

## Informe Anual

### 1. 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 23,379,343.96
Presupuesto disponible para el año	USD \$4,650,676
Duración del proyecto	Del 01/04/2014 al 31/12/2019
Resultado de CPD	Plan Estratégico del PNUD 2014-2018
<p>Breve descripción del proyecto:</p> <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 2017-2018, 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>	

### 2. DESEMPEÑO DE PROYECTO

#### 2.1 Contribución al Marco Integrado de Resultados y Recursos del Plan Estratégico 2018-2021 (IRRF-SP 2018-2021)

Indicador de Output del Plan Estratégico (PNUD) al que contribuye el proyecto.	
Existence of new development, risk reduction and recovery intervention(s) that are informed by multi-hazard and other risk assessments	
Valor actual:	107 personas fortalecieron sus conocimientos en el tema de reducción de riesgos, a través de un taller denominado "Las áreas protegidas: un aliado para la reducción de riesgos de desastres", el cual se llevó a cabo en colaboración del Programa de Manejo de Riesgos del PNUD.
Que factores han facilitado la contribución del proyecto al indicador (texto libre):	Contar con los recursos necesarios para llevar a cabo las actividades planeadas.
Que factores han obstaculizado la contribución del proyecto al indicador (texto libre):	Dadas las características del Proyecto en donde el 90% es para el pago de trabajadores (SC) se enfrentó con el reto de financiar actividades específicas, las cuales se resolvieron haciendo sinergia con otros proyectos y utilizando recursos menos costosos como lo es el uso del webinar, el cual es una herramienta eficaz y viable para llevar a cabo los procesos de capacitación.
Evidencias que sustenten la contribución al indicador	Evidencia: Invitación, presentación, video con la sesión del taller, preguntas y respuestas.

Indicador de Output del Plan Estratégico (PNUD) al que contribuye el proyecto
Natural resources that are managed under a sustainable use, conservation, access and benefit-sharing regime.
<p>Valor actual:</p> <p>72 ANP fortalecieron sus capacidades a través del trabajo de 293 expertos que realizaron actividades de para la conservación y uso sostenible de los recursos naturales, promoviendo la participación comunitaria. Las principales actividades que se realizaron fueron:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Actualización de bases de datos, antes, durante y después de las temporadas de contingencias ambientales, incendios principalmente reportados y atendidos.</li> <li>2. Recorridos de supervisión para determinar acciones de prevención, atención a los incendios y acciones para atender las áreas afectadas después de la temporada de incendios.</li> <li>3. Capacitación a las brigadas de contingencias ambientales comunitarias</li> <li>4. Elaboración de reportes de las brigadas de contingencias ambientales comunitarias, que se activaron para la atención de incendios.</li> <li>5. Registros en los Sistemas de Información Geográficas de las anp y rpc con la información de los puntos de calor y de los incendios registros de incendios capturados en SIRCA.</li> <li>6. Verificación de los mapas en donde se identifican los incendios presentados.</li> <li>7. Formación de expedientes con la fotográfica e informes de campo de los incendios atendidos.</li> <li>8. Monitoreo de fauna a partir del Sistema Nacional de Monitoreo de la Biodiversidad (CONABIO, CONAFOR, CONANP).</li> <li>9. Ejecución de proyectos de monitoreo apoyados por los programas de subsidio PROCODES, PET y PROCER, los cuales tanto PROCODES y PET tienen participación comunitaria, en donde se realizan prácticas de búsqueda, identificación y registro de especies</li> <li>10. Trabajos colaborativos con universidades o centros de investigación en los estados, los cuales forman parte de las investigaciones que la academia realiza dentro de las ANP.</li> <li>11. Reuniones con red de monitores, las cuales responden a las temporalidades de las especies y/o los protocolos de monitoreo.</li> <li>12. Actualizaciones de bases de datos.</li> <li>13. Entrega y/o instalación y/o seguimiento a las cámaras trampa a grupos comunitarios para realizar las actividades de monitoreo.</li> <li>14. Acciones de coordinación con PROFEPA a través de comités de vigilancia ambiental que también realizan actividades de monitoreo.</li> <li>15. Talleres colaborativos con centros de investigación, escuelas de todos los niveles y universidades sobre temas de biodiversidad; sustentabilidad; manejo y gestión de áreas naturales protegidas; ecoturismo; manejo de residuos sólidos, servicios ecosistémicos; valores biológicos; amenazas ambientales; cambio climático; buenas prácticas ambientales.</li> <li>16. Capacitaciones para ser promotores ambientales</li> <li>17. Pláticas informativas sobre educación ambiental a escuelas de nivel básico, medio y superior.</li> <li>18. Pláticas informativas sobre manejo de residuos sólidos a escuelas de nivel básico, medio, superior y a habitantes de las áreas naturales protegidas y regiones prioritarias para la conservación.</li> <li>19. Acciones de supervisión y seguimiento de proyectos de control y erradicación de especies exóticas invasoras.</li> <li>20. Acciones para la atención del turismo en las áreas naturales protegidas, mediante la aplicación del cobro de derecho, de acuerdo a lo establecido en el Artículo 198-A Fracción II de la Ley Federal de Derecho.</li> <li>21. Capacitaciones a grupos de salvavidas comunitarias en áreas con ecoturismo.</li> <li>22. Capacitaciones a vigilantes comunitarios para que promuevan la conservación en las áreas naturales protegidas.</li> <li>23. Recorridos interpretativos.</li> <li>24. Difusión de los programas de subsidio que se ejecutaron en el 2017, recepción de solicitudes, su dictaminación, conformación de Contralorías Sociales, seguimiento a la elaboración de expedientes técnicos, firmas de convenios, trámites de pago, visitas de supervisión con sus informes respectivos, realizar los reportes de acuerdo a la normatividad de cada uno de éstos, firmas de actas de entrega recepción.</li> <li>25. Reuniones de Consejos Asesores en donde se informan y acuerdan acciones de conservación y</li> </ol>



