida de lo posible, la participación activa de los estudiantes, de las escuelas desde el nivel elemental hasta las universidades.</p>	<p>Aplica.</p> <p>El componente 6.5.1 Fomento a la educación y cultura para la conservación, especifica dichas acciones y metas, considerando el interés de las distintas instituciones del sector educativo.</p>
3	<p>Acciones en las que pueden y se ofrecen a participar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Monitoreo de la dinámica sucesional de las áreas de selva baja caducifolia presentes en el parque, a través de la participación de profesores y alumnos de la Universidad. • Participar en el seguimiento de la calidad del agua y diversidad de peces en el cenote Xlakáh, especialmente por el riesgo de contaminación por su cercanía con áreas urbanas y en menor medida por la afluencia de turistas. • Generar convenios específicos de colaboración entre el organismo directivo del Parque y el Centro Regional Universitario Península de Yucatán (CRUPY) de la UCh. 	<p>Aplica</p> <p>Los apoyos que se ofrecen en estos rubros han sido registrados para los componentes y actividades que correspondan y serán considerados, desde ahora, para acciones futuras en el corto plazo.</p>
# comentario y página	Comentarios y observaciones de PROFEPA (sección o párrafo)	Comentario CONANP
1	Se sugiere que diga:	Aplica.

	<p>6.1.1 Componente de inspección y vigilancia. El cumplimiento de las disposiciones legales y reglamentarias establecidas es un requerimiento fundamental para el manejo y protección del área natural protegida. Lograrlo requiere aplicar estrategias y acciones que combinen la inspección y vigilancia de las autoridades competentes con la participación de los usuarios de las comunidades involucradas que faciliten la detección y resolución de los ilícitos y situaciones ambientales irregulares.</p> <p>En este componente se definen las actividades y acciones relacionadas con la inspección y vigilancia coordinadas con las autoridades competentes, principalmente con la PROFEPA y con la autoridad ambiental estatal.</p>	<p>Queda de la siguiente manera: El cumplimiento de las disposiciones legales y reglamentarias establecidas es un requerimiento fundamental para el manejo y protección del área natural protegida. Lograrlo requiere aplicar estrategias y acciones que combinen la inspección y vigilancia de las autoridades competentes con la participación de los usuarios de las comunidades involucradas que faciliten la detección y resolución de los ilícitos y situaciones ambientales irregulares.</p> <p>En este componente se definen las actividades y acciones relacionadas con la inspección y vigilancia a realizarse de manera coordinada, principalmente con la PROFEPA y, de manera complementaria, con otras autoridades competentes.</p>
2	<p>Se sugiere que diga: 6.1.1 Componente de inspección y vigilancia. Objetivo: Fortalecer las capacidades operativas de las autoridades competentes, dirigidas a proteger los recursos naturales del Parque Nacional mediante con acciones de inspección y vigilancia enfocadas a atender las incidencias de ilícitos ambientales</p>	<p>Aplica. Queda de la siguiente manera: Fortalecer las capacidades operativas de las autoridades competentes, dirigidas a proteger los recursos naturales del Parque Nacional mediante acciones de inspección y vigilancia encaminadas a abatir la incidencia de ilícitos y lograr consolidar un sistema de vigilancia eficiente y eficaz</p>
3	<p>Se sugiere que diga: Componente 6.1.1 Metas y resultados</p> <ul style="list-style-type: none"> Identificar los principales ilícitos ambientales que ocurren en el Área Natural Protegida Contar con un esquema sistematizado de seguimiento de los ilícitos ambientales. Dar a conocer a los usuarios las normas legales aplicables al Parque. Mantener en buen estado el cerco perimetral y la señalización que contribuya a la prevención de ilícitos. 	<p>Aplica. Queda de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Establecer un cuerpo de vigilancia, a corto plazo. ✓ Identificar los principales ilícitos ambientales que ocurren en el Área Natural Protegida, anualmente ✓ Contar con un esquema sistematizado de seguimiento de los ilícitos ambientales permanentemente. ✓ Dar a conocer a los usuarios las normas legales aplicables al Parque. ✓ Mantener en buen estado el cerco perimetral y la señalización que contribuya a la prevención de ilícitos.
