



Al servicio
de las personas
y las naciones



Informe Cuarto trimestre 2015

✓ INFORMACIÓN GENERAL

Título completo	Fomento a la sinergia institucional para consolidar la gestión de las áreas naturales protegidas de México.
No. de proyecto	00089948
Agencia de ejecución	Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas
Presupuesto total	USD 19,464,464.46 (presupuesto establecido en el Acuerdo de Financiación de abril de 2014)
Presupuesto disponible para el año	USD 4,912,966.20
Duración del proyecto	Del 01/04/2015 al 30/11/2018
Resultado de CPD	Plan Estratégico del PNUD 2015-2017
Breve descripción del proyecto: <p>El presente proyecto tiene como objetivo consolidar iniciativas estratégicas que fortalezcan la actuación de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP) para el manejo efectivo de las áreas naturales protegidas (ANP), en el marco de la Estrategia 2040.</p> <p>Con ello se dirigirán los esfuerzos del proyecto hacia el fortalecimiento del Sistema de Áreas Protegidas Federales y otras Regiones Prioritarias para la Conservación, a través de la complementariedad con otros instrumentos y mecanismos innovadores para la conservación del patrimonio natural del México.</p> <p>Las estrategias del Proyecto están vinculadas estrechamente con el Programa Nacional de Desarrollo 2013-2018, el Programa Sectorial de Medio Ambiente y Recursos Naturales 2013-2018, el Marco de Cooperación de las Naciones Unidas para el Desarrollo en México 2015-2018, y la Estrategia 2040 de la CONANP.</p> <p>Esta iniciativa está basada en cuatro componentes sustantivos (1. Adaptación al cambio climático; 2. Valoración y comunicación de servicios ecosistémicos; 3. Combate a la pobreza y desarrollo sustentable y 4. Manejo y conservación de la biodiversidad en áreas naturales protegidas), en los cuales se han identificado las áreas de oportunidad y resultados que permitirán consolidar tareas estratégicas de la CONANP, generando sinergias y fortaleciendo su actuación en torno al manejo de las ANP.</p>	

Informe Cuarto trimestre 2015

✓ DESEMPEÑO DE PROYECTO

<p>Resultado/Actividad 1: Adaptación al cambio climático: Capacidad técnica y operativa en las Áreas Naturales Protegidas vulnerables, fortalecida para la prevención y respuesta frente a amenazas del cambio climático.</p>		
<p>Objetivo: Incrementar la capacidad adaptativa de la CONANP para atender amenazas exacerbadas por el cambio climático.</p>		
<p>Breve descripción de la meta anual de acuerdo a los productos comprometidos en el 2015:</p> <ol style="list-style-type: none"> Al menos 5 ANP con Diagnósticos Rápidos de Vulnerabilidad. Plataforma de seguimiento a eventos meteorológicos extremos operando y alimentada por el personal de CONANP. Un borrador de documento que permita a partir de las bases de datos de la Plataforma de Información Climática de CONANP, identificar umbrales ecológicos y de contingencias para la operación de las ANP. Un borrador de Programa de Adaptación al Cambio Climático Una carta descriptiva para desarrollar un taller de capacitación a 20 miembros de la CONANP sobre la atención integral de riesgo en ANP. Al menos 10 ANP realizan acciones para prevenir, combatir y evaluar incendios forestales. Al menos 20 ANP realizan actividades de conservación y/o monitoreo (biológico y del ecosistema) 		
<p>Entregables comprometidos en el Marco Lógico:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Protocolos de prevención y respuesta a contingencias ante el cambio climático, que coadyuven a delinear medidas de reducción de riesgo al cambio climático; 2) Programas de adaptación al cambio climático; 3) Plataforma de información climática que integre semáforos de alerta temprana por área natural protegida y ecosistema; 4) Programa de capacitación para la adaptación al cambio climático (PCACC): prevención, respuesta y evaluación de daños; 5) Metodología para la evaluación de daños y para la determinación de daños evitados por los equipos de ANP; y 6) Sistema de monitoreo y evaluación sobre capacidad adaptativa institucional operando. 		
<p>Criterios de calidad Resultado 1</p>	<p>Evaluación</p>	<p>Fecha de entregable</p>
<p>1.- Número Áreas Naturales Protegidas (ANP) vulnerables que incorporan herramientas para la prevención y respuesta frente al cambio climático.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Se gestionó un acuerdo con el Centro Nacional de Prevención de Desastres para realizar la impresión de materiales de difusión con información sobre el tema de riesgo y la importancia de las ANP. Asimismo, con el apoyo del proyecto de Conservación de Cuencas Costeras en un Contexto de Cambio Climático, se aprobó la impresión de tres materiales de comunicación en materia de atención integral de riesgo de desastres hidrometeorológicos. ✓ Cuatro ANP cuentan con un Programa de Adaptación al Cambio Climático y 2 están en proceso de elaboración. Se cuenta con un borrador final del Programa de Adaptación de Marismas Nacionales. ✓ La Plataforma de Información para el Cambio Climático continua en operación con el monitoreo de 50 estaciones. Se le da seguimiento al funcionamiento y resultados de las Estaciones Meteorológicas Automatizadas. 	<p>Cuarto trimestre de 2015</p>