<p>manejo en las áreas naturales protegidas; ejecución de los programas de subsidio a cargo de la CONANP. Estas reuniones de los Consejos Asesores tienen diferentes agendas y calendarios por lo que se realizan en el transcurso del año. .</p> <p>26. Desarrollo de ferias comunitarias y ambientales que se desarrollarán durante el año, en donde se exponen temas como: maíz criollo, manejo de residuos sólidos, separación de basura, agroecología, fortalecimiento del comercio local para promover la economía solidaria, etc., en donde participan personas de las comunidades, así como empresas, instituciones académicas y del sector público, organizaciones de la sociedad civil. Estas actividades tienen diferentes agendas y calendarios por lo que se realizan en el transcurso del año.</p> <p>27. Conformación y planeación de los "Mercados de trueque" en donde se intercambian materiales reciclables como plástico PET y PEAD, papel y cartón por productos de la canasta básica y de limpieza. Estas acciones tienen diferentes agendas y calendarios por lo que se realizan en el transcurso del año.</p> <p>28. Acciones de coordinación entre los pobladores de las áreas naturales protegidas y elementos de las Gendarmerías Ambientales, en donde se encuentran instalados y operando. Estas acciones tienen diferentes agendas y calendarios por lo que se realizan en el transcurso del año.</p> <p>29. Recabar información necesaria que contribuyan al índice de participación ciudadana de la SEMARNAT.</p>	
Que factores han facilitado la contribución del proyecto al indicador (texto libre):	Contar con los recursos necesarios para llevar a cabo las actividades planeadas.
Que factores han obstaculizado la contribución del proyecto al indicador (texto libre):	
Evidencias que sustenten la contribución al indicador	Evidencia: Reporte de actividades de los SC, las cuales se registran en el Sistema de Información que el Proyecto tiene en la página web de la CONANP <a href="https://pnud.sinergia.conanp.gob.mx/sinerqia/informes.php">https://pnud.sinergia.conanp.gob.mx/sinerqia/informes.php</a>
<b>Indicador de Output del Plan Estratégico (PNUD) al que contribuye el proyecto.</b>	
Country has data-informed development and investment plans that incorporate integrated solutions to reduce disaster risks and enable climate change adaptation and mitigation	
Valor actual:	Se acompañan la elaboración de 6 Programas de Adaptación de al Cambio Climático, a partir de los cuales se busca identificar, sustentar y guiar la implementación de medidas de adaptación para reducir la vulnerabilidad de los socioecosistemas y lograr una articulación con actores clave. Estos instrumentos integran información sobre escenarios del clima y sus posibles efectos sobre los objetos de conservación y las actividades productivas rurales, así como una proyección de inversiones y tiempos de ejecución de las actividades prioritarias, con el fin de facilitar su gestión y asignación de recursos.
Que factores han facilitado la contribución del proyecto al indicador (texto libre):	Contar con los recursos necesarios para llevar a cabo las actividades planeadas.
Que factores han obstaculizado la contribución del proyecto al indicador (texto libre):	
Evidencias que sustenten la contribución al indicador	Los PACC se encuentran en el Proyecto Resiliencia y Reporte de informes del Proyecto SINERGIA publicado en <a href="https://pnud.sinergia.conanp.gob.mx/sinerqia/informes.php">https://pnud.sinergia.conanp.gob.mx/sinerqia/informes.php</a>
<b>Indicador de Output del Plan Estratégico (PNUD) al que contribuye el proyecto.</b>	
Country has gender-responsive measures in place for conservation, sustainable use, and equitable access to and benefit sharing of natural resources, biodiversity and ecosystems	
Valor actual:	45 ANP, a través de 79 expertos (SC) contratados por el Proyecto SINERGIA, fortalecieron el seguimiento y cumplimiento de la normatividad de los programas de subsidio a cargo de la CONANP, mediante los cuales se otorgan recursos económicos directos a personas que habitan las ANP para el desarrollo de acciones y proyectos de conservación y productivos. La normatividad de estos programas establece que la aprobación de las acciones y proyectos que se desarrollan en las ANP debe ser mediante criterios específicos que promueven la igualdad de género. Derivado de esto los expertos (SC) garantizan que la normatividad se cumpla y con ello la aprobación de proyectos y acciones se den en un marco equitativo. Ejemplo: Reglas de Operación del PROCODES 2018, Numeral 3.3.2.2. Dictamen. Los Dictámenes Técnicos, en los cuales se puede ver el cumplimiento de los criterios de género, pueden ser consultados en la Dirección de Actividades Productivas de la CONANP
Que factores han facilitado la contribución del proyecto al indicador (texto libre):	