4	<p>Actividades y acciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> Identificar los principales ilícitos ambientales, así como los sitios o rutas críticas y prioritarias que ocurren al interior del Parque. Conformar un grupo o comité de vigilancia ambiental participativa para el seguimiento de los ilícitos ambientales Diseñar y establecer un esquema de inspección y vigilancia coordinado con las autoridades correspondientes. Prevención de actividades ilícitas Efectuar recorridos de vigilancia perimetral y en los sitios o rutas críticas o prioritarias. Promover y difundir entre los usuarios, visitantes y comunidades de la zona de influencia, el cumplimiento de las disposiciones contenidas en las Reglas Administrativas y demás disposiciones aplicables. 	<p>Aplica. Quedan las siguientes acciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> Identificar los principales ilícitos ambientales, así como los sitios o rutas críticas y prioritarias que ocurren al interior del Parque. Conformar un grupo o comité de vigilancia ambiental participativa para el seguimiento de los ilícitos ambientales Diseñar y establecer un esquema de inspección y vigilancia coordinado con las autoridades correspondientes. Diseñar y establecer un esquema de inspección y vigilancia coordinado con las autoridades correspondientes. Efectuar recorridos de vigilancia perimetral y en los sitios o rutas críticas o prioritarias. Promover y difundir a los usuarios y comunidades de la zona de influencia, las disposiciones

	<ul style="list-style-type: none"> • Delimitar el perímetro del Parque y mantener limpio el sendero para recorridos de vigilancia e inspección. • Promover un esquema operativo de intervención y patrullaje con la PROFEPA para la atención y prevención de ilícitos. • Establecer esquemas de vigilancia participativa • Involucrar en los grupos o comités de vigilancia ambiental participativa a usuarios de las comunidades colindantes. • Involucrar a las organizaciones ejidales y de colonos vecinos en las labores de prevención de ilícitos ambientales • Establecer infraestructura de señalización e indicadores sobre las actividades no permitidas realizar dentro del Parque. 	<p><i>contenidas en las Reglas Administrativas y demás disposiciones aplicables.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Delimitar el perímetro del Parque y mantener limpio el sendero para recorridos de vigilancia e inspección.</i> • <i>Promover un esquema operativo de intervención y patrullaje con la PROFEPA para la atención y prevención de ilícitos.</i> • <i>Involucrar en los grupos o comités de vigilancia ambiental participativa usuarios de las comunidades colindantes.</i> • <i>Involucrar a las organizaciones ejidales y de colonos vecinos en las labores de prevención de ilícitos ambientales.</i> • <i>Establecer infraestructura de señalización e indicadores sobre las actividades no permitidas realizar dentro del Parque.</i>
5	<p>Sobre las Reglas Administrativas, se sugiere que diga: Regla 2. La aplicación de las presentes reglas corresponde a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales a través de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, sin perjuicio de las atribuciones que correspondan a otras dependencias del Ejecutivo Federal, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables. JUSTIFICACION: Importante definir la entidad que le corresponde aplicar por competencia</p>	<p>PENDIENTE RESPUESTA CONANP</p>
6	<p>Se sugiere que diga: Regla 6. Todo usuario del Parque Nacional deberá depositar en los sitios dispuestos para tal fin, los residuos que genere durante su estancia, o bien, llevarlos consigo hasta destinarlos en un sitio autorizado, fuera del área natural protegida. Justificación: Lo que se busca es evitar se dispongan en sitios no autorizados.</p>	<p>Aplica. Se ingresó sugerencia, ahora dice: Todo usuario del Parque Nacional deberá depositar en los sitios dispuestos para tal fin, los residuos que genere durante su estancia, o bien, llevarlos consigo hasta destinarlos en un sitio autorizado, fuera del área natural protegida. Justificación: Lo que se busca es evitar se dispongan en sitios no autorizados.</p>
7	<p>Regla 9. Se requerirá autorización de la SEMARNAT, por conducto de la CONANP para la realización de las siguientes actividades dentro del Área Natural Protegida: I. Cualquier actividad comercial II. Filmaciones, fotografía, captura de imágenes o sonidos con fines comerciales III. Actividades turísticas, recreativas. JUSTIFICACION: Innecesario repetir Área Natural Protegida en cada fracción.</p>	<p>No aplica. Los trámites se citan de manera textual, de acuerdo al Registro Federal de Trámites y Servicios</p>
8	<p>Regla 13. Se requerirá presentar previamente un aviso a la Dirección del Parque para realizar las siguientes actividades: I. Investigación sin colecta o manipulación de ejemplares de especies no consideradas en riesgo. II. Educación ambiental que no implica ninguna actividad extractiva dentro del Área Natural Protegida. III. Monitoreo sin colecta o manipulación de especímenes de especies no consideradas en riesgo. IV. Filmaciones, actividades de fotografía, la captura de imágenes o sonidos por cualquier medio, con fines científicos, culturales o educativos, que requieran de</p>	<p>Aplica. Se consideró no incluir la justificación de la regla, que ahora dice: Regla 13. Se requerirá presentar previamente un aviso a la Dirección del Parque para realizar las siguientes actividades. Las siglas refieren su acrónimo en las definiciones de la Regla 3. No procede inciso c) dado que se estaría generando un nuevo trámite. Este no existe en el Registro Federal de Trámites y Servicios</p>

	<p>equipos compuestos por más de un técnico especializado como apoyo a la persona que opera el equipo principal.</p> <p>V. Actividades de investigación con colecta o manipulación de ejemplares de flora y fauna silvestre. Independientemente del aviso a que se refiere esta fracción, el interesado deberá contar con la autorización correspondiente en términos de la Ley General de Vida Silvestre y su Reglamento.</p> <p>VI. Aprovechamiento de subsistencia o para uso doméstico.</p> <p>JUSTIFICACION:</p> <p>a) Sólo es necesario describir la regla sin justificar.</p> <p>b) Evitar utilizar siglas si el concepto no está en las definiciones.</p> <p>c) VI.- Los aprovechamientos de subsistencia o de uso doméstico según la LGDFS y la LGVS no requieren autorización. En ese caso puede sujetarse a un AVISO ante la Dirección.</p>	