Informe Cuarto trimestre 2015

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Se llevó a cabo un taller para la Implementación de la Herramienta para el Diagnóstico Rápido de Vulnerabilidad al Cambio Climático (DRV) en el Parque Nacional Bahías de Huatulco, con lo cual se inicia el proceso de atención de la vulnerabilidad en esta ANP. ✓ Se actualiza la base de datos que sintetiza la información resultante del DRV para cada ANP. Asimismo, se están elaborando los términos de referencia para un sistema de monitoreo para el DRV a nivel país. <p>Sobre las acciones para prevenir, combatir y evaluar incendios forestales, las ANP que las realizaron son:</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Laguna de Términos</td> <td style="width: 50%;">Los Tuxtlas</td> </tr> <tr> <td>Sierra de San Pedro Mártir</td> <td>Cabo San Lucas</td> </tr> <tr> <td>La Malinche (Puebla)</td> <td>Istmo Oaxaqueño</td> </tr> <tr> <td>Pantanos de Centla</td> <td>Sierra Gorda (Querétaro)</td> </tr> <tr> <td>Montaña de Guerrero</td> <td>Chinantla</td> </tr> <tr> <td>Palenque</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Mixteca</td> <td></td> </tr> </table> <p>Las principales actividades que se llevaron a cabo son las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se continuaron los recorridos de vigilancia cuya finalidad fue prevenir y/o detectar a tiempo un incendio forestal • De igual forma se atendieron conatos de incendios forestales, que por la temporada han disminuido. • Se da mantenimiento a brechas cortafuego para proteger áreas forestadas, reforestadas y áreas en proceso de restauración. • Se realizaron reuniones con brigadas comunitarias para dar seguimiento al trabajo realizado en el año. • Se coordinaron brigadas comunitarias para la atención de incendios, que por la temporada en algunas ANP han disminuido • Se da seguimiento a la elaboración mapas de las zonas con mayor incidencia de incendios en esta temporada 2015. • Se generaron datos estadísticos a través de la captura en SIRCA, los cuales se graficaron y contribuyen a la toma de decisiones para acciones de prevención de incendios. • Se comienzan a realizar los primeros informes finales sobre incendios. 	Laguna de Términos	Los Tuxtlas	Sierra de San Pedro Mártir	Cabo San Lucas	La Malinche (Puebla)	Istmo Oaxaqueño	Pantanos de Centla	Sierra Gorda (Querétaro)	Montaña de Guerrero	Chinantla	Palenque		Mixteca		
Laguna de Términos	Los Tuxtlas															
Sierra de San Pedro Mártir	Cabo San Lucas															
La Malinche (Puebla)	Istmo Oaxaqueño															
Pantanos de Centla	Sierra Gorda (Querétaro)															
Montaña de Guerrero	Chinantla															
Palenque																
Mixteca																

Informe Cuarto trimestre 2015

	<p>Las actividades de conservación y/o monitoreo (biológico y del ecosistema) se realizaron en:</p> <table border="0"> <tr> <td>Tehuacán-Cuicatlán</td> <td>Sierra de Manantlán</td> <td>Meseta de Cacaxtla</td> </tr> <tr> <td>El Vizcaíno</td> <td>Cañón de Santa Elena</td> <td>Montes Azules</td> </tr> <tr> <td>Sierra Fría</td> <td>Cofre de Perote</td> <td>Chinantla</td> </tr> <tr> <td>Mazunte</td> <td>Los Tuxtlas</td> <td>Montaña de Guerrero</td> </tr> <tr> <td>Corredor Biológico</td> <td>Tutuaca</td> <td>Sierra Gorda (Querétaro)</td> </tr> <tr> <td>Chichinautzin</td> <td>Banco Chinchorro</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sierra de San Pedro Mártir</td> <td>Isla Isabel</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Cascadas de Agua Azul</td> <td>Palenque</td> <td></td> </tr> <tr> <td>El Veladero</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>Las principales actividades que se llevaron a cabo son las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • En el cuarto trimestre del 2015 se continúa con el monitoreo de especies como: la guacamaya verde, la nutria de río, tortuga marina, cóndores de california, murciélago, mono aullador, jaguar, águila real, chivo berberisco, venado bura, gato montés, coyote, zorrillo y oso negro, principalmente. • Dentro del monitoreo que se realiza, en algunas ANP se continúa con el monitoreo para conocer el estado de salud de algunas especies y evaluar la incidencia de enfermedades y variables que éstas provocan. Este tipo de monitoreo permite conocer el estado del ecosistema en el que habitan. • El monitoreo de especies permiten tres principales factores: i) conocer la diversidad de las especies, ii) conocer su abundancia relativa y iii) conocer su distribución. • Se continúa con el vaciado de información en bases de datos que permiten análisis históricos. Estas bases de datos cuentan con imágenes que contribuyen al análisis de información. • El monitoreo de especies en algunas áreas se realiza con grupos comunitarios capacitados y en ciertos casos acompañados de cámaras trampa. 	Tehuacán-Cuicatlán	Sierra de Manantlán	Meseta de Cacaxtla	El Vizcaíno	Cañón de Santa Elena	Montes Azules	Sierra Fría	Cofre de Perote	Chinantla	Mazunte	Los Tuxtlas	Montaña de Guerrero	Corredor Biológico	Tutuaca	Sierra Gorda (Querétaro)	Chichinautzin	Banco Chinchorro		Sierra de San Pedro Mártir	Isla Isabel		Cascadas de Agua Azul	Palenque		El Veladero			
Tehuacán-Cuicatlán	Sierra de Manantlán	Meseta de Cacaxtla																											
El Vizcaíno	Cañón de Santa Elena	Montes Azules																											
Sierra Fría	Cofre de Perote	Chinantla																											
Mazunte	Los Tuxtlas	Montaña de Guerrero																											
Corredor Biológico	Tutuaca	Sierra Gorda (Querétaro)																											
Chichinautzin	Banco Chinchorro																												
Sierra de San Pedro Mártir	Isla Isabel																												
Cascadas de Agua Azul	Palenque																												
El Veladero																													
<p>2.-Porcentaje de Áreas Naturales Protegidas vulnerables cuyo personal ha sido debidamente capacitado para atender el tema de adaptación al cambio climático.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Se capacitó a siete consejos asesores en materia de adaptación al cambio climático. ✓ Con el apoyo del Proyecto Resiliencia del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo y el Fondo para el Medio Ambiente Mundial, se contrató una consultoría para para desarrollar el Programa de Reducción de Riesgo de Desastre del PNUD, con la que se llevarán a cabo talleres en 17 ANP. 	<p>Cuarto trimestre de 2015</p>																											