Contar con los recursos necesarios para llevar a cabo las actividades planeadas.
Que factores han obstaculizado la contribución del proyecto al indicador (texto libre):
Evidencias que sustenten la contribución al indicador Reglas de Operación del PROCODES 2018 y Reporte de actividades de los SC, las cuales se registran en el Sistema de Información que el Proyecto tiene en la página web de la CONANP <a href="https://pnud_sinergia.conanp.gob.mx/sinergia/informes.php">https://pnud_sinergia.conanp.gob.mx/sinergia/informes.php</a> .

## 2.2 Avance hacia la consecución de los resultados esperados

### Principales resultados alcanzados durante el año

Se fortalecieron 72 Áreas Naturales Protegidas (ANP) y Direcciones Generales y Regionales de la CONANP, con un promedio de 295 expertos (SC) para realizar acciones de conservación y manejo en donde las principales actividades que se realizaron fueron de: monitoreo biológico y ambiental, prevención y atención de contingencias ambientales, valoración de los servicios ecosistémicos, educación ambiental, procesos encaminados a la creación de nuevas áreas naturales protegidas, fortalecimiento de alternativas económicas para los habitantes de la áreas, supervisión de la ejecución de programas de subsidio. Asimismo, llevaron a cabo la atención de temas sustantivos en materia jurídica y administrativa, para la gestión de la CONANP, como para asesorar las respuestas de auditorías que se presentaron.

(Evidencia: Reporte de actividades de los SC, las cuales se registran en el Sistema de Información que el Proyecto tiene en la página web de la CONANP:

[https://pnud\\_sinergia.conanp.gob.mx/sinergia/informes.php](https://pnud_sinergia.conanp.gob.mx/sinergia/informes.php)[https://pnud\\_sinergia.conanp.gob.mx/sinergia/informes.php](https://pnud_sinergia.conanp.gob.mx/sinergia/informes.php))

Se llevó con éxito una campaña para lograr la conservación y el aprovechamiento responsable y sustentable del tiburón ballena que habita en Bahía de la Paz, Baja California Sur, la cual buscó generar orgullo y una mayor valoración en la población local, nacional e internacional sobre la importancia de esta especie. Esta campaña incluyó material gráfico como posters y carpetas con información de divulgación y protección del tiburón ballena, así como material audiovisual (13 cápsulas informativas y un documental). Con esta campaña se involucró al sector educativo a través de un concurso de cuento que se llevó a cabo en las primarias de La Paz, Baja California, en donde las niñas y niños ganadores nadaron con el tiburón ballena.

(Evidencia: Nota en la página web de la SEMARNAT <https://www.gob.mx/semarnat/prensa/apoya-semarnat-campana-para-proteger-al-tiburon-ballena-178909?idiom=es>; Notas en medios de comunicación: <http://www.notimex.gob.mx/ntxnotaLibre/611994>; <https://noticieros.televisa.com/ultimas-noticias/ninas-nadan-tiburon-ballena-baja-california/>; <https://www.adn40.mx/noticia/mexico/nota/2018-10-18-12-54/semarnat-promueve-proteccion-al-tiburon-ballena/>; ejemplo de dos pósteres hechos para la campaña.

Se fortalecieron las capacidades del personal de las ANP en temáticas prioritarias como: Reducción de riesgos de desastres; Herramientas y medidas para Sustentabilidad Turística en ANP; Soluciones financieras para la Conservación; Sellos Colectivos y Regionales como Instrumentos de Valorización de Productos y Servicios de las ANP; La vulnerabilidad ecosistémica ante el cambio climático; Normatividad de los programas de subsidio.

(Evidencia: Soporte para el tema de Reducción de Riesgos y Normatividad de los programas de subsidio.

Pendiente los demás) Se publicaron documentos que sirven para el análisis y/o el uso de información de las ANP en temas específicos, como el turismo sostenible o las iniciativas productivas sostenibles, o sobre la importancia de la conservación en México y las ANP, como lo es el libro "Cien Años de Conservación en México" en el cual es el recuento de la historia de conservación de la biodiversidad de México y el reflejo de un enorme esfuerzo institucional. (Evidencia:

<https://www.conanp.gob.mx/pdf/100A%C3%B1osConservaci%C3%B3n.pdf>;

<https://www.conanp.gob.mx/acciones/advc/MarcoEstrategico.pdf>;

<https://www.conanp.gob.mx/acciones/advc/Prontuarioestadistico.pdf>)

Se concluyó la elaboración de sistemas de información, a partir de los cuales se pueden consultar proyectos y acciones apoyadas por los programas de subsidio a cargo de la CONANP, desde el 2016 por ANP, tipo de apoyo, monto, número de beneficiarios, tipo de ecosistema, etc. Este sistema es una fuente valiosa de datos duros para la toma de decisiones.