9	<p>Regla 14. Se requerirá de autorización por parte de la SEMARNAT a través de sus distintas unidades administrativas para la realización de las siguientes actividades, en términos de las disposiciones legales aplicables:</p> <p>I. Colecta de ejemplares, partes y derivados de la vida silvestre;</p> <p>II. Colecta de recursos biológicos forestales;</p> <p>III. Obras y actividades que en materia de impacto ambiental, requieran de autorización en los términos del artículo 28 de la LGEEPA.</p> <p>IV. Control de ejemplares y poblaciones que se tornen perjudiciales.</p> <p>V. Establecimiento de Unidades de Manejo para la Conservación y Aprovechamiento de la Vida Silvestre (UMA).</p> <p>JUSTIFICACION: I. Lo que se regula es la colecta cualquiera que sea su fin.</p> <p>III.- Los aprovechamientos de subsistencia o para uso doméstico según la LGDFS y la LGVS no requieren de autorización. Esto puede generar contradicción</p> <p>IV. La obligación es contar con autorización no con una manifestación de impacto ambiental, puesto que puede presentarse una MIA más eso no es garantía de obtener la autorización.</p> <p>V. Lo que se regula es la actividad relacionada con especies no el problema.</p> <p>VI. Lo que se regula es el establecimiento no la obtención de un registro.</p>	<p>No aplica.</p> <p>Los trámites se citan de manera textual, de acuerdo al Registro Federal de Trámites y Servicios.</p> <p>La fracción III se da en términos del artículo 28 de la LGEEPA, el cual cita las actividades que requerirán previamente la autorización en materia de impacto ambiental de la Secretaría.</p>
10	<p>Regla 15. El permisionario, concesionario o usuario con autorización, deberá sujetarse a las especificaciones, términos, condicionantes o cláusulas que se le establezca en el documento.</p> <p>JUSTIFICACION: En términos de aplicación, la obligación no es cubrir los requisitos sino contar con la autorización. Se sugiere utilizar este espacio para el cumplimiento de.</p>	<p>No aplica.</p> <p>Ya existen reglas específicas para contar con la autorización (las restantes del mismo capítulo II), por lo que no se realizó el cambio sugerido.</p>
11	<p>Se sugiere que diga:</p> <p>Regla 16. Todo prestador de servicio turístico que</p>	<p>Aplica.</p> <p>Se incluyó sugerencia textual.</p>

	<p>desarrolle actividades turísticas dentro del Parque Nacional, deberá garantizar que su personal y los visitantes que contraten sus servicios, cumplan con las Reglas administrativas.</p> <p>La Dirección del Parque no es responsable por los daños que sufran los visitantes o usuarios en sus bienes, equipos o integridad física, ni de aquellos causados a terceros, durante la realización de sus actividades dentro del Parque Nacional.</p>	<p>Todo prestador de servicio turístico que desarrolle actividades turísticas dentro del Parque Nacional, deberá garantizar que su personal y los visitantes que contraten sus servicios, cumplan con las Reglas administrativas.</p> <p>La Dirección del Parque no es responsable por los daños que sufran los visitantes o usuarios en sus bienes, equipos o integridad física, ni de aquellos causados a terceros, durante la realización de sus actividades dentro del Parque Nacional.</p>
12	<p>Regla 28. Toda obra o actividad que se pretenda realizar dentro de los límites del Parque Nacional, deberá sujetarse a los requerimientos señalados en el presente programa, leyes, Reglamentos y demás disposiciones ambientales aplicables.</p> <p>JUSTIFICACION: En términos legales no es conveniente sujetar la redacción sólo a las áreas permitidas.</p>	<p>No aplica.</p> <p>Dado que la Regla en mención es específica para que las actividades que se pretendan realizar, cuentan con el dictamen favorable de la SEMARNAT en materia de impacto ambiental</p>
13	<p>Se sugiere que diga:</p> <p>Regla 29. Para la construcción de infraestructura en las subzonas, se deberán emplear técnicas ambientalmente amigables (ecotécnicas), materiales tradicionales de construcción propios de la región, y diseños que no destruyan ni modifiquen sustantivamente el entorno natural del Parque Nacional y no rebasen la altura de la vegetación circundante más alta.</p> <p>JUSTIFICACION: En términos legales no es conveniente sujetar la redacción sólo a las zonas permitidas.</p>	<p>Aplica.</p> <p>Se incluyó sugerencia textual.</p> <p>Para la construcción de infraestructura en las subzonas, se deberán emplear técnicas ambientalmente amigables (ecotécnicas), materiales tradicionales de construcción propios de la región, y diseños que no destruyan ni modifiquen sustantivamente el entorno natural del Parque Nacional y no rebasen la altura de la vegetación circundante más alta.</p>
14	<p>Regla 33. Cualquier persona que tenga conocimiento de actos que contravienen las reglas administrativas, las disposiciones normativas ambientales y demás que regulan las obras y actividades dentro de la poligonal del Parque Nacional deberá notificar de dicha situación a la Dirección del Parque, quien deberá hacerlo del conocimiento de la PROFEPA y demás autoridades competentes.</p> <p>JUSTIFICACION: Lo que se sanciona es la infracción a una regla establecida.</p>	<p>Aplica.</p> <p>Se menciona de la siguiente manera:</p> <p>Cualquier persona que tenga conocimiento de actos que contravienen las reglas administrativas, las disposiciones normativas ambientales y demás que regulan las obras y actividades dentro del Parque Nacional deberá notificar de dicha situación a la Dirección del Parque o a la PROFEPA, con objeto de realizar las gestiones y acciones correspondientes.</p>
# comentario y página	Comentarios y observación Procuraduría Agraria	Comentario CONANP
1	<p>6.1.1 Componente de Inspección y vigilancia.</p> <p>Se propone precisar la formación del Comité de Vigilancia Ambiental Participativa en el corto plazo (0-2 años), en el marco de las acciones y lineamientos que lleva a cabo la PROFEPA de conformidad con la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente (LEEPEA).</p>	<p>Aplica.</p> <p>Se ha integrado una acción específica con el formato sugerido por PROFEPA (comentario #4), que dice en su segunda acción:</p> <ul style="list-style-type: none"> Conformar un grupo o comité de vigilancia ambiental participativa para el seguimiento de los ilícitos ambientales, en el corto plazo.
2	<p>6.1.2 Componente de prevención, control y combate de incendios y contingencias ambientales. Se propone formar brigadas contraincendios aplicando los recursos del programa Pro Árbol, en materia de prevención y combate de incendios forestales, así como la capacitación de dicha brigada, acción a realizar a corto plazo (0-2 años).</p>	<p>Aplica.</p> <p>Se incluyeron dos acciones al cuadro de actividades que especifican:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Formar una brigada contra incendios en el corto plazo. ✓ Impartir al menos un curso anual para adiestramiento de la brigada contra incendios.