Informe Cuarto trimestre 2015

Resultado/Actividad 2: La CONANP cuenta con una política institucional y las capacidades instaladas para la valoración de bienes y servicios ecosistémicos.		
<p>Objetivo: Lograr un conocimiento homologado acerca de la valoración de los bienes y servicios ecosistémicos para promover el desarrollo y la implementación de instrumentos económicos y jurídicos, que fortalezcan el manejo efectivo de las áreas naturales protegidas.</p>		
<p>Breve descripción de la meta anual</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) En tres ANP se realizarán valoraciones de servicios ecosistémicos. 2) Implementar la primer parte de la metodología de la iniciativa BIOFIN en México 3) Talleres en tres Direcciones Regionales para definir los alcances y enfoque del ejercicio de valoración. 4) Estudio sobre el aporte de las ANP al desarrollo de la economía nacional en México 5) Personal de 40 ANP se capacitan en materia de planeación financiera. 6) Talleres en por lo menos 3 ANP en distintas regiones y ecosistemas para integrar el tema de servicios ecosistémicos en sus POA 7) Al menos 20 ANP realizan actividades realizadas para promover la conservación de los recursos naturales y la valoración de los bienes y valores ambientales que ofrecen. 		
<p>Entregable: (comprometidos en el Marco Lógico):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Elaboración del Programa de Trabajo para el desarrollo del Marco de referencia institucional. 2) Elaboración del Programa de Capacitación sobre el tema valoración de los bienes y servicios ecosistémicos. 3) Elaboración del Plan de Acción para la incorporación del enfoque de valoración de servicios ecosistémicos en los Programas Operativos Anuales de las ANP. 		
Criterios de calidad Resultado 2	Evaluación	Fecha de entregable
1.-No. de herramientas institucionales elaboradas para la valoración de los bienes y servicios ecosistémicos en las áreas naturales protegidas.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ El programa de desarrollo de capacidades continúa en proceso de realizarse. ✓ Se realizaron dos nuevas presentaciones del proyecto. 	Cuarto trimestre de 2015
2.-Porcentaje de Direcciones Regionales que cuentan con personal capacitado en las herramientas institucionales elaboradas para la valoración de los bienes y servicios ecosistémicos en las áreas naturales protegidas	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Durante el Cuarto Trimestre se capacitó a personal de la Dirección Regional Frontera Sur, Istmo y Pacífico Sur en Integración de los Servicios Ecosistémicos al Desarrollo. ✓ También se hicieron capacitaciones para 6 ANP en el tema de Evaluación Biofísica y Valoración de Servicios Ecosistémicos. ✓ Además, como parte de la consultoría sobre Valoración de Servicios Ecosistémicos en PN Cabo Pulmo, PN Arrecifes de Cozumel, PN Iztaccíhuatl Popocatepetl Popo y APFF isla de Cozumel se hicieron talleres para mapear los servicios ecosistémicos que proveen estas ANP. ✓ Los cuestionarios fueron realizados voluntaria e individualmente, en relación a las expectativas de los capacitados. ✓ La CONANP cuenta con informes y comunicados para cada uno de los talleres. 	Cuarto trimestre de 2015
3.-Numero de Áreas Naturales Protegidas susceptibles que incorporan el marco institucional de la CONANP sobre la	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Esta actividad se cumplió al 100% en el primer semestre, y las ANP: APFF Isla de Cozumel, PN Arrecifes de Cozumel, PN Cabo Pulmo, PN Iztaccíhuatl-Popocatepetl y Mariposa Monarca reportan, a la 	Cuarto trimestre de 2015