(Evidencia: Informe del Sistema de Información Geográfica de los Programas de Subsidio que se ejecutan en la CONANP, interactivo y dinámico)



## 2.3 Reporte de indicadores del Marco de Resultados

Indicador de Output del proyecto Número de Áreas Naturales Protegidas vulnerables que incorporan herramientas para la prevención y respuesta frente al cambio climático
Línea Base al inicio del proyecto (como reportado en MdR) Cero
Target a final del año reportado – acumulado (número o porcentaje): 95%
Valor actual – acumulado: 95%
Hubo variación respecto al año anterior (si/no): No
Explicación de (falta de) variación (texto libre):
Evidencias que sustenten la variación del indicador, en caso de haberse registrado variación respecto al año anterior (dirección de página web, drive virtual o insertar directamente archivo aquí)
<p>Breve reporte de actividades relacionadas con indicadores (texto libre):</p> <p>La elaboración de los 6 Programas de Adaptación al Cambio Climático continúa con apoyo del proyecto GEF "Fortalecimiento de la efectividad del manejo y la resiliencia de las ANP para proteger la biodiversidad amenazada por el cambio climático (Resiliencia)". A través del Proyecto SINERGIA se da seguimiento y se revisan contenidos. Las ANP involucradas son 16 federales y 2 estatales: Parque Nacional (PN) Costa Occidental de Isla Mujeres, Punta Cancún, Punta Nizú; Área de Protección de Flora y Fauna (APFF) Manglares de Nichupté; PN Arrecife de Puerto Morelos; PN Constitución de 1957; PN Sierra de San Pedro Mártir; Reserva de la Biosfera (RB) de la Mariposa Monarca; Valle de Bravo; PN Nevado de Toluca; PN La Malinche; PN Iztaccíhuatl-Popocatepetl; RB Selva el Ocote; PN Cañón del Sumidero; Villa de Allende; ANP estatales La Pera y Meyapac; Área de Protección de Recursos Naturales Cuenca Alimentadora del Distrito Nacional de Riego 004 Don Martín; APFF Laguna de Términos; PN de Centla.</p> <p>Se cuenta con la información necesaria para realizar el análisis de la información climática de más de 30 ANP que cuentan con el equipo para realizar las mediciones climatológicas. Estos análisis se van realizando durante el transcurso del año pero el análisis final se tiene programado tener en el 2019 el cual se valida con las ANP involucradas. Los PACC que se elaboran se encuentran en la Dirección General de Desarrollo y Promoción institucional de la CONANP, donde pueden ser consultados.</p> <p>La "Herramienta para el Diagnóstico Rápido de Vulnerabilidad (DRV) al Cambio Climático" se reestructuró y se piloteó en la Reserva de la Biosfera Janos y en los Parques Nacionales Sierra de San Pedro Mártir y Constitución de 1957. Asimismo, se implementó la Herramienta para la Evaluación Rápida de Vulnerabilidad (ERV) para áreas marinas protegidas, desarrollada por la Comisión para la Cooperación Ambiental de América del Norte (CCA), tras adecuarse a ecosistemas terrestres, en el Parque Nacional Revillagigedo y en la Reserva de la Biosfera El Vizcaíno. Los resultados del piloteo se encuentran en la Dirección General de Desarrollo y Promoción institucional de la CONANP.</p> <p>Se ha sistematizado información sobre el proyecto GEF- Conservación de Cuencas Costeras en un Contexto de Cambio Climático (C6), cuya implementación involucra ANP. Dicha sistematización se realizó a través de la Plataforma PANORAMA Solutions for a Healthy Planet (<a href="https://panorama.solutions/en">https://panorama.solutions/en</a>). Se está en la espera de que los administradores del servidor aprueben el contenido, para que sea de dominio público. Asimismo, se sistematizó información sobre el proceso de elaboración de los Programas de Adaptación al Cambio Climático (que involucra varias ANP), y se presentó en un póster en la Conferencia Internacional "Adaptation Futures 2018", llevada a cabo del 18 al 21 de junio en Ciudad del Cabo, Sudáfrica. La documentación de respaldo sobre la sistematización, el póster, se encuentran en la Dirección General de Desarrollo y Promoción institucional de la CONANP, para su consulta.</p> <p>Se trabajó la incorporación del componente de Reducción de Riesgos de Desastres en algunos de los PACC que se desarrollan, con el apoyo del proyecto GEF-Resiliencia y con el Programa de Apoyo a la Reducción de Riesgos en México de PNUD México. Colaborando con ambos proyectos, se está trabajando en la elaboración de infografías sobre adaptación al cambio climático y reducción de riesgos de desastres. La documentación de respaldo a este resultado se encuentra la Dirección General de Desarrollo y Promoción institucional de la CONANP, para su consulta.</p>