3	6.2.3 Componente de manejo y uso sustentable de agro	Aplica.

	ecosistemas y ganadería, en la acción del componente que establece Coordinar con la CONAFOR acciones de restauración y reforestación de sitios afectados por actividades agrícolas o ganaderas dentro del Parque, es importante precisar a fin de no crear expectativas, los programas de la CONAFOR que pueden aplicarse a la zona del Parque, ya que no todos los programas de la CONAFOR aplican en dicha zona por su cercanía con la ciudad de Mérida. Es necesario que se establezca qué programas aplica en dicha zona, previa consulta con la CONAFOR.	Esta acción como muchas otras del Programa de Manejo se consideran complementarias, por lo que este tipo de especificaciones se tomará en cuenta al momento de desarrollar las acciones de los componentes 6.1.3, 6.2.1 y 6.2.2.
4	En la sección 7.2 Zonificación y sub-zonificación del Programa de Manejo que refiere al Artículo 3 Fracción XXXIX de la LEEGPA, y el Artículo 47 BIS 1 de la misma Ley en su última reforma D.O.F. 04-06-2012, no se visualiza alguna clasificación sobre la zona de influencia, que sin embargo está señalada en el proyecto del Programa y que ocupa una superficie de 1521.66658 hectáreas, en tal caso se debería de excluir de dicha zona el asentamiento humano de Dzibilchaltún, tal como se hizo con el asentamiento humano de Chablekal y el fraccionamiento en construcción, visualizado en la parte suroeste del polígono.	El Reglamento de la LGEEPA en Materia de Áreas Naturales Protegidas señala lo siguiente: Artículo 3, fracción XIV .- Zona de influencia: Superficies aledañas a la poligonal de un área natural protegida que mantienen una estrecha interacción social, económica y ecológica con ésta Artículo 74 .- El programa de manejo de cada área natural protegida, deberá contener lo señalado por el artículo 66 de la Ley... En dicho programa se deberá determinar la extensión y delimitación de la zona de influencia del área protegida respectiva. Asimismo, se comenta que la comunidad de Chablekal no se encuentra excluida de la zona de influencia propuesta. El Programa de Manejo cita lo siguiente: La zona de influencia del Parque Nacional Dzibilchaltún que ocupa una superficie de 1521.66658 hectáreas, está integrada por las comunidades de Dzibilchaltún, Chablekal, las subcomisarias de Xcanatún y Temozón Norte, además de los Fraccionamientos residenciales La Ceiba I y II, del Municipio de Mérida. Pendiente respuesta CONANP
5	La ocupación de la tierra por parte del Parque, deja entre ver el estatus extrajurídico prevaleciente, en virtud de que existiendo una causa de utilidad pública, al día de hoy los ejidos no reciben ningún tipo de beneficio. Sería socialmente conveniente y justo que los propios ejidatarios tuvieran la posibilidad de realizar algún tipo de aprovechamiento con fines recreativos y educativos, pues el supuesto establecido en las fracciones I y II del numeral 93, se encuentra por demás actualizados.	Pendiente respuesta CONANP
# comentario y página	Comentarios y observación PRONATURA	Comentario CONANP
1	Capítulo 2 Antecedentes, que dice: "...representativa de la península de Yucatán,...", sugiere cambio a: "...representativa de uno de los tipos de vegetación más particulares la península de Yucatán,..."	Aplica. Se sustituyó cambio textual: "...representativa de uno de los tipos de vegetación más particulares la península de Yucatán..."
2	Capítulo 3, Objetivos: ...peligro de extinción, amenazadas...	Aplica Se corrigió la separación de las palabras.
3	Capítulo 3 Objetivos	No aplica

	<p>“...para mejorar el ambiente...”, Pronatura comenta que es una frase ilegible.</p>	<p>Se conserva el texto original. Para este fin, se considera como “mejoramiento” del ambiente, a aquellas acciones y decisiones que se implementan para (pasar a un estado mejor; recobrar o restablecer la salud; situación benigna), revertir, su deterioro o degradación. Manejar (acciones, investigación), o revertir la alteración de las relaciones de interdependencia entre los elementos naturales que conforman el ambiente y que afecta negativamente la existencia, transformación y desarrollo de los seres vivos (incluido el hombre). Los criterios pueden obedecer a variadas razones, desde las condiciones naturales del entorno, interés científico de la región, preservación de aquellas zonas que constituyen el hábitat de especies protegidas o amenazadas y la consideración de una región como patrimonio cultural de un país. También se tiene en cuenta la necesidad de proporcionar al público un lugar de esparcimiento.</p>
4	<p>Capítulo 3, Objetivos Generar, rescatar y divulgar conocimientos, prácticas y tecnologías, tradicionales o nuevas que permitan la preservación, la toma de decisiones y el aprovechamiento sustentable de la biodiversidad del Parque Nacional. Propuesta: Corrección Pronatura: “Generar, rescatar y divulgar conocimientos, prácticas y tecnologías, tradicionales o nuevas que permitan la toma de decisiones para la preservación y el aprovechamiento sustentable de la biodiversidad del Parque Nacional.</p>	<p>Aplica. Se corrigió la redacción del texto, que ahora dice: Generar, rescatar y divulgar conocimientos, prácticas y tecnologías, tradicionales o nuevas que permitan la toma de decisiones para la preservación y el aprovechamiento sustentable de la biodiversidad del Parque Nacional.</p>
5	<p>Capítulo 4. Descripción del área protegida, que dice: La provincia fisiográfica Península de Yucatán es una enorme superficie recientemente – en términos geológicos – emergida...”, se sugiere que diga: “La provincia fisiográfica Península de Yucatán es una enorme superficie emergida recientemente – en términos geológicos –...”</p>	<p>Aplica. Se integró la especificación al texto, que ahora dice: La provincia fisiográfica Península de Yucatán es una enorme superficie emergida recientemente – en términos geológicos –...”</p>
6	<p>Cap 4. Descripción del área protegida, que dice: Este anillo de cenotes, que por su forma y amplitud, <u>diolugar</u> y soporta a la famosa teoría de Luis Walter Alvarez y colaboradores (1981, citado en Poveda Ricalde, A. y Espejo Méndez, F. 2007) misma que alude a la colisión de un meteorito, cuyo impacto promovió justamente la formación del “Cráter de Chikxulub” (que coincide con el descrito anillo de cenotes) y cuyos efectos geológicos se vinculan con fenómenos de extinción masiva como la relacionada</p>	<p>Aplica. Se corrigió error ortográfico y se conserva la referencia y cita original, dado que <i>hace referencia a la teoría de Alvarez et al. (si a ello se refiere), la cual es una hipótesis aceptada.</i></p>

	con los dinosaurios acaecida hace aproximadamente 65 millones de años...”, es una referencia muy anecdótica.	
7	Capítulo 4. Descripción del área protegida Perturbaciones, pregunta sobre lo tocante al uso del suelo en esta sección.	No aplica (en esta sección). Se conserva el contenido original. Justificación de Biocenosis: <i>El apartado se refiere al menos a dos tipos de perturbaciones: climáticas e incendios. Más adelante, en otra sección se hace referencia a las otras afectaciones presentes en el Parque.</i>
8	Capítulo 4. Descripción del área protegida, apartado de Vegetación, que dice “...como los cactus...”, debe decir “...como los cactus...” Asimismo se señala que <i>Pilosocereus gaumerii</i> , <i>Nopalea gaumerii</i> y <i>Pterocereus gaumeri</i> no están señaladas como endémicas en la lista florística.	Aplica. Se corrigió la terminología técnica y se especificó la información respecto al estatus de las especies en el escrito original.
9	Capítulo 4. Descripción del área protegida, apartado de Vegetación, muchas palabras aparecen jutas. La lista florística presentada por Anne Bradburny Steven Darwin dentro del trabajo de Thien et al., de 1982: The woody vegetation of Dzibilchaltún, es uno de los estudios más completos realizado hasta el momento acerca de la flora y la vegetación en el sitio. Registra 203 especies en 52 familias. A la fecha la lista se ha actualizado y el número de especies ha ascendido a 210 de las cuales 21 son endémicas, el resto nativas. <i>Pterocereus gaumeri</i> la única especie presente en la NOM-059-SEMARNAT-2010 Protección Ambiental-Especies Nativas de México de Flora y Fauna Silvestres-Categorías de Riesgo y Especificaciones para su Inclusión, Exclusión o Cambio-Lista de Especies en Riesgo, con la categoría de sujeta a protección especial (Anexo 1). Además, corregir el que <i>Pilosocereus gaumeri</i> , <i>Nopalea gaumerii</i> y <i>Pterocereus gaumeri</i> no están señaladas como endémicas en la lista florística	Aplica. Se corrigió la separación de las palabras y se especificó el estatus de las especies indicadas.
10	Capítulo 4. Descripción del área protegida, en el apartado de Vegetación que dice: “En la actualidad, <u>la acelerada destrucción de la selva en la región, y la intensa actividad antropogénica</u> , han provocado la desaparición de estas...”	Aplica. Se corrigió ortografía, quedando de la siguiente manera... “En la actualidad, la acelerada destrucción de la selva en la región, y la intensa actividad antropogénica, han provocado la desaparición de las especies antes referidas y otras más, como ...”
11	Capítulo 4. Descripción del área protegida, apartado de Fauna, se señala el Cuadro 1 con un círculo el total de reptiles y mamíferos, al parecer hay un cálculo erróneo en la sumatoria	Aplica. Se corrigió dato erróneo en las sumatorias de especies correspondientes a los grupos de anfibios y reptiles. Asimismo, se reajustó el formato e información del cuadro.
12	Capítulo 4. Descripción del área protegida, en el apartado de servicios ambientales, que dice:	No aplica. Se mantiene el texto original.