Informe Cuarto trimestre 2015

<p>valoración de bienes y servicios ecosistémicos, para su manejo efectivo.</p>	<p>CONANP, en sus informes trimestrales del POA 2015 las actividades relacionadas con la valoración de los servicios ecosistémicos.</p> <p>Asimismo en 31 ANP y RPC se realizaron actividades para promover la conservación de los recursos naturales y la valoración de los servicios ecosistémicos, así como se difundió la importancia de los mismos a pobladores, vecinos en áreas circundantes y a visitantes turísticos.</p> <table data-bbox="772 578 1650 938"> <tr> <td>Arrecifes de Cozumel</td> <td>Islas del Golfo de California (Baja</td> <td>Sierra de Manantlán</td> </tr> <tr> <td>Arrecifes de Xcalak</td> <td>Norte)</td> <td>Sierra Fría</td> </tr> <tr> <td>Benito Juárez</td> <td>Istmo Oaxaqueño</td> <td>Sierra Gorda (Querétaro)</td> </tr> <tr> <td>Cabo San Lucas</td> <td>Iztaccihuatl Popocatepetl</td> <td>Sierra La Laguna</td> </tr> <tr> <td>Calakmul</td> <td>Janos</td> <td>Sistema Arrecifal</td> </tr> <tr> <td>Campo Verde</td> <td>La Encrucijada</td> <td>Veracruzano</td> </tr> <tr> <td>Cañón del Usumacinta</td> <td>Los Petenes</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Cascadas de Agua Azul</td> <td>Madera</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Cerro Mohinora</td> <td>Manglares de Nichupte</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Chinantla</td> <td>Mapimí</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Cuatrociénegas</td> <td>Montaña de Guerrero</td> <td></td> </tr> <tr> <td>El Vizcaíno</td> <td>Montes Azules</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Huatulco</td> <td>Palenque</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Isla Isabel</td> <td>Pantanos de Centla</td> <td></td> </tr> </table> <p>Las principales actividades que se llevaron a cabo son las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • En este trimestre se lleva a cabo la Semana Nacional de Conservación, que aproximadamente dura diez días, en los cuales las ANP llevan a cabo diversas actividades sobre su difusión a partir de pláticas, foros, ferias, talleres, mediante los cuales se muestra a la sociedad su importancia y su quehacer en temas de conservación, servicios ecosistémicos, manejo, educación, etc. • De las ANP señaladas, algunas de ellas como Sierra Fría cuentan con un Programa de desarrollo de valoración de los bienes y servicios ecosistémicos enfocado a promotores ambientales, educadores ambientales y estudiantes de educación media superior y superior, la cual continúa con su plan de trabajo. • Se continuó con pláticas sobre la conservación y valoración de los ecosistemas, a grupos de voluntarios, las cuales se combinan con acciones específicas como la realización de reforestaciones. Estos grupos de voluntarios pueden ser o convertirse en Grupos Promotores en las ANP, conformados por personas de las comunidades. 	Arrecifes de Cozumel	Islas del Golfo de California (Baja	Sierra de Manantlán	Arrecifes de Xcalak	Norte)	Sierra Fría	Benito Juárez	Istmo Oaxaqueño	Sierra Gorda (Querétaro)	Cabo San Lucas	Iztaccihuatl Popocatepetl	Sierra La Laguna	Calakmul	Janos	Sistema Arrecifal	Campo Verde	La Encrucijada	Veracruzano	Cañón del Usumacinta	Los Petenes		Cascadas de Agua Azul	Madera		Cerro Mohinora	Manglares de Nichupte		Chinantla	Mapimí		Cuatrociénegas	Montaña de Guerrero		El Vizcaíno	Montes Azules		Huatulco	Palenque		Isla Isabel	Pantanos de Centla		
Arrecifes de Cozumel	Islas del Golfo de California (Baja	Sierra de Manantlán																																										
Arrecifes de Xcalak	Norte)	Sierra Fría																																										
Benito Juárez	Istmo Oaxaqueño	Sierra Gorda (Querétaro)																																										
Cabo San Lucas	Iztaccihuatl Popocatepetl	Sierra La Laguna																																										
Calakmul	Janos	Sistema Arrecifal																																										
Campo Verde	La Encrucijada	Veracruzano																																										
Cañón del Usumacinta	Los Petenes																																											
Cascadas de Agua Azul	Madera																																											
Cerro Mohinora	Manglares de Nichupte																																											
Chinantla	Mapimí																																											
Cuatrociénegas	Montaña de Guerrero																																											
El Vizcaíno	Montes Azules																																											
Huatulco	Palenque																																											
Isla Isabel	Pantanos de Centla																																											

Informe Cuarto trimestre 2015

	<ul style="list-style-type: none">• Se continuaron las pláticas a los visitantes de la ANP, en donde se tratan temas sobre las especificaciones del área, su importancia ecológica, ecosistémica y social. En esas pláticas se pueden incluir temas como: prevención de incendios, la normatividad aplicable en las áreas. Estas pláticas también se imparten a los prestadores de servicios en las ANP.• Se continuó con las divulgaciones de cultura, a través de sesiones de educación ambiental. Muchas de las acciones de educación ambiental tienen que ver con la problemática de los residuos sólidos.• Se diseñaron materiales de difusión.• Con los visitantes o estudiantes, en las ANP se llevan a cabo recorridos de interpretación ambiental.• Se trabajó intensamente con pláticas y talleres, principalmente, con estudiantes de todos los niveles de educación, es decir, educación básica, media, media superior y superior. Estas pláticas y talleres se realizan en el marco del Programa de educación ambiental de cada ANP.	
--	---	--



Al servicio
de las personas
y las naciones



Informe Cuarto trimestre 2015

Resultado/Actividad 3: La CONANP fortalece sus capacidades y las de las comunidades que habitan las ANP para promover la participación social, la organización comunitaria y el posicionamiento de los negocios sociales, bajo un enfoque de protección, uso y aprovechamiento sustentable de los recursos.

Objetivo: Fortalecer la organización de las comunidades e incrementar las capacidades de la CONANP y de actores sociales para articular políticas públicas que orienten el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales en las ANP.