<b>Indicador de Output del proyecto</b>
<b>No. de ANP que desarrollan actividades del Programa de capacitación en materia de reducción de riesgos y desastres.</b>
Línea Base al inicio del proyecto (como reportado en MdR)
Cero
Target a final del año reportado – acumulado (número o porcentaje): 100%
Valor actual – acumulado: 100%
Hubo variación respecto al año anterior (si/no): No
Explicación de (falta de) variación (texto libre):
Evidencias que sustenten la variación del indicador, en caso de haberse registrado variación respecto al año anterior (dirección de página web, drive virtual o insertar directamente archivo aquí)
Breve reporte de actividades relacionadas con indicadores (texto libre): Se realizó el webinar "Las áreas naturales protegidas: un aliado para la reducción de riesgos de desastres", en colaboración con el Programa de Manejo de Riesgos, del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PMR). Se cuenta con correos de invitación a toda la comunidad CONANP y los resultados del webinar se encuentran en la Dirección General de Desarrollo y Promoción institucional de la CONANP, para su consulta.
<b>Indicador de Output del proyecto</b>
<b>No. de valoraciones de servicios ecosistémicos realizadas en las áreas naturales protegidas y herramientas para su conocimiento</b>
Línea Base al inicio del proyecto (como reportado en MdR)
Cero
Target a final del año reportado – acumulado (número o porcentaje): 100%
Valor actual – acumulado: 100%
Hubo variación respecto al año anterior (si/no): No
Explicación de (falta de) variación (texto libre):
Evidencias que sustenten la variación del indicador, en caso de haberse registrado variación respecto al año anterior (dirección de página web, drive virtual o insertar directamente archivo aquí)
Breve reporte de actividades relacionadas con indicadores (texto libre): La CONANP continua revisando la versión final de la "Guía para valoración de servicios ecosistémicos en ANP", a fin de tener una versión autorizada para su publicación. Adicionalmente se elaboró una "Guía práctica para la identificación y evaluación de servicios ecosistémicos en la microcuenca de la presa Situriachi en el municipio de Bocoyna, Chihuahua", dirigida a todo público con la finalidad de identificar los servicios ecosistémicos dentro de la microcuenca Situriachi y replicar la experiencia en otras microcuencas. Las guías se encuentran en la Dirección General de Desarrollo y Promoción institucional de la CONANP, para su consulta. La CONANP cuenta con material que incluyen datos principales referentes a la valoración de servicios ecosistémicos en la Sierra Madre de Chiapas. El material se desarrolló conjuntamente con socios que participan en el tema de servicios ecosistémicos y áreas naturales protegidas. No obstante se pretende que con apoyo del Proyecto Sinergia se impriman durante el tercer trimestre del año, materiales adicionales y complementarios de estos esfuerzos institucionales. Asimismo, con el fin de asegurar la difusión de materiales de comunicación desde CONANP, en septiembre se llevó a cabo una reunión con el área de Comunicación para mostrar proyectos, resultados y entregables. Durante esa reunión se acordaron distintos puntos que funcionaran como primeros pasos estratégicos para mostrar al público general y especializado, los esfuerzos realizados por mantener y conservar los servicios ecosistémicos desde distintas perspectivas. El área de Comunicación estará apoyando constantemente para la divulgación de materiales, documentos y videos que conlleven un enfoque de servicios ecosistémicos. La información del taller y el material generado se encuentran en la Dirección General de Desarrollo y Promoción institucional de la CONANP, para su consulta. Fueron elaboradas al menos dos infografías y un video que se encuentran en validación del área de Comunicación de CONANP para seguir con su difusión y comunicación, en el tema de ganadería sustentable de montaña. Asimismo, la guía sobre servicios ecosistémicos en la microcuenca de la presa Situriachi, Chihuahua se encuentra en revisión del área de comunicación para su posible publicación. Las infografías y el video se encuentran en la Dirección General de Desarrollo y Promoción institucional de la