	<p>“La vegetación secundaria también es fijadora de carbono, y por lo tanto contribuye a la disminución del mismo en el escenario actual de calentamiento global, además de actuar como protectora de suelo contra la erosión y de contribuir a la formación de nuevos suelos (Pascarella et al., 2000, Noble y Dirso, 1997). Igualmente este tipo de vegetación es importante en la regulación de la humedad atmosférica, puesto que capta y mantiene agua en sus estructuras, participando así en el equilibrio hídrico del sistema, en una región con...”</p> <p>Pronatura señala que, no obstante la importancia de la vegetación secundaria, no debe ser parte de un objetivo de conservación.</p>	<p>La conservación de los ecosistemas no puede basarse solamente en la conservación de vegetación “madura” o en estado avanzado de sucesión. Es obvio que los estadios sucesionales arbóreos más jóvenes eventualmente, si se les protege, llegarán a ser estadios sucesionales avanzados. A su vez esos estadios sucesionales avanzados tendrán su dinámica propia de regeneración. Todo esto sin considerar el papel de hábitat (condición y recurso) que representan para multitud de especies de fauna.</p>
13	<p>Diagnóstico y problemática, que dice: “La vegetación del ANP es un mosaico de asociaciones vegetales de distintas edades de desarrollo (Thien et al., 1982; Ordóñez, 1986)...” Se señala con un círculo las fechas de los estudios citados y escribe “30 años”.</p>	<p>Aplica. Se actualizan e integran citas a la información y bibliografía consultada, quedando: “La vegetación del ANP es un mosaico de asociaciones vegetales de distintas edades de desarrollo (Thien <i>et al.</i>, 1982; Ordóñez, 1986, Mondragón <i>et al.</i>, 1999, González Iturbe, <i>et al.</i>, 2002, Mondragón <i>et al.</i>, 2004)...” La corrección añadió citas más recientes que confirman lo expresado en el texto original.</p>
14	<p>Diagnóstico y problemática, que dice: “Especies con valor medicinal</p> <p>Sin lugar a dudas esta actividad es una de las más continuas, aunque se encuentra poco documentada a nivel local. La herbolaria yucateca es muy basta, diversa y conocida ampliamente, al menos a nivel de documentos existentes pasados y presentes. Sin embargo, como otras tantas actividades relacionadas con el medio ambiente, el conocimiento de las plantas medicinales está sufriendo un fuerte deterioro por la falta del sostenimiento de la tradición y que se refleja, actualmente, en la falta de conocimiento preciso del uso de estas hierbas.” Comentario: esto se refiere a las especies o al conocimiento de sus usos.</p>	<p>Aplica. Se sustituye el subtítulo del tema quedando: Conocimiento y usos tradicionales de plantas medicinales.</p> <p>Asimismo, se ha incluido la acción de fomentar la elaboración de un diagnóstico actualizado sobre el conocimiento y usos de las especies medicinales presentes en el Parque, como parte de las actividades del Componente 6.4.1 Fomento a la investigación.</p>
15	<p>Diagnóstico y problemática. Demográfico y Socioeconómico, que dice: “La zona arqueológica de Dzibilchaltún es la cuarta área más visitada en el estado de Yucatán después de Chichén Itzá, Uxmal y Kabah, con una afluencia de visitantes que se incrementó notablemente de <u>75,449 en el período de 2002-2003</u> (Maldonado, 2008)a 114,014 visitantes en el 2009. La zona arqueológica es considerada como punto intermedio en la ruta turística hacia Progreso y por lo general los</p>	<p>Procede. Se corrigió redacción en el párrafo en cuestión, quedando de la siguiente manera: “... con una afluencia de visitantes que se incrementó notablemente de 75,449, en el período de 2002-2003, a 114,014 visitantes en el 2009 (Maldonado, 2008).”</p>

	<p>períodos de mayor afluencia son los de Semana Santa, vacaciones de verano y de invierno. Cabe señalar que Dzibilchaltún recibe un número especialmente numeroso de visitantes al inicio de la primavera (el 21 de marzo), que llegan a la zona arqueológica para observar el fenómeno del equinoccio en el Templo de las Siete Muñecas. Este número llegó a 2,500 visitantes nacionales e internacionales el año 2009.</p> <p>Pregunta: “¿Cuál es el dato correcto?”</p>	
# comentario	Comentarios y observaciones durante la Plenaria del 1er Taller	Comentario CONANP
1	<p>Comentario de: Rafael Duran Institución: CICY</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La información de flora no está del todo actualizada. El documento no menciona las especies endémicas y no se incluye una tabla con las especies abarcadas por la NOM-059. 2. Existen listados florísticos más actualizados en la región, que atienden ya los cambios en la nomenclatura. 3. Se han encontrado especies en peligro de extinción, que se suponía extirpadas de la zona y que fueron reencontradas recientemente, tal es el caso de <i>Pereskiopsisscandens</i>. 4. Acordó enviar las citas bibliográficas inherentes. 5. Es necesario actualizar la información. 6. Encontró desarticulados los apartados; no se menciona que hacer con las especies y actividades productivas del área, se dice que se debe proteger, pero no la forma de hacerse. 7. Necesario que se conozcan las actividades alternativas para poder conservar y que les genere a los pobladores una alternativa económica. 8. Objetivos menos vagos y más concretos que involucre los conocimientos culturales de la gente que habita el área. 9. Hay 22 especies endémicas y se ofrece a facilitar información. 10. Propuso realizar un nuevo listado. 	<p>Aplica. C.1, 2, 3, 5, 9 y 10.</p> <p>La actualización de los inventarios es una actividad ya incluida en el Programa (componente 6.4.2, tabla de actividades), lo que incluye la información relacionada con las diferentes categorías de riesgo y distribución.</p> <p>C. 4 Se agradece la información proporcionada, la cual ha sido incluida en el acervo bibliográfico del Parque.</p> <p>C. 6 y 7 Componente 6.4.1 incluye apoyar investigaciones sobre el aprovechamiento sustentable de recursos. El 6.2.4 incluye impulsar y apoyar alternativas de desarrollo económico sustentable para los pobladores. El 6.2.1 fomentar y apoyar proyectos productivos y de prestación de servicios. El 6.3.1 incluye promover investigaciones por parte de las instituciones académicas para detectar las principales especies en riesgo y las estrategias de restauración a seguir (flora).</p> <p>C. 8 Se ajustó el objetivo específico del componente de Conocimiento, que dice: Generar, rescatar y divulgar conocimientos, prácticas y tecnologías, tradicionales o nuevas que permitan la toma de decisiones para la preservación y el aprovechamiento sustentable de la biodiversidad del Parque Nacional. Asimismo, se incluyó en la tabla de actividades del componente 6.4.1 la acción de: fomentar la elaboración de un diagnóstico sobre el conocimiento y usos tradicionales de especies de flora y fauna presentes en el Parque.</p>
2	<p>Celestino Chargoy Institución: Chapingo</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tomar en cuenta las experiencias indígenas de otras ANP's 2. Considerar incentivos para propiciar el manejo de la 	<p>Aplica C.1 El componente 6.2.2 incluye el intercambio de experiencias y el impulsar la gestión de alternativas productivas seleccionadas. C.2 Adicionalmente se integró a la tabla de actividades: analizar la factibilidad de un programa de manejo de</p>

	<p>basura por parte de pobladores y</p> <p>3. Manejo de aguas negras en el Parque.</p>	<p>residuos sólidos que genere incentivos económicos a los pobladores.</p> <p>C.3</p> <p>En la tabla de acciones del componente 6.2.6 se incluyó analizar la factibilidad de un programa de manejo de aguas negras.</p>
3	<p>José Jacinto Sosa Procuraduría Agraria</p> <p>Es importante ofrecer alternativas a los ejidatarios para que obtengan un beneficio económico. En el parque existen muchos servicios de tercera generación y los dueños de la tierra no reciben beneficios económicos.</p> <p>El objetivo de la Procuraduría Agraria desea abrir las posibilidades para que los ejidatarios puedan participar a mecanismos de subsidios y obtener un beneficio económico.</p>	<p>Aplica.</p> <p>El componente 6.2.1 incluye acciones de fomento y apoyo para proyectos productivos y de prestación de servicios. Así como el componente 6.2.4 que considera la promoción de alternativas de desarrollo amigables con el ambiente, dentro y en la periferia del Parque.</p>
4	<p>José Jacinto Sosa Procuraduría Agraria</p> <p>Dentro de este proceso, ¿cómo pueden gestionar ante el Gobierno Municipal, Estatal y Federal mecanismos de subsidios que alivien a los ejidatarios? ¿Qué actividad pueden desarrollar de la que reciban un beneficio y que no entorpezcan el propósito del programa de manejo?</p>	<p>Aplica.</p> <p>El subprograma 6.2 de Manejo, incluye en cada uno de sus componentes actividades orientadas a beneficiar a los habitantes de la zona de influencia, ya sea mediante el fomento y apoyo a proyectos sobre uso directo de recursos, apoyo en la búsqueda de subsidios, fomento y apoyo a la capacitación, entre otros.</p>
8	<p>Adrián López SEDUMA</p> <p>Se debe armonizar la información del Catastro Municipal, por el asunto de las tierras ejidales que están dentro, pero también hay colindancia con terrenos que ya son privados, hay cierto traslape y no hay una coincidencia con los vértices de la poligonal actual decretada con los planes de catastro. Hay que hacer coincidir la información del catastro con la poligonal del Parque.</p>	<p>Aplica.</p> <p>Se incluyó en la tabla de actividades del Componente 6.6.4 la verificación en campo de los límites de la poligonal del Parque en el corto plazo. Así como, en el componente 6.5.2 la difusión en la página de la CONANP, un mapa de la superficie actual del polígono del Parque.</p>
9	<p>Jesús García Reserva Ecológica de Cuxtal.</p> <p>La información de la poligonal y la cuestión de tenencia de la tierra deberán adecuarse al marco moderno.</p>	<p>Aplica.</p> <p>El subprograma 6.2 de Manejo, incluye en cada uno de sus componentes actividades orientadas a beneficiar a los habitantes de la zona de influencia, ya sea mediante el fomento y apoyo a proyectos sobre uso directo de recursos, apoyo en la búsqueda de subsidios, fomento y apoyo a la capacitación, entre otros.</p>
10	<p>Luis Antonio Balam PROFEPA</p>	<p>AplicaC.1</p> <p>Se incluyó en la tabla de actividades del Componente 6.6.4 la verificación en campo de los límites de la</p>

	<p>La delimitación es un problema, ya que a veces es imposible identificar si cierto predio esta fuera o dentro de la poligonal.</p> <p>La inspección y vigilancia es lo que más preocupa en esta área.</p>	<p>poligonal del Parque en el corto plazo. C.2 Se recibieron e integraron sugerencias para el componente 6.1.1,</p>
11	<p>Representante Ejidatarios Dzibilchaltún</p> <p>1. Sorprende limitaciones, sabe que son 63 ha pero no se sabe dónde, se perciben más.</p> <p>2. Desconoce las opciones de uso. Por parte de los ejidatarios existe desconocimiento sobre los límites del polígono y disposiciones para utilizar los recursos, sugiere un acercamiento para que la gente entienda lo que representa un Programa de Manejo y que ellos están en la mejor disposición (de participar).</p>	<p>Aplica. C 1. Se incluyó en la tabla de actividades del Componente 6.6.4 la verificación en campo de los límites de la poligonal del Parque en el corto plazo. Asimismo, se actualizó el mapa de ubicación y subzonificación del Parque, Sección 7. C 2. Las actividades permitidas y no permitidas, así como las reglas administrativas se encuentran incluidas en el Programa de Manejo, en los apartados 7. Ordenamiento Ecológico y Zonificación, y 9. Reglas Administrativas. Asimismo, el subprograma 6.2 de Manejo, incluye en cada uno de sus componentes actividades orientadas a beneficiar a los habitantes de la zona de influencia, ya sea mediante el fomento y apoyo a proyectos sobre uso directo de recursos, apoyo en la búsqueda de subsidios, fomento y apoyo a la capacitación, entre otros</p>
14	<p>Celestino Chargoy</p> <p>Propone un área de manejo etno-ecológico</p>	<p>Aplica. Se integró en la tabla de actividades del componente 6.2.2 la acción de: Promover y apoyar acciones y proyectos que conduzcan a un modelo de manejo etnoecológico de recursos y espacios.</p>
15	<p>Juan Jiménez UADY</p> <p>Propone la colaboración de la Universidad, siempre y cuando existan acuerdos.</p>	<p>Aplica. El componente 6.4.1 Fomento a la Investigación, especifica en su tabla de actividades: Impulsar convenios de colaboración con instituciones académicas, gubernamentales y centros y redes de investigación que contribuyan y participen en las labores de investigación del Parque.</p>
16	<p>Cinthya González Ayuntamiento de Mérida</p> <p>A los ejidatarios hay que hacerles conocer las razones de la creación del Parque. También la definición clara y precisa del polígono del Parque y su zona de influencia (</p>	<p>Aplica. C 1. La relevancia del área se menciona en la sección de Antecedentes. C 2. Se incluyó en la tabla de actividades del Componente 6.6.4 la verificación en campo de los límites de la poligonal del Parque en el corto plazo. Asimismo, se actualizó el mapa de ubicación y subzonificación del Parque, Sección 7.</p>
17	<p>Esteban Rafael de Vicente Representante de Catastro</p>	<p>Aplica. Se incluyó en la tabla de actividades del Componente</p>

	<p>Verificar en campo las coordenadas del polígono, no coinciden con la información disponible. Se requiere certeza jurídica sobre el terreno delimitado.</p> <p>En los SIG del Ayuntamiento los puntos se ven, al parecer, desplazados (en tarjeta)</p>	<p>6.6.4 la verificación en campo de los límites de la poligonal del Parque en el corto plazo. Asimismo, esta Comisión ha realizado la verificación del polígono del Parque y cuenta con la versión oficial del mismo, la cual, corresponde al mapa que incluye el programa de Manejo en el Capítulo 7, y que muestra a su vez la subzonificación establecida.</p>
18	<p>Representante del INAH.</p> <p>Es necesario rectificar coordenadas en campo.</p>	<p>Aplica. Se incluyó en la tabla de actividades del Componente 6.6.4 la verificación en campo de los límites de la poligonal del Parque en el corto plazo. Asimismo, se actualizó el mapa de ubicación y subzonificación del Parque, Sección 7.</p>
19	<p>Jacqueline de la Garza INAH</p> <p>Tomar en cuenta la poligonal del sitio arqueológico. Incluir comentarios sobre el tema arqueológico.</p>	<p>Procedente. El Programa de Manejo incluye -enriquecido en la sección 2.1 Antecedentes las observaciones puntuales del INAH (recibidas por escrito)- lo siguiente: <i>“...Dicha Zona Arqueológica contiene adicionalmente un polígono de protección inscrito en el Registro Público de Zonas de Monumentos Arqueológicos e Históricos en octubre de 1993 con una superficie total de 570-17-07-873 hectáreas”; “...más relevante por la importancia de los edificios prehispánicos mayas establecidos en el área, ya protegidos por el Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH)...”; “El manejo de recursos naturales y de recursos arqueológicos es una tarea sustantiva que comparten la CONANP y el INAH, dada su protección como área natural protegida y como zona de monumentos arqueológicos, por lo que es importante la concurrencia entre ambas instancias a fin de manejar los recursos en forma conjunta”,</i> entre otros.</p>
20	<p>Luis Antonio Huitrón INAH</p> <p>El Parque al ser de uso público, define actividades permitidas y no permitidas, es importante la coordinación de esfuerzos entre CONANP e INAH para evitar un sobre-regulación.</p>	<p>Aplica. Se incluyeron dos objetivos específicos en el componente 6.2.8: Identificar y desarrollar los mecanismos de coordinación necesarios entre el INAH y la Dirección del Parque. Impulsar acciones de coordinación con el INAH, que apoyen la protección de los recursos culturales e históricos existentes, incluyendo el cuidado de los sitios arqueológicos y el rescate de los conocimientos tradicionales de interacción con la naturaleza</p>
21	<p>Jacinto Alcocer Comisariado Dzibilchaltún</p> <p>¿Dónde inician y terminan las 63 ha del ejido Dzibilchaltún? ¿Cuáles son los beneficios económicos para el ejido? ¿Quién administra el Parque? Y, ¿el ejido tiene la facultad?</p>	<p>Aplica. C 1. Esta Comisión ha realizado la verificación del polígono del Parque y cuenta con la versión oficial del mismo, la cual corresponde al mapa que incluye el programa de Manejo que muestra a su vez la subzonificación establecida C 2. El subprograma 6.2 de Manejo, incluye en cada uno de sus componentes actividades orientadas a beneficiar a los habitantes de la zona de influencia, ya sea mediante el fomento y apoyo a proyectos sobre uso directo de</p>

		<p>recursos, apoyo en la búsqueda de subsidios, fomento y apoyo a la capacitación, entre otros</p> <p>C 3.</p> <p>El componente 6.6 de Gestión, especifica las responsabilidades y funciones administrativas del Parque, así como las reglas administrativas que se encuentran incluidas en los apartados 7 y 9 de Ordenamiento Ecológico y Zonificación, y Reglas Administrativas, respectivamente.</p>
<p>22</p>	<p>Jesús García Barrón Responsable del Parque Cuxtal</p> <p>Considerar un programa de manejo adaptativo de acuerdo a los cambios históricos en la región.</p>	<p>Aplica.</p> <p>El objetivo general del Subprograma 6.2 Manejo y su estrategia, respectivamente, son: Generar, rescatar y divulgar conocimientos, prácticas y tecnologías, tradicionales o nuevas que permitan la preservación, la toma de decisiones y el aprovechamiento sustentable de la biodiversidad del Parque Nacional, y estimular la intervención dentro del ANP, de las instituciones generadoras del conocimiento científico para asegurar su participación, además de consolidar los recursos humanos calificados necesarios para responder a los requerimientos mínimos de investigación básica y aplicada dentro de la estructura de manejo del Parque. Adicionalmente el componente 6.4.1 Fomento a la investigación, incluye acciones puntuales que pueden facilitar el proceso de integración del marco conceptual de un manejo adaptativo para el Parque.</p>