Breve descripción de la meta anual:

1. Documento con un análisis sobre derechos humanos y ambientales de los pueblos indígenas de la región en donde se lleve a cabo el encuentro regional.
2. Un plan regional para fortalecer la participación juvenil en ANP.
3. Una reunión para el intercambio de experiencias con integrantes de Consejos Asesores.
4. Reimpresión de trípticos de cinco temáticas de participación social.
5. Bases de datos de localidades de las Regiones Prioritarias donde operan los Programas de Subsidio actualizada al 2015.
6. Definición de polígonos y zonificación de las RP, a partir de la información proporcionada por cada una de las nueve Direcciones Regionales.
7. Prueba Piloto del SPG-PS (Ubicación de las acciones (PROCODES, PROMAC y PROVICOM 2015).
8. Superficie de uso y aprovechamiento sustentable en Regiones Prioritarias definida a partir de la información del SIP-PS.
9. Base de datos con información unificada de las variables de 16 indicadores.
10. Línea Base de indicadores biofísicos de la localidad San Francisco en el APFF Maderas del Carmen.
11. 9 productores (proyectos) rediseñan la marca (etiqueta) de sus productos.
12. Dos talleres para el fortalecimiento de capacidades técnicas de integrantes de los proyectos productivos de las ANP.
13. Al menos 10 ANP fortalecen la organización comunitaria a través de proyectos y/o acciones que promuevan la conservación de los ecosistemas.
14. Al menos 55 ANP se fortalecen con el seguimiento a la ejecución de proyectos y acciones que promuevan el aprovechamiento sustentable y/o la conservación de los ecosistemas.

Entregable: (comprometidos en el Marco Lógico):

- 1) Sistema de Información Geográfica de Programas de Subsidio para el aprovechamiento sustentable (SIG-PS) operando.
- 2) Programa piloto de enfoque territorial.
- 3) Programa de capacitación para la organización comunitaria y la participación de pueblos indígenas, jóvenes, mujeres y voluntariado, en un marco de respeto y ejercicio de los derechos humanos.
- 4) Lineamientos de Operación de los Consejos Asesores.
- 5) Programa implementado de capacitación al personal de la CONANP.
- 6) Lineamientos de Participación Ciudadana en Áreas Naturales.
- 7) Intercambio de experiencias de los integrantes de los órganos de participación ciudadana, denominados Consejos Asesores.
- 8) Diagnóstico de productos de los negocios sociales sustentables para identificar cuáles requieren rediseño o nueva creación de marca para mejorar su posicionamiento o comercialización de producto o servicio en el mercado.
- 9) Análisis de mercado del producto y propuestas de diseño para presentarlas a los representantes de las cooperativas para la selección de la marca final.
- 10) Dos talleres dirigidos a operadores de ANP sobre el índice de sustentabilidad a los negocios sociales sustentables de sus ANP
- 11) Cuatro talleres dirigidos a productores y/o prestadores de servicios de negocios sociales sustentables para mejorar sus capacidades técnicas, mejorar las líneas de diseño y sus habilidades gerenciales con diseñadores/empresarios y especialistas en temas fiscales.

Informe Cuarto trimestre 2015

Criterios de calidad Resultado 3	Evaluación	Fecha de entregable
1.-Numero de ANP que implementan en sus comunidades el Programa de capacitación para la organización comunitaria	✓ Se dio seguimiento al proceso de impresión el documento Análisis de las áreas naturales protegidas, pueblos y comunidades indígenas, se cuenta con documento en electrónico.	Cuarto trimestre de 2015
2.-Numero de ANP capacitadas para facilitar procesos para el desarrollo sustentable comunitario con perspectiva de equidad e igualdad.	✓ No se llevaron a cabo actividades para este indicador.	Cuarto trimestre de 2015
3.-Número de ANP que instalan mecanismos de participación social.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ El día 10 de diciembre, la Dirección General de Operación Regional, mediante oficio circular remitió para su atención y observancia, los "Criterios Institucionales para la constitución, operación y seguimiento de Consejos Asesores en Áreas Naturales Protegidas Federales". Este documento será a partir de ahora, el instrumento que oriente la conformación y operación de estos órganos de participación social, aplica para todas las Direcciones de ANP y las Direcciones Regionales de la CONANP. ✓ Al concluir el año 2015 se instalaron 6 nuevos Consejos Asesores en siete Áreas Naturales Protegidas: <ol style="list-style-type: none"> 1. Consejo Asesor del Área de Protección de Flora y Fauna Ocampo, el 25 de junio de 2015. 2. Consejo Asesor de la Reserva de la Biosfera Marismas Nacionales Nayarit, el 27 de marzo de 2015. 3. Consejo Asesor del Parque Nacional El Chico, el 27 de marzo de 2015. 4. Consejo Asesor del Área de Protección de Flora y Fauna Cañón de Usumacinta, el 23 de enero de 2015. 5. Consejo Asesor de las Áreas de Protección de Flora y Fauna Nahá y Metzabok, el 12 de marzo de 2015. 6. Consejo Asesor del Parque Nacional Lagunas de Montebello, el 04 de febrero 2015. 	Cuarto trimestre de 2015
4.-Sistema de indicadores de impacto de los programas de subsidio, operando. (Incluye el Sistema de información Geográfica de Programas de Subsidio para el Aprovechamiento sustentable (SIG-PS), completo y operando en el país.	<p>Con respecto al Sistema de Información Geográfica de Programas de Subsidio para el Aprovechamiento sustentable (SIG-PS):</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Se completó la compilación y actualización de la información geográfica y vectorial de las Regiones Prioritarias disponible en las que se ejercen programas de subsidio, para la construcción del SIG, es decir, se tienen identificados 217 Regiones Prioritarias, de las cuales 58 no tienen disponible el polígono. 2) Se actualizaron los municipios y localidades en los que se operó el PROCODES en 2015. Avance del 100%. ✓ Se cuenta con todos los polígonos de los municipios atendidos por el PROCODES (Anexo no. 1 de las ROP 2015), los cuales corresponden a 217 Regiones Prioritarias. 	Cuarto trimestre de 2015