CONANP, para su consulta.
<b>Indicador de Output del proyecto</b> <b>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</b>
Línea Base al inicio del proyecto (como reportado en MdR) Cero
Target a final del año reportado – acumulado (número o porcentaje): 100%
Valor actual – acumulado: 100%
Hubo variación respecto al año anterior (si/no): No
Explicación de (falta de) variación (texto libre):
Evidencias que sustenten la variación del indicador, en caso de haberse registrado variación respecto al año anterior (dirección de página web, drive virtual o insertar directamente archivo aquí)
Breve reporte de actividades relacionadas con indicadores (texto libre): Fue realizado un taller en el tema de turismo donde participaron todas las áreas involucradas en el proyecto con el fin de lograr una estrategia para constituir una comunidad de aprendizaje que sea quien vele por la conservación de la biodiversidad y servicios ecosistémicos vinculado al turismo en la región. Asimismo, en colaboración el proyecto Conservación de la biodiversidad en el Eje Neovolcánico (COBEN) fueron realizadas reuniones con los resultados obtenidos de la consultoría realizada sobre el subsidio PROCODES, con el objetivo de hacer más eficiente el recurso hacia el uso y protección de los servicios ecosistémicos. Asimismo se han obtenido avances en la mejora de prácticas ganaderas para el territorio de montaña, sensibilizando a las comunidades en el tema de servicios ecosistémicos. Los resultados del taller y de las reuniones se encuentran en la Dirección General de Desarrollo y Promoción institucional de la CONANP, para su consulta.  Se llevó a cabo el Taller Institucional sobre la Integración del Enfoque de Servicios Ecosistémicos y de la Metodología Argumentativa.
<b>Indicador de Output del proyecto</b> <b>Número de Áreas Naturales Protegidas susceptibles a incorporar el eje sustantivo de economía de la conservación, particularmente en referencia al tema sobre la valoración de servicios ecosistémicos, para su manejo efectivo.</b>
Línea Base al inicio del proyecto (como reportado en MdR) Cero
Target a final del año reportado – acumulado (número o porcentaje): 100%
Valor actual – acumulado: 100%
Hubo variación respecto al año anterior (si/no): No
Explicación de (falta de) variación (texto libre):
Evidencias que sustenten la variación del indicador, en caso de haberse registrado variación respecto al año anterior (dirección de página web, drive virtual o insertar directamente archivo aquí)
Breve reporte de actividades relacionadas con indicadores (texto libre):
Explicación de (falta de) variación (texto libre): A las 8 ANP que durante el Proyecto han incluido el tema de valoración de bienes y servicios ecosistémicos se le suman las siguientes, pero que incorporan el enfoque de servicios ecosistémicos en sus Programas de Manejo: Área de Protección de Recursos Naturales Cuencas de los Ríos Valle de Bravo, Malacatepec, Tilostoc y Temascaltepec, y la Reserva de la Biosfera Sierra del Abra Tanchipa, cuentan con Programas de Manejo que incluyen un enfoque de servicios ecosistémicos. Los informes de los SC con las actividades realizadas se encuentran en Coordinación del Proyecto para su consulta.  Se realizó un estudio de Valoración de Servicios Ecosistémicos para el Complejo Sierra Madre, que comprende las siguientes áreas naturales protegidas: Reserva de la Biósfera Volcán Tacaná, Reserva de la Biósfera El Triunfo, Reserva de la Biósfera La Sepultura, y Área de Protección de Recursos Naturales La Frailesca. Asimismo, se inició un "Estudio de evaluación biofísica y valoración económica de servicios ecosistémicos de la Sierra Occidental de Jalisco", con el fin de evidenciar los beneficios de los esfuerzos de conservación y los costos derivados por la perturbación de los ecosistemas dentro del territorio; así como el aprovechamiento y beneficio que estos servicios ecosistémicos significan para el bienestar de los



habitantes y sus actividades productivas. El estudio de valoración se encuentran en la Dirección General de Desarrollo y Promoción institucional de la CONANP, para su consulta.
<b>Indicador de Output del proyecto</b> <b>Sistema de Información Geográfica de Programas de Subsidio para el Aprovechamiento sustentable (SIG-PS).</b>
Línea Base al inicio del proyecto (como reportado en MdR) Cero
Target a final del año reportado – acumulado (número o porcentaje): 100% Se cuenta con un Sistema que permite realizar consultas generales acerca de los resultados de la ejecución de los programas PROCODES, PROVCOM o PROMANP (VC) y PROMAC o PROCER (CMC) y con un manual de usuario.
Valor actual – acumulado: 100%
Hubo variación respecto al año anterior (si/no): No
Explicación de (falta de) variación (texto libre):
Evidencias que sustenten la variación del indicador, en caso de haberse registrado variación respecto al año anterior (dirección de página web, drive virtual o insertar directamente archivo aquí)
Breve reporte de actividades relacionadas con indicadores (texto libre): Se actualizó la base de datos con las Localidades y Municipios atendidos mediante los programas PROCODES, PROCER (Componente Maíz Criollo) y PROMANP (Componente Vigilancia Comunitaria) 2017. En espera de validación de información 2018 para incluir en la actualización. Se construyó el SIG a partir de los polígonos de las ANP y algunas RPC que cuentan con polígono Se trabajó en la normalización de información de la ejecución de tres programas. Está pendiente 2018, esto debido a que actualmente está en cierre el ejercicio 2018. Se ubicaron en el SIG-PS los proyectos ejecutados de todas los tres programas, los que contaban con coordenadas se realizó la ubicación exacta, lo que no contaron con estas, se realizó la ubicación a nivel localidad.
<b>Indicador de Output del proyecto</b> <b>Seguimiento a la ejecución de proyectos y acciones que promueven el aprovechamiento sustentable y/o la conservación de sus ecosistemas.</b>
Línea Base al inicio del proyecto (como reportado en MdR) Cero
Target a final del año reportado – acumulado (número o porcentaje): 100%
Valor actual – acumulado: 100%
Hubo variación respecto al año anterior (si/no): No
Explicación de (falta de) variación (texto libre):
Evidencias que sustenten la variación del indicador, en caso de haberse registrado variación respecto al año anterior (dirección de página web, drive virtual o insertar directamente archivo aquí)
Breve reporte de actividades relacionadas con indicadores (texto libre): Se realizó un taller sobre la normatividad de los programas de subsidio del 23 al 25 de abril en Huasca de Ocampo. En este taller participaron representantes de las nuevas direcciones regionales de la CONANP responsables del seguimiento a la ejecución de los programas de subsidio. El soporte documental del taller se encuentra en la Dirección de Actividades Productivas Alternativas de la CONANP. La información del taller y el material generado se encuentran en la Dirección de Actividades Productivas de la CONANP, para su consulta. Se diseñaron 4 carteles e imprimieron 1000 ejemplares, aproximadamente de cada uno, sobre los programas de subsidio y Contraloría Social, los cuales fueron distribuidos a las más de 180 ANP y RPC que tienen bajo su responsabilidad la ejecución de estos programas. Los carteles se encuentran en la Dirección de Actividades Productivas y en las ANP y RPC a las que se les distribuyó, para su consulta.
<b>Indicador de Output del proyecto</b> <b>Sistema de Información de Iniciativas productivas de la CONANP</b>
Línea Base al inicio del proyecto (como reportado en MdR) Cero
Target a final del año reportado – acumulado (número o porcentaje): 90%
Valor actual – acumulado: 90%



Hubo variación respecto al año anterior (si/no): No
Explicación de (falta de) variación (texto libre):
Evidencias que sustenten la variación del indicador, en caso de haberse registrado variación respecto al año anterior (dirección de página web, drive virtual o insertar directamente archivo aquí)
Breve reporte de actividades relacionadas con indicadores (texto libre): El Módulo geomático tiene un avance del 90% construido. El 10% que queda pendiente se trata de un tema logístico que debe resolverse con el área informática de la SEMARNAT ya que será en su servidor en donde este Módulo se alojará. El módulo geomático se encuentran en la Dirección General de Desarrollo y Promoción institucional de la CONANP, para su consulta. Se imprimió el catálogo de "Iniciativas Productivas Comunitarias en Áreas Naturales Protegidas", asimismo se publicó en la página de internet de la CONANP. El catálogo se puede consultar en la página web de la CONANP.
<b>Indicador de Output del proyecto</b> <b>No. de talleres de capacitación a operadores y productores de las ANP para el posicionamiento de los negocios sociales sustentables de áreas naturales protegidas.</b>
Línea Base al inicio del proyecto (como reportado en MdR) Cero
Target a final del año reportado – acumulado (número o porcentaje): 100%
Valor actual – acumulado: 100%
Hubo variación respecto al año anterior (si/no): No
Explicación de (falta de) variación (texto libre): Se realizaron Talleres de capacitación presenciales y virtuales con personal y productores de las Áreas Naturales Protegidas en temáticas vinculadas al fortalecimiento, técnico, organizativo, administrativo, comercialización y valores agregados para los proyectos productivos, impulsando una producción sustentable y el desarrollo local.
<b>Indicador de Output del proyecto</b> <b>Personal técnico de las ANP involucrados en actividades y servicios turísticos.</b>
Línea Base al inicio del proyecto (como reportado en MdR) Cero
Target a final del año reportado – acumulado (número o porcentaje): 100%
Valor actual – acumulado: 100%
Hubo variación respecto al año anterior (si/no): No
Explicación de (falta de) variación (texto libre):
Evidencias que sustenten la variación del indicador, en caso de haberse registrado variación respecto al año anterior (dirección de página web, drive virtual o insertar directamente archivo aquí)
Breve reporte de actividades relacionadas con indicadores (texto libre): El 01 de junio del presente año, se realizó el Webinar sobre "Herramientas y Medidas para la Sustentabilidad Turística en ANP", en el cual se tocaron temas referentes a Normatividad Turística aplicable a ANP, estudios de Capacidad de Carga y Límites de Cebio Aceptable, y Permisos y Autorizaciones CONANP para actividades turísticas. Durante el desarrollo de este webinar se tuvo una participación de 282 asistentes, de los cuales 145 fueron colaboradores de la CONANP
<b>Indicador de Output del proyecto</b> <b>Difusión de la importancia del turismo de bajo impacto en la conservación de los ecosistemas.</b>
Línea Base al inicio del proyecto (como reportado en MdR) Cero
Target a final del año reportado – acumulado (número o porcentaje): 100%
Valor actual – acumulado: 100%
Hubo variación respecto al año anterior (si/no): No
Explicación de (falta de) variación (texto libre):
Evidencias que sustenten la variación del indicador, en caso de haberse registrado variación respecto al año anterior (dirección de página web, drive virtual o insertar directamente archivo aquí)
Breve reporte de actividades relacionadas con indicadores (texto libre): Con la contratación de la consultora Sakbé Comunicación para el Cambio Social, se desarrolló el diseño editorial e impresión del documento de Marco Estratégico de Turismo Sustentable en ANP de México.



Se cuenta el documento en versión física, así como en versión digital publicado en la página web de la CONANP <a href="http://www.conanp.gob.mx/acciones/advc/MarcoEstrategico.pdf">http://www.conanp.gob.mx/acciones/advc/MarcoEstrategico.pdf</a>
<b>Indicador de Output del proyecto</b> <b>Difusión de la importancia del turismo de bajo impacto en la conservación de los ecosistemas.</b>
Línea Base al inicio del proyecto (como reportado en MdR) Cero
Target a final del año reportado – acumulado (número o porcentaje): 90%
Valor actual – acumulado: 90%
Hubo variación respecto al año anterior (si/no): No
Explicación de (falta de) variación (texto libre):
Evidencias que sustenten la variación del indicador, en caso de haberse registrado variación respecto al año anterior (dirección de página web, drive virtual o insertar directamente archivo aquí)
Breve reporte de actividades relacionadas con indicadores (texto libre): -El Programa cuenta con un avance del 90%. Es necesario sea revisado a través de las líneas estratégicas del nuevo gobierno entrante, en materia de conservación de la biodiversidad. El Programa se encuentra en la Dirección General de Conservación para el Desarrollo de la CONANP para su consulta.

### 3. GÉNERO

#### Principales resultados alcanzados y lecciones aprendidas en materia de género

Los resultados son indirectos. A través de 79 expertos (SC) contratados por el Proyecto SINERGIA se fortalece el seguimiento y cumplimiento de la normatividad de los programas de subsidio a cargo de la CONANP, mediante los cuales se otorgan recursos económicos directos a personas que habitan las ANP para el desarrollo de acciones y proyectos de conservación y productivos. La normatividad de estos programas establece que la aprobación de las acciones y proyectos que se desarrollan en las ANP debe ser mediante criterios específicos que promueven la igualdad de género. Derivado de esto los expertos (SC) garantizan que la normatividad se cumpla y con ello la aprobación de proyectos y acciones se den en un marco equitativo.

En el 2018 el Programa de Conservación para el Desarrollo tiene 15,156 beneficiarias directas, lo que representa el 53% con respecto al total de beneficiarios (28,546)

Ejemplo: Reglas de Operación del PROCODES 2018, Numeral 3.3.2.2. Dictamen.

Evidencia: Reglas de Operación del PROCODES 2018.

Reporte de actividades de los SC, las cuales se registran en el Sistema de Información que el Proyecto tiene en la página web de la CONANP:

[https://pnud\\_sinergia.conanp.gob.mx/sinergia/informes.php](https://pnud_sinergia.conanp.gob.mx/sinergia/informes.php)  
[https://pnud\\_sinergia.conanp.gob.mx/sinergia/informes.php](https://pnud_sinergia.conanp.gob.mx/sinergia/informes.php)

Avance Físico Financiero del PROCODES 2018

Los Dictámenes Técnicos, en los cuales se puede ver el cumplimiento de los criterios de género, pueden ser consultados en la Dirección de Actividades Productivas de la CONANP

Además se destaca que SINERGIA es un proyecto con un promedio de 295 Service Contract, en donde existe una participación de mujeres del 43.5%. Se destaca que los procesos son abiertos y transparentes, en los cuales la convocatoria se hace sin distinción de género.

### 4. LECCIONES APRENDIDAS

#### ¿Hay lecciones que pueden beneficiar el diseño o implementación de otros proyectos similares?



Se cuenta con un sistema de información y un portal de información en la página web de la CONANP. A través de este sistema y portal se da seguimiento a las evaluaciones de los SC contratados y se obtiene información mensual sobre los Términos de Referencia, ingresos, sueldos, etc. Asimismo, en el portal existe información abierta al público sobre el Proyecto, principales objetivos y cumplimiento de metas. El sistema de información está en constante actualización atendiendo las necesidades que el PNUD y la CONANP requieran.

Se cuenta con una herramienta en excel para el reporte de avance de resultados. Esta herramienta se sistematizará en el sistema de información para facilitar su consulta y la realización de reportes.

## 5. DESEMPEÑO FINANCIERO ANUAL

Gasto del año			
Aprobado		USD 4,650,676.00	100 % del presupuesto del año
Ejercido		USD\$ 4,311,575.59	92.71 % del presupuesto del año
<b>Total del gasto</b>		USD 4,311,575.59	18.44% del presupuesto del proyecto
Motivo de la variación en el gasto (aprobado versus ejercido):			
Presupuesto del año siguiente		USD 2,617,043.37	11.19 % del presupuesto total del proyecto

## 6. AJUSTE A LA PLANEACIÓN

Ajuste a la planeación	
Revisión presupuestal y o sustantiva ocurrida durante el año (si/no): Si	
La revisión implicó la revisión del marco lógico (si/no):No	
Objetivo de la revisión (texto libre):	Formalizar el ingreso de más recursos al proyecto con el cual se fortalecieron sus resultados.

Elaborado por: Jorge Bustillos, Coordinador del Proyecto y Rosalba Obregón Administradora y Responsable de M&E

Fecha: Enero 2019.