Informe Cuarto trimestre 2015

	<p>Con respecto al Sistema de Evaluación de Impacto de los Programas de Subsidio PROCODES y PET Instrumentado:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Informe ejecutivo de la construcción de la Línea Base en electrónico (en formato Word, presentación en poder Paint y tríptico en puf) ✓ Guía para la instrumentación del Sistema de Indicadores para evaluar el impacto de PROCODES y PET. ✓ Base de datos con la información de la línea base de los indicadores de impacto en 7 localidades. ✓ Se cuenta con la información de la línea base de una localidad en el APFF Campo Verde, la cual suman un total de ocho localidades (cuatro localidades de 2013 y tres localidades de 2014) ✓ El consultor realizará el trabajo de campo para la Construcción de la línea base de los indicadores para evaluar el impacto de PROCODES y PET en una localidad de la RB Marismas Nacionales, Nayarit, en la segunda quincena de enero de 2016, por lo que el reporte estará disponible hasta el mes de febrero de 2016. <p>Se llevaron a cabo acciones que fortalecen la organización comunitaria, a través de proyectos y/o acciones que promueven la conservación de los ecosistemas y su biodiversidad, así como la CONANP fortaleció el trabajo de sus ANP y RPC con el seguimiento a la ejecución de proyectos y acciones que promueven el aprovechamiento sustentable y/o la conservación de sus ecosistemas, y que se ejecutan principalmente con los programas de subsidio que están a su cargo.</p> <table border="0" data-bbox="693 909 1764 1429"> <tr> <td>Cuatrociénegas</td> <td>Pantanos de Centla</td> <td>Arrecifes de Xcalak</td> <td>Sierra Tarahumara</td> </tr> <tr> <td>Los Petenes</td> <td>Sierra de San Pedro Mártir</td> <td>Janos</td> <td>Corredor Biológico</td> </tr> <tr> <td>Tehuacán-Cuicatlán</td> <td>Montaña de Guerrero</td> <td>Sierra Gorda (Guanajuato)</td> <td>Chichinautzin</td> </tr> <tr> <td>Laguna de Términos</td> <td>Cascadas de Agua Azul</td> <td>Mixteca</td> <td>Islas del Golfo de California</td> </tr> <tr> <td>Iztaccihuatl Popocatepetl</td> <td>Calakmul</td> <td>Lagunas de Montebello</td> <td>(Baja Sur)</td> </tr> <tr> <td>Sierra La Laguna</td> <td>La Malinche (Puebla)</td> <td>Cuenca Alimentadora del</td> <td>Chinantla</td> </tr> <tr> <td>Los Tuxtlas</td> <td>La Encrucijada</td> <td>Distrito Nacional de Riego</td> <td>Huatulco</td> </tr> <tr> <td>Madera</td> <td>Montes Azules</td> <td>043 Estado de Nayarit</td> <td>Meseta de Cacaxtla</td> </tr> <tr> <td>Sierra Gorda (Querétaro)</td> <td>Mapimí</td> <td>(Sierra de Juchipila)</td> <td>Cañón del Usumacinta</td> </tr> <tr> <td>Yum Balam</td> <td>El Veladero</td> <td>Banco Chinchorro</td> <td>Boquerón de Tonalá</td> </tr> <tr> <td>Arrecifes de Cozumel</td> <td>Cabo San Lucas</td> <td>Tutuaca</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bahía de Loreto</td> <td>Cuenca Hidrográfica del Río</td> <td>Islas del Golfo de California</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Campo Verde</td> <td>Necaxa</td> <td>(Sonora)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Otoch Ma'ax Yetel Kooh</td> <td>Mariposa Monarca</td> <td>Bala'an K'aax</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sistema Arrecifal</td> <td>Cañón del Sumidero</td> <td>Islas del Golfo de California</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Veracruzano</td> <td>Selva el Ocote</td> <td>(Sinaloa)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Istmo Oaxaqueño</td> <td>Cofre de Perote</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Corredor Biológico de</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Bosque Mesófilo de</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Montaña</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Cuatrociénegas	Pantanos de Centla	Arrecifes de Xcalak	Sierra Tarahumara	Los Petenes	Sierra de San Pedro Mártir	Janos	Corredor Biológico	Tehuacán-Cuicatlán	Montaña de Guerrero	Sierra Gorda (Guanajuato)	Chichinautzin	Laguna de Términos	Cascadas de Agua Azul	Mixteca	Islas del Golfo de California	Iztaccihuatl Popocatepetl	Calakmul	Lagunas de Montebello	(Baja Sur)	Sierra La Laguna	La Malinche (Puebla)	Cuenca Alimentadora del	Chinantla	Los Tuxtlas	La Encrucijada	Distrito Nacional de Riego	Huatulco	Madera	Montes Azules	043 Estado de Nayarit	Meseta de Cacaxtla	Sierra Gorda (Querétaro)	Mapimí	(Sierra de Juchipila)	Cañón del Usumacinta	Yum Balam	El Veladero	Banco Chinchorro	Boquerón de Tonalá	Arrecifes de Cozumel	Cabo San Lucas	Tutuaca		Bahía de Loreto	Cuenca Hidrográfica del Río	Islas del Golfo de California		Campo Verde	Necaxa	(Sonora)		Otoch Ma'ax Yetel Kooh	Mariposa Monarca	Bala'an K'aax		Sistema Arrecifal	Cañón del Sumidero	Islas del Golfo de California		Veracruzano	Selva el Ocote	(Sinaloa)		Istmo Oaxaqueño	Cofre de Perote				Corredor Biológico de				Bosque Mesófilo de				Montaña			
Cuatrociénegas	Pantanos de Centla	Arrecifes de Xcalak	Sierra Tarahumara																																																																															
Los Petenes	Sierra de San Pedro Mártir	Janos	Corredor Biológico																																																																															
Tehuacán-Cuicatlán	Montaña de Guerrero	Sierra Gorda (Guanajuato)	Chichinautzin																																																																															
Laguna de Términos	Cascadas de Agua Azul	Mixteca	Islas del Golfo de California																																																																															
Iztaccihuatl Popocatepetl	Calakmul	Lagunas de Montebello	(Baja Sur)																																																																															
Sierra La Laguna	La Malinche (Puebla)	Cuenca Alimentadora del	Chinantla																																																																															
Los Tuxtlas	La Encrucijada	Distrito Nacional de Riego	Huatulco																																																																															
Madera	Montes Azules	043 Estado de Nayarit	Meseta de Cacaxtla																																																																															
Sierra Gorda (Querétaro)	Mapimí	(Sierra de Juchipila)	Cañón del Usumacinta																																																																															
Yum Balam	El Veladero	Banco Chinchorro	Boquerón de Tonalá																																																																															
Arrecifes de Cozumel	Cabo San Lucas	Tutuaca																																																																																
Bahía de Loreto	Cuenca Hidrográfica del Río	Islas del Golfo de California																																																																																
Campo Verde	Necaxa	(Sonora)																																																																																
Otoch Ma'ax Yetel Kooh	Mariposa Monarca	Bala'an K'aax																																																																																
Sistema Arrecifal	Cañón del Sumidero	Islas del Golfo de California																																																																																
Veracruzano	Selva el Ocote	(Sinaloa)																																																																																
Istmo Oaxaqueño	Cofre de Perote																																																																																	
	Corredor Biológico de																																																																																	
	Bosque Mesófilo de																																																																																	
	Montaña																																																																																	

Informe Cuarto trimestre 2015

	<p>Las principales actividades que se llevaron a cabo fueron:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se participó en ferias en donde se involucra a personas de las comunidades a llevar a cabo actividades en torno a la conservación de los recursos naturales, manejo de residuos sólidos, la importancia del reciclaje; así como en mercados de trueque en donde se promueve que las personas de las comunidades lleven residuos sólidos y orgánicos a cambio de productos de la canasta básica. Tanto las ferias y los mercados son espacios de comunicación e intercambio que propician y/o pueden fomentar la organización comunitaria. • Se colaboró en las reuniones de Consejos Asesores, ya sea para dar seguimiento a las acciones acordadas en el año dentro de éstos y sus Subconsejos, como para reactivar los que llevaban tiempo sin reunirse. • Se dio seguimiento a los Comités de Seguimiento de los proyectos apoyados por el PROCODES y PET, promoviendo que en ellos se propicie la socialización de los proyectos que se ejecutan en sus comunidades. Así como a la finalización en tiempo y forma de los proyectos autorizados en el 2015. • Conclusión en la integración de expedientes, conforme a la normatividad establecida en cada programa de subsidio, la supervisión de las acciones que se ejecutan para cumplan técnica y normativamente, así como que el ejercicio de los recursos sea transparente y en el cumplimiento de las metas establecidas. Supervisión de la conclusión en tiempo y forma (firmas de Actas de entrega recepción) de los proyectos y acciones que se aprobaron por los citados programas de subsidio en el 2015. 	
<p>5.- No. de productores de las ANP que rediseñan su marca para mejorar el posicionamiento de su producto y/o servicio.</p>	<p>No se llevaron a cabo actividades para el cumplimiento de la meta de este indicador.</p>	<p>Cuarto trimestre de 2015</p>
<p>6.- No de talleres de capacitación a operadores y productores de las ANP para el posicionamiento de los negocios sociales sustentables de áreas naturales protegidas.</p>	<p>Se realizaron 2 talleres:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Taller Colaborativo impartido por el despacho de diseño Tsimani Studio a los artesanos que trabajan con Lirio y Tule en la RB Los Tuxtlas. 2) Taller colaborativo impartido por el despacho Maka Estudio sobre tejido con las artesanas de la RPC La Chinantla. 	<p>Cuarto trimestre de 2015</p>

Informe Cuarto trimestre 2015

Resultado/Actividad 4: Las nuevas Áreas Naturales Protegidas decretadas incluyen criterios de conectividad, representatividad y gobernanza.		
Objetivo: Asegurar la conectividad y mantener los servicios ambientales a través de las Áreas Naturales Protegidas y los diversos instrumentos de conservación.		
Breve descripción de la meta anual:		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Documento final con el marco metodológico del elemento representatividad. 2. Documento final con el marco teórico del elemento representatividad. 3. Documento final con el marco metodológico del elemento conectividad. 4. Documento final con el marco teórico del elemento conectividad. 5. Documento final con el modelo de gobernanza ambiental en ANP. 6. Documento final con el marco metodológico para el modelo de gobernanza ambiental en ANP 		
Entregable: (comprometidos en el Marco Lógico):		
<ol style="list-style-type: none"> 1) Diagnóstico nacional de representatividad actual con definición de criterios y metas por ecosistema, especies y los servicios ambientales que proveen; 2) Diagnóstico nacional de conectividad actual con definición de criterios y metas por ecosistema, especies y los servicios ambientales que proveen; 3) Conjunto de criterios de gobernanza que deben tomarse en cuenta en el diseño y gestión de nuevas áreas naturales protegidas; 4) Propuesta de nuevos sitios potenciales de áreas naturales protegidas, regiones prioritarias y otros instrumentos de conservación, usando criterios de conectividad, representatividad y gobernanza; 5) Programa de nuevas áreas naturales protegidas, que debe contener indicadores, sitios, metas por ecosistema, especies y los servicios ambientales que proveen, presupuesto, componente de comunicación y componente financiero; 6) Manual de procedimientos de la Dirección General de Conservación para el Desarrollo. 		
Criterios de calidad Resultado 4	Evaluación	Fecha de entregable
1.- Programa de nuevas Áreas Naturales Protegidas (ANP) determina los criterios de conectividad, representatividad y gobernanza que las nuevas ANP deben cumplir.	<p>Se tienen los siguientes avances:</p> <p>REPRESENTATIVIDAD:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Se analizaron publicaciones para definir el marco metodológico. b) Se seleccionaron las herramientas para realizar el análisis espacial en un ambiente SIG. c) Se corrieron pruebas preliminares para ajustar la escala de trabajo. d) Se definió el marco metodológico para evaluar Representatividad de especies y ecosistemas. <p>CONECTIVIDAD</p> <p>Se revisaron artículos sobre diagnósticos de conectividad en México y el mundo.</p> <ol style="list-style-type: none"> b) Se hicieron pruebas con tres softwares para cuantificar conectividad (CONAFOR, CONSNET Y FRAGSTATS). c) Con lo anterior: <ol style="list-style-type: none"> 1) Se describieron las ecorregiones del mundo según WWF como marco de referencia espacial. 2) Se establecieron el objeto y escala de análisis para diagnosticar la conectividad en México. 	Cuarto trimestre de 2015

Informe Cuarto trimestre 2015

	<p>3) Se analizó la información recopilada para definir el marco metodológico.</p> <p>GOBERNANZA</p> <p>a) Se cumplió la meta anual 2015 al 90%. Se entregó un borrador del Modelo de Gobernanza Ambiental para la declaratoria de áreas naturales protegidas en México.</p>	
<p>2.- Superficie de nuevas áreas terrestres protegidas que aplican los criterios de conectividad, representatividad y gobernanza.</p>	<p>1) Se enviaron los proyectos de decreto de RB Islas del Pacífico y RB Marismas Nacionales a SEMARNAT para su publicación en el Diario Oficial de la Federación. (Superficie terrestre, 148,557.0 hectáreas).</p> <p>2) Se envió del proyecto de decreto de RB Islas del Pacífico a SEMARNAT para su publicación en el Diario Oficial de la Federación. (Superficie marina, 1,091,083.0 hectáreas).</p>	<p align="center">Cuarto trimestre de 2015</p>
<p>3.- Superficie de nuevas áreas marinas protegidas que aplican los criterios de conectividad, representatividad y gobernanza.</p>		

✓ **RIESGOS**

Descripción	Resultados/actividades afectadas	Descripción breve de las medidas tomadas	Fecha	Grado del riesgo
Que las metas de los indicadores y la obtención de los productos comprometidos no se cumplan en el 2018, fecha en la que concluye el proyecto, en virtud de los cambios de administración que sufrió la CONANP.	Se podrían ver afectados los resultados y las actividades de los cuatro resultados.	En la evaluación de mediano término, que se llevará a cabo, en el primer trimestre de 2016 se analizarán los indicadores y resultados con miras a modificarlos para ajustarse a la realidad institucional	Primer trimestre de 2016	Medio.

✓ **PROBLEMAS/ASPECTOS RELEVANTES**

Descripción	Descripción breve de las medidas tomadas	Fecha inicio-fin	Crítico (Sí o No)
Derivado al cambio de administración de la CONANP y al retraso de la suficiencia presupuestal de la misma, derivada de los problemas económicos del país, algunas actividades se redujeron en el 2015	En la evaluación de mediano término, que se llevará a cabo, en el primer trimestre de 2016 se analizarán los indicadores y resultados con miras a	01/07/2015 al 31/12/2015	NO



Al servicio
de las personas
y las naciones



Informe Cuarto trimestre 2015

	modificarlos para ajustarse a la realidad institucional		
--	---	--	--

✓ DESEMPEÑO FINANCIERO TRIMESTRAL

Gasto del trimestre			
Aprobado en el 2015 para el cuarto trimestre	USD \$637,888.21		
Ejercido en el cuarto trimestre	USD \$383,136.52		
Planeación			
Revisión presupuestal en proceso	Sí	No	

Elaborado por: Jorge Bustillos Roqueñí
Fecha: 21 enero 2016

Firma: