



Reporte Trimestral de Avance y Logros de Proyecto

Project Title	Transformando la Gestión de Complejos de Áreas Protegidas/Paisajes para Fortalecer la Resiliencia de Ecosistemas.
Fecha de entrega al PNUD	Septiembre 2017
Trimestre	2017 – III
Realizado por	Michael Valqui

Award ID	00081013
Project ID	00090480
UNDAF Outcome(s):	ED 11 El Estado, con la participación de la sociedad civil, el sector privado, las instituciones científicas y académicas, habrá diseñado, implementado y/o fortalecido políticas, programas y planes, con enfoque de sostenibilidad ambiental, para la gestión sostenible de los recursos naturales y la conservación de la biodiversidad.
Expected CP Outcome(s):	Crecimiento es inclusivo y sostenible, incorporando capacidades productivas que crean empleo y medios de vida para los pobres y excluidos
Expected Output(s):	Instrumentos de gestión diseñados y en proceso de implementación que contribuyan a la conservación y el uso sostenible de la biodiversidad a nivel nacional, regional y local.
Implementing Partner:	Servicio Nacional de las Áreas Protegidas por el Estado – SERNAP
Responsible Parties:	Servicio Nacional de las Áreas Protegidas por el Estado – SERNANP
Award Start Date	April 20, 2015
Award End Date	April 20, 2021
Total Award Amount	USD 8,991,434

Breve descripción del Proyecto

El proyecto busca fortalecer la resiliencia de los ecosistemas vulnerables ante los impactos del cambio climático y otros, en dos paisajes con ANP, otras áreas de conservación y zonas con diferentes usos productivos; a fin de asegurar los servicios ecosistémicos y los procesos ecológicos que los sustentan para bienestar de la sociedad.

Bajo un enfoque paisajístico, que aborda las implicancias del cambio climático; el proyecto consta de dos componentes complementarios, uno relacionado a la expansión y fortalecimiento de áreas de conservación en paisajes particularmente sensibles al cambio climático, y el otro promueve la gestión sostenible de la tierra en los paisajes; a fin de reducir las presiones antrópicas sobre los ecosistemas y hacerlos más resilientes a los impactos directos e indirectos del cambio climático.

El proyecto se centra en dos paisajes naturales, que comprenden 09 áreas naturales protegidas de diferentes categorías, sus zonas de amortiguamiento y otras áreas de conservación y de usos productivos, sumando una superficie de 16'973,976ha.

Los beneficiarios directos e indirectos son instituciones públicas y privadas vinculadas a la gestión de las áreas de conservación a nivel nacional, regional y local; y población local, rural e indígena, conformada por un total de 305,545 personas en las 17 provincias y 54 distritos de las 06 regiones priorizadas. En dichos paisajes se ubican un total de 19 pueblos indígenas, de los cuales 05 se encuentran asentados en el paisaje Yanachaga – El Sira (YESI), y 17 en Purús – Manu (PUMA).

I) PRINCIPALES LOGROS DEL PROYECTO

descripción de los principales logros del proyecto durante el trimestre

Arreglos para la gestión:

- Contratación de tres equipos de sedes: Cusco – 4 personas, Pucallpa – 2 personas, Oxapampa – 4 personas, entre personal técnico, administrativo y choferes (para el caso de Cusco y Oxapampa).
- Proceso de contratación del especialista de campo de la sede Pucallpa iniciado.
- Sedes de campo instaladas en las oficinas de las Jefaturas de ANP – SERNANP: Cusco - PN Manu, Pucallpa – RC El Sira, PN Alto Purús y RC Purús, Oxapampa – PN Yanachaga Chemillén, todas implementadas y operativas.
- Equipos regionales implementan su planificación de acuerdo al POA 2017 del proyecto y en estrecha coordinación con las Jefaturas de ANP.

Avances en la mejora la calidad, cantidad y disponibilidad de información para la toma de decisiones de los diferentes actores contribuyendo a aumentar la resiliencia ecosistémica y la gobernanza policéntrica resiliente en los paisajes:

- Mediciones sobre almacenamiento, captura y contribución promedio de absorción de millones toneladas de carbono en los dos paisajes y para cada una de las 9 ANP y sus ZA realizadas (SSEE de regulación).
- Se calculó el promedio de mm/año de disponibilidad de agua en base a un balance hídrico para cada paisaje (SSE de provisión).
- SSEE desde la visión socio cultural identificados a nivel general en los ámbitos de las 9 ANP del ámbito del proyecto (RCP, PNAP, RCS, SNM, PNM, RCA, PNYCH, BPSMSC y RCY); además de 3 ANP invitadas (PN Sierra del Divisor, BP Alto Mayo y RN Tambopata), de 3 Reservas Indígenas/territoriales (RI Murunahua, Mashcopiro y RT Madre de Dios), 2 propuestas del ACR (Ausangate y Codo de Pozuzo), 2 propuestas de concesiones de conservación y ecoturismo (Yurua y Sepahua), un corredor Marcapata Camanti. Con ellas se identificaron:
 - Los SSEE que nos aportan la fauna y flora silvestre (SSEE de provisión, de regulación y culturales)
 - Los SSEE que se requieren para el buen funcionamiento de actividades productivas (SSEE de base, de regulación, provisión y culturales)
 - La relación de la construcción de cultura con los SSEE.
 - La dependencia de la calidad de vida con el flujo en cantidad y calidad de los diferentes tipos de SSEE
 - Se identificó la importancia de relacionar los objetivos de diversos procesos de planificación con el aporte de SSEE para su cumplimiento y a la vez como algunos objetivos impactan negativamente a los SSEE (dependencia de los SSEE e impacto negativo o positivo sobre los SSEE).
- Socialización del enfoque y alcance del *análisis de riesgo y vulnerabilidad al cambio climático* con SERNANP, el cual ha sido propuesto para presentar en el marco del I Congreso Internacional de CC y sus impactos (ICCCI) a realizarse en noviembre el Huaraz.
- Se establecieron sinergias de colaboración con el proyecto de la NASA *"Using spatial data to inform national biodiversity planning and reporting and to strengthen implementation of sustainable development goals"*, a fin de abordar temas de conectividad y fragmentación en paisajes.

Avance en la ampliación de superficie bajo régimen de conservación favoreciendo la conectividad:

- Alianza establecida entre GORE Cusco - Gerencia de Recursos Naturales y del Medio Ambiente del Gobierno Regional del Cusco, el programa CAF MINAM, ACCA y el proyecto Amazonia Resiliente para llevar a cabo el trabajo de creación y gestión en el corredor de conectividad Ausangate – Quincemil
- 29 personas del GORE-Cusco, CAF-MINAM, ACCA y líderes comunales capacitados en el proceso de consulta previa.
- Se elaboró y publicó el Plan de Consulta Previa de la Propuesta de ACR Ausangate.
- Se inició el proceso de consulta previa para la creación del Área de conservación regional Ausangate, proceso llevado a cabo en quechua (primera consulta del país en lengua indígena); como parte del proceso 180 comuneros de las comunidades campesinas del Ausangate han sido informados del proceso de consulta previa (etapa informativa).
- Se consolidó el apoyo de la federación indígena ACONADIYSH y de las comunidades nativas adyacentes a la iniciativa de creación de la concesión de conservación comunal Yurúa.
- Se aprobó la inclusión de las dos áreas propuestas (Yurúa y Sepahua) en la lista preliminar de áreas prioritarias para la conservación del GORE Ucayali.
- Mediante Ordenanza No. 015-2017-GRU/CR, de fecha 02 de agosto de 2017 el GORE Ucayali aprobó la ZEE de Ucayali y categoriza el área propuesta para AC Yurúa como Zona de Valor Bio Ecológico con mayor potencial de Diversidad Biológica y Zona para producción forestal.
- El segundo informe de las propuestas de Áreas de Conservación Regional Chontabamba – Huancabamba y Codo de Pozuzo presentado el SERNANP como parte del proceso establecido.
- Compromiso del GORE Pasco de dar sostenibilidad al ACR Chontabamba-Huancabamba.
- Capacidades fortalecidas de 55 representantes del ocho (8) regiones (incluyendo las regiones de Cusco, Pasco, Huánuco y Ucayali) y ONG socias en los pasos requeridos para la creación de áreas de conservación regional incluyendo los siete pasos de la consulta previa.
- Conocimiento mejorado de alrededor 300 personas sobre los avances de los GORES en cuanto a las áreas de conservación regional, los sistemas de conservación, la gestión participativa de las ANP y la articulación territorial, la importancia de incluir el enfoque de género e interculturalidad en la gestión de las áreas de conservación y los servicios ecosistémicos que aportan las áreas de conservación al desarrollo. El público fueron universitarios de la ciudad de Cusco, representantes de los GORE Arequipa, Cusco, Moquegua, Puno y Madre de Dios; además se incluyeron representantes de los GORE Pasco, Huánuco y Ucayali; jefes de ocho (8) ANPs y presidentes de comités de gestión de las ANP de la región Sur.

Avances en el fortalecimiento de los instrumentos de gestión de ANP para abordar las amenazas inducidas por el CC y las presiones que afectarán la resiliencia:

- Las jefaturas del PN Alto Purús y la RC Purús cuentan con una persona que está facilitando el proceso y ha sido clave para el ordenamiento de la información y la rendición de cuentas al SERNANP Lima.
- El proceso de actualización de los planes maestros del PNAP y la RCP se ha llevado adelante con buena participación de la población local de los 5 sectores y ya se cuenta con la visión y los objetivos de las dos ANP construidas de acuerdo a lo planificado. En esta visión se ha incluido la importancia de las ANP en cuanto el aporte de SSEE para la población local y el desarrollo.
- Identificación de pueblos indígenas y derechos colectivos en el marco del proceso de consulta previa para la actualización de la zonificación de la Reserva Comunal Yánesha (plan maestro 2017-2021).

Avances en capacidades fortalecidas para la gestión de ANP en el contexto de adaptación al CC:

- Un total de 309 personas en distintos espacios regionales del ámbito del proyecto fueron sensibilizadas en la importancia de los SSEE.
- Presentación didáctica sobre los SSEE en nuestras vidas y en nuestro desarrollo elaborada y distribuida a 169 personas e infografía sobre la relación de los SSEE con el bienestar humano elaborada.

- 114 personas (26 mujeres y 88 hombres) de las cinco regiones mejoraron su conocimiento sobre SSEE en nuestras vidas y en el desarrollo.
- 93 (23 mujeres y 70 hombres) de Ucayali, Cusco, Madre de Dios, Pasco y Huánuco fueron capacitadas en metodologías para identificar y caracterizar los SSEE desde la visión socio cultural, aumentaron el conocimiento en promedio en un 88.8%. Todos recibieron certificado de asistencia de horas académicas como parte del Plan de Desarrollo de Personal de SERNANP.
- Compromisos celebrados de parte de las 9 jefaturas de las ANP, 2 ECAS, 6 comités de gestión, 3 organizaciones indígenas, 3 GORE (Cusco, Pasco y Huánuco), 3 GOLO (Villa Rica, Oxapampa, Mancomunidad de Oxapampa), comité de Reserva de Biosfera de Manu, 4 ONG (ACCA, IBC, ProPurus y ZFS) y del proyecto para la identificación de los SSEE y capacitación a población local que se encuentra dentro y en las ZA de las ANP, y población asociada a las áreas de conservación.
- 18 ficheros de fauna y flora representativa de los paisajes YESI y PUMA que son de potencial uso, elaborados y entregados a las ANP, MINCU y ONG socias para el uso en los talleres con la población local.
- 155 personas representantes de 8 GORE y público general de Cusco informadas sobre qué son los SSEE y el rol que juegan las áreas de conservación (ANP y otras modalidades) en el aporte de SSEE a la sociedad.
- 35 emprendedores turísticos del ámbito de la ZA PN Manu y la Reserva de la Biosfera (16 mujeres; 19 hombres) y 5 miembros de FZS (4 mujeres; 1 hombre) capacitados en la valoración e identificación de SSEE para el desarrollo.
- 16 personas de la sede central del SERNANP y del PNUD sensibilizadas (8 mujeres y 8 hombres) y 10 capacitadas (6 mujeres y 4 hombres) sobre enfoque de género e interculturalidad, aumentaron su conocimiento en un 72%.
- Las 3 ONGs socias del proyecto han generado una metodología para incluir el enfoque de género e interculturalidad en los procesos de creación y fortalecimiento de áreas de conservación para aumentar la conectividad.
- 17 personas del SERNANP (Lima y jefaturas), MINAM, GORE, ONG y consultores capacitados en el derecho a la consulta previa y el proceso de consulta previa en el marco de la gestión de las ANP (zonificación).
- 10 miembros de la asamblea del comité de gestión (CdG) de la RC El Sira conocen los avances de la implementación del plan maestro (objetivos y líneas de acción), identificaron las actividades a realizar, los responsables y potenciales cooperantes desde cada grupo de interés en función al cumplimiento del plan maestro; actualizaron y validaron el mapa de actores. Además, aumentaron su conocimiento acerca de la importancia de los instrumentos de Gestión Participativa en la RCS.
- 55 miembros de la asamblea del CdG unificado del SN Megantoni y la RC Mashiguenga aumentaron su conocimiento acerca de la importancia de los instrumentos de gestión participativa, comprometiéndose a aumentar en 1 punto el radar, reestructuraron la organización de los grupos de interés, quienes generaron compromisos para el cumplimiento de los planes maestros e identificaron los actores que los conforman. Seleccionaron los coordinadores de cada uno de los 3 grupos de interés. Además, conocieron el avance anual del CdG y de la jefatura de las dos ANP (2016-2017). Por último, se validó el POA del 2018 de la SNM y RCM.
- 50 personas representantes de las Gerencias Regionales de los GORE del sur y algunos jefes de ACR; las Jefaturas, presidentes y miembros de los CdG de las 10 ANP; estudiantes y universidades; representantes de las ONG: SZF y ACCA y del proyecto Amazonia Resiliente (SERNANP-PNUD); adquirieron mayor conocimiento de la visión del SERNANP sobre la gestión participativa que apunta a involucrar a las ANP en la gestión del territorio, involucrando a las autoridades locales y regionales y además evidenciando el aporte de las ANP y ACR al desarrollo local.
- Las jefaturas y los presidentes de los comités de gestión de 10 ANP del sur del país analizaron y presentaron el balance de los avances del trabajo realizado por los diferentes grupos de interés de los CdG de cada ANP; y acordaron un plan de trabajo para el 2018.
- Los especialistas de vigilancia y control de las jefaturas del SN Megantoni, RC Machiguenga, PN Manu y el SN Machu Picchu, han analizado la aplicación de la *metodología de efectos por actividad*, revaluando y sincerando las afectaciones y grillas; de la *metodología de ámbitos controlados*, realizando ajustes para ser más eficientes y efectivos; por último, han evaluado y definido pasos para mejorar la implementación de la *herramienta SMART* (herramienta de reporte y monitoreo) generando compromisos.

Avances en un marco institucional para la planificación y gestión de zonas de amortiguamiento.

- Investigación en "Gobernanza y gestión adaptativa de los SSEE en la RB Oxapampa Asháninka Yánesha (RBOAY)" concluida ha generado insumos importantes para el proyecto.
- Espacios de articulación y fortalecimiento de gobernanza policéntrica y resiliente en las tres sedes identificados, los cuales serán fortalecidos con apoyo e involucramiento de los equipos de campo.
- Procesos de planificación regional (ERCC Ucayali), provincial (PDLC, PEI Municipalidad de Oxapampa), distrital (PDLC Villa Rica, Paicazú, Puerto Bermúdez, Huancabamba) iniciados con apoyo y participación de los equipos de campo.
- Estrategia y lineamiento de prevención y combate de incendios forestales en las Áreas Naturales Protegidas" desarrollada con apoyo del proyecto Amazonia Resiliente.
- 27 guardaparques de 11 ANP (04 ANP del ámbito del proyecto) capacitados en prevención y combate de incendios forestales; cuyas evaluaciones han sido sobresalientes con un promedio de 18.43.

Avances en los sistemas productivos sostenibles y resilientes al CC generan beneficios en la gestión sostenible de la tierra y/o en reducir la presión extractiva y demográfica en ecosistemas vulnerables

- Arreglos institucionales con la ONG Rainforest Alliance en construcción, para la implementación y acompañamiento técnico para la aplicación de sistemas productivos de café y cacao que promuevan la resiliencia al cambio climático en las provincias La Convención y Calca.

Avances en los sistemas de gestión forestal resilientes al CC que facilitan la gestión sostenible y la conservación efectiva de los ecosistemas forestales:

- Acuerdos asumidos con la Dirección de Diversidad Biológica de la ARAU para trabajar de manera conjunta los lineamientos de los DEMAs, para PPNM. La ARAU busca promover de manera directa el aprovechamiento de estos recursos en zonas de amortiguamiento de ANP.

II) PERFORMANCE DEL PROYECTO

Indicar el grado de avance de las actividades programadas en el Prodoc durante el trimestre

Componente 1	Mayor resiliencia al cambio climático en ANP de fundamental importancia.																																
<p>Línea de base</p>	<p>1.1 Nueve (09) áreas naturales protegidas (5.966.203 ha), 08 áreas de conservación privada (22.612 ha), 09 concesiones de conservación (190,642 ha), 10 concesiones de ecoturismo (23,251 ha) y 04 reservas territoriales/indígenas (2'620,423 ha) en los dos paisajes.</p> <p>1.2 En la actualidad existen 03 acuerdos de conservación vigentes en las ANP priorizadas en los paisajes.</p> <p>1.3 Ninguna de las ANP priorizadas ni AC, RT/RI ha incorporado la resiliencia al CC en sus análisis o planes maestros.</p> <p>1.4 a) Capacidad de gestión de ANP, según herramienta METT.</p> <table border="1" data-bbox="462 495 791 887"> <thead> <tr> <th>ANP</th> <th>Calificación</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>PNYCH</td><td>55</td></tr> <tr><td>RCY</td><td>60</td></tr> <tr><td>BPSMSC</td><td>47</td></tr> <tr><td>RCES</td><td>57</td></tr> <tr><td>PNM</td><td>75</td></tr> <tr><td>PNAP</td><td>62</td></tr> <tr><td>RCP</td><td>55</td></tr> <tr><td>RCA</td><td>44</td></tr> <tr><td>SNM</td><td>60</td></tr> <tr><td>Promedio</td><td>57,2</td></tr> </tbody> </table> <p>1.4 b) XX¹ ANP cuentan con estrategias de vigilancia y control que incluyen el contexto de CC y el accionar a nivel de paisajes (al menos ANP + ZA)</p> <p>1.5 por definir</p> <p>1.6 Brecha financiera de las ANP</p> <table border="1" data-bbox="462 1099 859 1429"> <thead> <tr> <th>Ingreso (2014)</th> <th>2.396.512</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Recursos necesarios (escenario de gestión básico)</td> <td>4.398.771</td> </tr> <tr> <td>Recursos necesarios (escenario de gestión óptimo)</td> <td>7.541.958</td> </tr> <tr> <td>Saldo (escenario de gestión básico)</td> <td>-2.002.259</td> </tr> <tr> <td>Saldo (escenario de gestión óptimo)</td> <td>-5.145.445</td> </tr> </tbody> </table>	ANP	Calificación	PNYCH	55	RCY	60	BPSMSC	47	RCES	57	PNM	75	PNAP	62	RCP	55	RCA	44	SNM	60	Promedio	57,2	Ingreso (2014)	2.396.512	Recursos necesarios (escenario de gestión básico)	4.398.771	Recursos necesarios (escenario de gestión óptimo)	7.541.958	Saldo (escenario de gestión básico)	-2.002.259	Saldo (escenario de gestión óptimo)	-5.145.445
ANP	Calificación																																
PNYCH	55																																
RCY	60																																
BPSMSC	47																																
RCES	57																																
PNM	75																																
PNAP	62																																
RCP	55																																
RCA	44																																
SNM	60																																
Promedio	57,2																																
Ingreso (2014)	2.396.512																																
Recursos necesarios (escenario de gestión básico)	4.398.771																																
Recursos necesarios (escenario de gestión óptimo)	7.541.958																																
Saldo (escenario de gestión básico)	-2.002.259																																
Saldo (escenario de gestión óptimo)	-5.145.445																																
<p>Meta</p>	<p>1.1 Cien mil (100 000) ha destinadas a la conservación de ecosistemas esenciales mediante modalidades alternativas (adicionales al SINANPE).</p> <p>1.2 Al menos un (01) acuerdo de conservación vigente en cada ANP priorizada, gracias a lo cual las comunidades locales tienen mayor participación en el control y la gestión de ANP.</p> <p>1.3 Todas las ANP, AC, RT/RI priorizadas han incorporado la resiliencia al CC en sus análisis y planes maestros, lo cual se refleja en sus decisiones de gestión.</p> <p>1.4 a) Capacidad de gestión de ANP, según herramienta METT</p> <table border="1" data-bbox="462 1677 776 1993"> <thead> <tr> <th>ANP</th> <th>Calificación</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>PNYCH</td><td>69</td></tr> <tr><td>RCY</td><td>71</td></tr> <tr><td>BPSMSC</td><td>65</td></tr> <tr><td>RCES</td><td>69</td></tr> <tr><td>PNM</td><td>80</td></tr> <tr><td>PNAP</td><td>68</td></tr> <tr><td>RCP</td><td>66</td></tr> <tr><td>RCA</td><td>60</td></tr> </tbody> </table>	ANP	Calificación	PNYCH	69	RCY	71	BPSMSC	65	RCES	69	PNM	80	PNAP	68	RCP	66	RCA	60														
ANP	Calificación																																
PNYCH	69																																
RCY	71																																
BPSMSC	65																																
RCES	69																																
PNM	80																																
PNAP	68																																
RCP	66																																
RCA	60																																

¹ Por definir

SNM	71
Promedio	68.8

1.4 b) 09 ANP cuentan con estrategias de vigilancia y control que incluyen el contexto de CC y el accionar a nivel de paisajes (al menos ANP + ZA). Por lo menos, 04 ANP lo implementan.

1.5 Por definir

1.6 Brecha financiera con intervención de proyecto:

Ingresos de fuentes actuales	2'396,512
Ingresos de otras estrategias financieras	5'400,000
Ingreso total	7'796,512
Recursos necesarios (escenario de gestión básico) con perspectiva de CC	-5'718,403
Recursos necesarios (escenario de gestión óptimo) con perspectiva de CC	-9'804,545
Saldo (escenario de gestión básico) con perspectiva de CC	+2'078,109
Saldo (escenario de gestión óptima) con perspectiva de CC	-2'008,033

Indicador	<p>1.1.1 Ampliación de la cobertura de áreas en conservación para proteger ecosistemas esenciales.</p> <p>1.1.2 Nivel de participación local en la supervisión y el control de ANP, medido en función de la existencia de acuerdos de conservación mediante los cuales las comunidades locales complementan las acciones del SERNANP.</p> <p>1.1.3 Nivel de incorporación de aspectos relacionados con la resiliencia al CC en los instrumentos de gestión de ANP, AC y RT/TI.</p> <p>1.1.4 a) Mejor capacidad de gestión de ANP, según la medición de la herramienta METT</p> <p>1.1.4 b) Efectividad en la supervisión y el control en las ANP priorizadas, medida en función al cumplimiento de las estrategias de vigilancia y control que incluyen el contexto de CC y el accionar a nivel de paisajes (al menos ANP+ZA).</p> <p>1.1.6 Disponibilidad de recursos económicos (US\$) para la gestión de las ANP priorizadas tomando en cuenta las implicancias del CC</p>
-----------	---

Producto 1.1	Meta	Indicador	% de logro en el trimestre	% esperado durante el trimestre
Ampliación del área protegida	100 000 ha destinadas a la conservación de ecosistemas esenciales mediante modalidades alternativas (adicionales al SINANPE).	Ampliación de la cobertura de áreas en conservación para proteger ecosistemas esenciales.	9%	12%

Comentarios	<p>1.1.1 Áreas para aumentar la conectividad y que aporten SSEE claves identificadas y priorizadas Actividad culminada el trimestre anterior.</p> <p>1.1.2 Oportunidades, actores y alianzas identificadas para apoyar la creación y gestión de nuevas áreas de conservación favoreciendo la conectividad y la prestación de SSEE <u>Los logros este trimestre fueron:</u></p> <p>a. Actores claves identificados, junto con ACCA, IBC y ProPurus, con el fin de sumar sinergias en la creación de áreas de conservación y otros mecanismos que aporten a la conectividad como son las Reservas de Biosfera:</p> <ul style="list-style-type: none"> • En paisaje PUMA: i. GORE Cusco - GRNMA, ii. Programa CAF-MINAM, iii. Sociedad Zoológica de Frankfurt (FZS), iv. Comité de la Reserva de Biosfera del Manú, v. ACONADHIS y vi. Municipalidad de Yurúa. Reunión difundida en redes sociales del Programa CAF-MINAM: https://www.facebook.com/ProgramaMinam.CAF/photos/pcb.1041247526005945/1041245832672781/?type=3&theater y https://www.facebook.com/ProgramaMinam.CAF/photos/pcb.1041247526005945/1041245956006102/?type=3&theater • En PUMA-YESI: i. GOREU-ARA, ii. ONG: CESAL y NCI • En paisaje YESI: i. Red privada de conservación de Oxapampa, ii. Comité Salvemos Sho'lllet, iii. Municipalidad Provincial de Oxapampa, iv. Municipalidades distritales: Villa Rica y Pozuzo, v. Mancomunidad de los distritos de Oxapampa, vi. GORE: Pasco y Huánuco. <p>b. Alianzas establecidas que aportan a la sostenibilidad de las áreas de conservación y la conectividad. Además de los acuerdos celebrados con las ONGs, ACCA, ProPurus e IBC el trimestre anterior:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Entre el GORE CUSCO - Gerencia de Recursos Naturales y Gestión de Medio Ambiente (GRRNRYGMA), el programa
-------------	---

CAF MINAM, ACCA y el proyecto Amazonia Resiliente para llevar a cabo el trabajo de creación y gestión en el corredor de conectividad Ausangate - Quincemil (Anexo 01).

- Convenios elaborados y en proceso de celebrarse entre IBC y los GORE Pasco y Huánuco; entre IBC y las Municipalidades de Villa Rica, Oxapampa, la Mancomunidad de Oxapampa, Municipalidad de Codo de Pozuzo (Anexo 02).

- Alianza establecida del proyecto Amazonia Resiliente (SERNANP-PNUD) con el proyecto DCI (MINAM-PNUD) para compartir información sobre los procesos de titulación en Yurua y Sepahua, como también para las evaluaciones biológicas en la zona de Sepahua.

c. En el camino de involucrar a las CAR como entidad clave de apoyo a la creación y gestión de las áreas de conservación, se logró:

- Gestiones iniciadas con la GRNMA del GORE Cusco, quien lidera la CAR, para involucrar al proyecto (SERNANP-PNUD) en la CAR y en los grupos técnicos de trabajo de Biodiversidad que están elaborando la Estrategia Regional de Biodiversidad. Por otro lado, se está coordinando para formar parte del Consejo Regional sobre Cambio Climático de la CAR Cusco.

- Gestiones iniciadas con el GRNMA del GORE Pasco, a fin de que la Gerencia realice las gestiones necesarias para convocar a la CAR Pasco, para informar sobre el estado de la gestión del ACR Huancabamba - Chontabamba y recibir el respaldo necesario para su gestión.

- La CAR GORE Ucayali es un espacio inactivo e inoperativo desde hace dos años. Ante esto se han iniciado las coordinaciones con la Dirección de Gestión Ambiental (preside la CAR) y la Dirección de Diversidad Biológica, para iniciar un proceso de activación y definir una agenda de trabajo, el mecanismo para iniciar este proceso será la actualización de la Estrategia Regional de Cambio Climático, mediante el grupo técnico de Cambio Climático. Este proceso se está coordinando con la ONG Libélula y CESAL.

1.1.3. Información técnica disponible y accesible

Los logros este trimestre fueron:

a. TdR para una consultoría para la producción de videos y fotografías, elaborados en conjunto con las 3 ONG: ACCA, IBC y ProPurus. considerando el tiempo que se requiere y las condiciones climáticas se decidió que se va a llevar a cabo esta actividad en el 2018 (Anexo 03)

b. En septiembre se concluyó la elaboración del directorio de comunicadores del paisaje YESI (Anexo 04).

c. En los resultados de las 3 ONGS se reportan también avances en comunicación como es el plan de comunicaciones elaborado por IBC y los materiales producidos como spot radial e infografía del bosque de Sho'ilet.

d. Difusión de la importancia de los SSEE en redes sociales (Tweets @PNUDperu - 20 septiembre) (Anexo 05).

1.1.4. Se han creado nuevas áreas de conservación (ACR, ACP, ACA/AM, RC, BL, CC, CE, RI) en los dos paisajes

A través del trabajo realizado con la ONG ACCA para apoyar la creación y fortalecimiento del Área de Conservación Regional Ausangate y la creación y fortalecimiento de AC en el corredor Marcapata- Camanti, se obtuvieron varios resultados que se detallan en el primer informe trimestral de ACCA (Anexo 06).

Los principales logros de este trimestre fueron:

a. Se consolidaron las relaciones interinstitucionales entre la GRRNNYGMA del GORE Cusco, el SERNANP – PNUD, MINAM+CAF y ACCA a fin de impulsar la propuesta del ACR Ausangate.

b. Se capacitó a 10 personas entre personal técnico del GORE Cusco, MINAM + CAF, y ACCA en proceso de Consulta Previa.

c. Se capacitó a 19 representantes comunales de 6 comunidades campesinas del ámbito de la PACR Ausangate, en el proceso de Consulta Previa, con quienes se ha elaborado el Plan de Consulta Previa de la Propuesta de ACR Ausangate.

d. Se elaboró y publicó el Plan de Consulta Previa de la Propuesta de ACR Ausangate, el cual se viene implementando según lo programado: se realizaron dos talleres informativos en las comunidades: 1. CC Ocholloclo participando 133 comuneros (varones y mujeres) y 2. CC Sallani con la participación de 24 comuneros y 23 comuneras.

f. Se compró dos estaciones meteorológicas, y se identificaron los lugares donde instalar: 1. CC Japu y 2. Concesión Herpiro

g. Se elaboró y aprobó el plan de trabajo del ACP Bosque de Ukumari Llaqta, por la asamblea general de la CC de Japu, el cual incluye el patrullaje y monitoreo del área, refacción de casetas de control, elaboración e instalación de letreros de señalización y la adquisición de paneles solares.

h. Se organizó el taller local de SSEE dirigido a la población de las CC.CC. de Phinaya y Pampachiri, el cual está programado para los días 17 y 18 de octubre en las instalaciones del Hotel Wilkamayu de la ciudad de Sicuani, a este taller se espera que participen 6 representantes de cada comunidad.

i. Con apoyo de ACCA el 28 y 29 de septiembre se ha desarrollado la reunión macroregional en la ciudad de Cusco, a este evento han participado representantes de los GORE de Puno, Moquegua, Madre de Dios y Cusco; así como representantes de la recientemente creada ACR Tres Cañones, jefe del ACR Choquequirao, jefes de las ANP: SH Machupicchu, PN Manu, SN Megantoni, las RC Amarakaeri y Machiguenga, junto a representantes de sus respectivos comités de gestión.

j. Elaboración de una guía metodológica del enfoque de género para la intervención del proyecto.

A través del trabajo realizado con la ONG ProPurús para la creación de alguna modalidad de conservación en Yurua y concesión para ecoturismo en el sector Sepahua, se obtuvieron varios resultados que se detallan en el primer informe trimestral de ProPurús (Anexo 07).

Los principales logros de este trimestre fueron:

a. Se consolidó el apoyo de la federación indígena ACONADIYSH y de las comunidades nativas adyacentes a la iniciativa de creación de la concesión de conservación comunal Yurúa. En Asamblea realizada entre los representantes de la federación y de las comunidades, se suscribió un acta acordando solicitar a la Municipalidad distrital de Yurúa declarar de interés público la creación del área de conservación Yurúa y conformar la Asociación de Conservación Comunal Yurúa, la cual será la solicitante de la concesión y estará a cargo de su administración.

b. Se elaboraron actas de **acuerdos que modifican los estatutos de las comunidades nativas** para que puedan constituir una **asociación y/o empresa**; e **incorpora el enfoque de género y etáreo en los procesos de toma de decisiones y administración** del área a conservar. Este procedimiento se aplicó para siete de las comunidades: Dulce Gloria, El Dorado, Nueva Victoria, Santa Rosa, Koshireni, Oori y San Pablo. Los documentos se remitieron a las respectivas comunidades para su revisión y aprobación.

c. Se aprobó la **inclusión de las dos áreas propuestas (Yurúa y Sepahua) en la lista preliminar de áreas prioritarias para la conservación de Ucayali**. Esta lista la ha elaborado el equipo técnico de la Autoridad Regional Ambiental de Ucayali a cargo de la zonificación forestal regional. Se suscribió el acta de este acuerdo, como resultado de la reunión de trabajo para la identificación de ecosistemas prioritarios para la conservación de la biodiversidad en la Región de Ucayali, en el marco del proceso para la zonificación forestal regional.

d. Mediante Ordenanza No. 015-2017-GRU/CR, de fecha 02 de agosto de 2017 el **GR Ucayali aprobó** la ZEE de Ucayali y **categoriza el área propuesta para AC Yurúa** como zona de valor bio ecológico con mayor potencial de diversidad biológica y zona para producción forestal.

e. **Articulación con el proyecto DCI (PNUD)**, el proyecto Amazonía Resiliente y la ONG ProPurús en ámbitos comunes de intervención en Ucayali, realizada en una primera reunión en Pucallpa el 05 de septiembre (Anexo 08). Los principales puntos tratados fueron: i. titulación de comunidades nativas, ii. zonificación forestal regional en la que se incluye la evaluación de hábitats críticos.

A través del trabajo realizado con la ONG IBC para apoyar la creación y fortalecimiento del ACR Chontabamba Huancabamba, el ACP Huachón, el ACR Codo de Pozuzo, el ACM Delfín, el ACM Shollet se obtuvieron varios resultados que se detallan en el primer informe trimestral de IBC (Anexo 02).

Los principales logros de este trimestre fueron:

a. Coordinación fluida y buena disposición de trabajo de parte de los funcionarios claves de los GORE de Pasco y Huánuco y gobiernos locales, así como con la directiva de la comunidad campesina de Huachón y la Red Privada de Conservación Oxapampa. Producto de esto se han establecido **acuerdos con las diferentes autoridades** en relación a cada área de conservación en proceso de creación y de fortalecimiento de la gestión.

b. **Plan de comunicaciones** socializado con diferentes actores que son los socios del proyecto.

c. Identificación en campo de la superposición existente entre los límites de la propuesta del ACR Codo de Pozuzo y los predios de los colindantes; mediante una salida de campo con representantes de la Agencia Agraria de Puerto Inca, conjuntamente con los posesionarios de la zona de río Codo.

d. **El segundo informe de las propuestas de ACR Chontabamba–Huancabamba y ACR Codo de Pozuzo** presentado el SERNANP.

e. Se instaló un **stand informativo sobre el ACA Bosque de Sho'lllet**, durante el aniversario patronal de Oxapampa. Además, se produjo un spot piloto para ser presentado al equipo técnico para su aprobación y posterior difusión.

f. **Compromiso del GORE Pasco** de dar sostenibilidad al ACR Chontabamba-Huancabamba.

Para el seguimiento y fortalecimiento de alianzas entre las 3 ONGs y el proyecto (SERNANP-PNUD) se ha acordado celebrar **reuniones trimestrales**; en este trimestre se celebró la primera reunión en Lima, con la participación del SERNANP, PNUD, ACCA, IBC y PROPURÚS (Anexo 09). Los principales logros fueron:

a. Análisis de los **avances e identificación de cuellos de botella** para el logro de las metas acordadas.

b. Acuerdos entre las ONGs y el proyecto (SERNANP-PNUD) para **ajustar las estrategias (planes de trabajo)** con el fin de superar los cuellos de botella y lograr las metas propuestas.

c. **Conocimiento reforzado** sobre los pasos para la creación de las áreas de conservación regional.

d. Análisis sobre el **cómo incluir el enfoque de género e interculturalidad** realizado a partir de las propuestas presentadas por cada ONG.

Con el fin de **aumentar la conectividad entre la RC El Sira y el BP San Matías San Carlos**, se ha decidido evaluar las opciones actuales de nuevas áreas de conservación en esta zona, para esto se elaboraron los TdR y se llevó a cabo el proceso de selección de un consultor (Anexo 10).

El SERNANP identificó la necesidad de contar con **apoyo profesional** para la generación y análisis de información geoespacial en los **procesos de creación de nuevas ACR y ACP**, por lo cual el proyecto inicio el proceso de contratación de un profesional, a la fecha se tienen los TdR y se inició el proceso de selección de la persona (Anexo 11).

1.1.6. Los sistemas de conservación regional participan en todo el proceso, fortalecen sus capacidades técnicas e insertan estrategias para aumentar la resiliencia ecosistémica y la gobernanza policéntrica resiliente.

Los principales logros de este trimestre fueron:

a. Macroregional - Áreas de Conservación Regional (DDE)

Con fecha 19, 20 y 21 de septiembre en Lima, se realizó la reunión macroregional sobre áreas de conservación regional convocada por SERNANP en donde participaron 55 personas representantes de ocho GORE, SERNANP, MINCU y ONGs. El **objetivo** de la reunión fue **fortalecer las capacidades de las ocho regiones** (incluyendo las regiones de Cusco, Pasco, Huanuco y Ucayali) en los **procesos para la creación de áreas de conservación regional**. Gracias a esta reunión se logró que los ocho GOREs mejoraran su conocimiento sobre los pasos a seguir para la creación de las ARC; el SERNANP junto con los GOREs revisó cada uno de los procesos que se están llevando a cabo en estas regiones; y MINCU durante dos días explicó en detalle los siete (7) pasos que se requieren para la consulta previa. Los 55 participantes adquirieron mayor conocimiento lo cual va a facilitar los procesos. El final de la reunión se hizo un **acta de compromiso de cada GORE y del SERNANP** (Anexo 12).

b. Foro - Sistemas de Conservación Regional (macro región Sur): el 28 de septiembre se llevó a cabo dicho Foro con la participación de representantes de los GORE del sur: Arequipa, Cusco, Moquegua, Puno, Madre de Dios y además se incluyeron representantes de los GORE Pasco, Huánuco y Ucayali; 13 representantes del SERNANP, entre ellos jefes y presidentes de comités de gestión de las ANPs del sur; así como representantes de la sociedad civil organizada, la academia y público en general (total de 300 personas). El foro fue coorganizado entre el GRNMA - GORE Cusco, ACCA, CAF MINAM y el proyecto Amazonia Resiliente. Durante el foro se presentaron los avances de los diferentes GORE en conservación regional, la visión del SERNANP de la gestión efectiva de ANP en relación a la articulación territorial, la importancia de incluir el

enfoque de género e interculturalidad en la gestión de las áreas de conservación y los SSEE que aportan las áreas de conservación al desarrollo (estas dos últimas ponencias fueron presentadas por el equipo del proyecto) (Anexos 13). Cabe mencionar que la Gerencia Regional de Recursos Naturales de Cusco difundió este Foro en su red social: <https://www.facebook.com/1597983400511214/photos/pcb.1728735807435972/1728733524102867/?type=3&theater>; <https://www.facebook.com/1597983400511214/photos/pcb.1728735807435972/1728733970769489/?type=3&theater>; <https://www.facebook.com/1597983400511214/photos/pcb.1728735807435972/1728734617436091/?type=3&theater>

c. Avances con el GORE- Cusco, SN Megantoni, PN Manu y la Sociedad Zoológica de Franckfur (ZSF):
Durante el trimestre se han afianzado relaciones con el GORE Cusco, las jefaturas del SNM y PNM y la ONG ZSF que apuntan a aumentar la visión de conservación en el paisaje (además de las alianzas arriba descritas) como son: Propuesta de Reserva de Biosfera Vilcabamba-Megantoni de carácter bi regional (GORE Cusco y GORE Junín), liderado por la Jefatura del SNM y que requiere de involucramiento activo de los GORE y otros actores. En el marco del fortalecimiento de la Reserva de Biósfera Megantoni se inició las coordinaciones para la firma de un convenio interinstitucional con la FSZ.

d. Avances con el GORE- Pasco: Durante el trimestre se ha coordinado de manera permanente con la Gerencia de RRNN y GMA, se logró identificar como persona clave al especialista en Recursos Naturales Eco. Reynaldo Bravo Pérez, quien a su vez es el interlocutor designado por la Gerencia como la persona de enlace con el IBC. El 24 de agosto, se sostuvo una reunión de coordinación entre personal del proyecto, el Instituto del Bien Común y la Gerencia de RRNN en donde se presentaron tanto IBC como personal del proyecto al Gerente Christian Silva y se coordinaron acciones a seguir: Revisión del Convenio Marco entre GORE y el IBC para la propuesta del ACR Chontabamba; designación de un representante del GORE PASCO para el acompañamiento del proceso ACR Chontabamba Huancabamba y Propuesta de ACR Shollet.

e. Avances con GOREU-Ucayali y otros actores: Se estrecharon coordinaciones para que el GOREU-ARA, apoye el modelo conservación mediante concesiones de conservación y ecoturismo en el Yurua y Sepahua; actor clave para llegar a la meta y para apoyar la sostenibilidad de las áreas de conservación. En este marco se ha aportado la información técnica para que en el proceso de la zonificación forestal se categorice en Sepahua el área propuesta como concesión para ecoturismo o conservación como prioritaria para la conservación. Se ha articulado con ORAU y CONAP para que apoyen el proceso de creación del área de conservación en Yurua, en las actuales condiciones. En los estatutos de las comunidades nativas se ha propuesto la inclusión de la participación de mujeres y jóvenes líderes, con el fin de mejorar los procesos de participación con enfoque de género y etarea. Además, se ha iniciado el trabajo con las ONGs CESAL y NCI con el fin de definir una agenda conjunta para trabajar los criterios de SSEE en las nuevas áreas de conservación Laguna Azul (Atalaya) y Tamaya (Callería).

Producto 1.2	Meta	Indicador	% de logro en el trimestre	% esperado durante el trimestre
Acuerdos de conservación con las comunidades locales para apoyar la conservación y gestión de áreas clave del hábitat	Al menos 01 acuerdo de conservación vigente en cada ANP priorizada, gracias a lo cual las comunidades locales tienen mayor participación en el control y la gestión de ANP.	Nivel de participación local en la supervisión y el control de ANP, medido en función de la existencia de acuerdos de conservación mediante los cuales las comunidades locales complementan las acciones del SERNANP.	4%	12%
Comentarios	<p><i>1.2.1. Acuerdo de conservación identificado por cada ANP de acuerdo a criterios definidos (favorezcan la conectividad, mantengan SSEE, enfrenten principales amenazas de las ANP o genere beneficio directo a las comunidades aledañas incluyendo a las mujeres)</i></p> <p>Con el fin de celebrar acuerdos de conservación con las 9 ANP se planificó iniciar con una primera actividad dirigida a identificar las limitaciones y oportunidades de diferentes acuerdos, a partir de las experiencias en la implementación de acuerdos en las ANP, para capitalizar a partir de allí.</p> <p><u>Los logros del trimestre son:</u></p> <p>a. Consultoría iniciada para generar un documento analítico sobre las limitaciones y oportunidades de los acuerdos, así como recomendaciones para la generación de nuevos acuerdos considerando aspectos relacionados con la categoría del ANP, el contexto socio-cultural y político. Además, generar una propuesta de estandarización de acuerdos de conservación para el SINANPE, así como lineamientos para su elaboración e implementación, consensuada con las UOF de Gestión Participativa y de Manejo de Recursos del SERNANP (Anexo 14).</p> <p>b. Intercambio de experiencias sobre acuerdos de conservación lideradas por ejecutores de contratos (ONGs CI, CIMA, AIDER), proyecto EBA Amazonia (SERNANP-PNUD) y el PNCB realizada. Contó con la participación de 22 personas incluyendo personal de diferentes direcciones y unidades operativas del SERNANP y del Proyecto Amazonia Resiliente (Anexo 15).</p> <p>c. Cobertura en medios de prensa sobre evento de intercambio de experiencias: Inforegión - http://www.inforegion.pe/245159/analizan-oportunidades-en-acuerdos-de-gestion-de-anp/; Gestión - https://gestion.pe/tendencias/peru-tiene-mas-mil-acuerdos-conservacion-areas-naturales-protegidas-2201116</p> <p>d. Temas definidos a trabajar en el marco de la intervención del PNCB en ámbito de ANP, entre ellos: i. gestión y gobernanza, ii. actividades productivas y iii. vigilancia comunal, en reunión en Lima el 27 de septiembre con la participación de los jefes zonales del PNCB y jefatura ANP y ECA (Anexo 16).</p> <p>Para el 2017 se había planificado celebrar acuerdos en las ANP del paisaje YESI y SNM (1.2.2) estos acuerdos se van a lograr celebrar en el 2018, pues es necesario tener el insumo arriba descrito.</p>			
Producto 1.3	Meta	Indicador	% de logro en el trimestre	% esperado durante el trimestre
Fortalecimiento de los instrumentos de gestión de ANP para abordar las amenazas inducidas por el CC y las presiones que afectarán la resiliencia	Todas las ANP, AC, RT/RI priorizadas han incorporado la resiliencia al CC en sus análisis y planes maestros, lo cual se refleja en sus decisiones de gestión.	Nivel de incorporación de aspectos relacionados con la resiliencia al CC en los instrumentos de gestión de ANP, AC, y RT/RI.	39%	41%

1.3.1. Planes maestros elaborados y consultas previas realizadas

Apoyo a la actualización de los planes maestros del PN Alto Purús y la RC Purús, los principales logros son:

- a. Contratación de una consultora para facilitar el proceso de actualización de los planes maestros del PNAP y la RCP (Anexo 17).
- b. Metodología de trabajo de la facilitación del proceso elaborada por la consultora y aprobada.
- c. Los avances a la fecha del proceso de actualización de los planes maestros tienen los siguientes logros los cuales se han obtenido con apoyo de financiero y técnico de la SZF, ProPurus, WWF y el proyecto Amazonia Resiliente (Anexo 18):
 - Personal de las dos ANP que están acompañando el proceso capacitado y se ha elaborado una guía para facilitar el desarrollo de los talleres por parte de la consultora.
 - 17 reuniones realizadas en los cinco sectores (Purús, Yurua, Atalaya-Sepahua, Madre de Dios y Pucallpa) correspondientes al PNAP y 7 reuniones en dos sectores (Purús y Pucallpa) correspondientes a la RCP; para la construcción de la visión y los objetivos de las dos ANP.
 - Participaron de un total de 600 personas en el ámbito del PNAP, y en ámbito de la RCP fueron 339 personas. La participación del género femenino en los talleres fue menor al 30%.
 - La información generada en los talleres está organizada, sistematizada y disponible para ambas jefaturas y otros usuarios estratégicos del proceso en drive del correo creado para el proceso de actualización de los planes maestros.
 - El nivel de avance en relación de los términos de referencia, se han cumplido parcialmente de acuerdo a la programación, solo se tiene una semana de retraso.
- d. Evaluación realizada sobre desarrollo de las actividades en el marco de la actualización del Plan Maestro de acuerdo a los TdR, la metodología y las necesidades financieras para culminar el proceso. Esta evaluación se realizó mediante una reunión en la ciudad de Pucallpa el 25 de setiembre donde participaron el grupo de apoyo al proceso de actualización de los PM (ProPurus, SZF, RCP, PNAP el proyecto Amazonia Resiliente y la consultora). Se hizo un acta de la reunión donde se establecieron compromisos para superar la brecha financiera identificada; el primer acuerdo fue contactar a WWF que no participó en la reunión para comprometer presupuesto para cerrar la brecha del 2017 y parte del 2018, actividad realizada a cabalidad (Anexo 19).

Apoyo a la actualización del plan maestro del PN Manu, los principales logros son:

- a. Acuerdos celebrados con el consultor que está apoyando el proceso de actualización el Sr. Enrique Herrera, para apoyar el proceso (Anexo 20):
 - Evaluar la posibilidad de apoyar desde el proyecto mediante un taller para reforzar metodológicamente en el tema de planificación y el marco conceptual sobre SSEE.
 - El proyecto se comprometió a realizar aportes al documento de visión y objetivos estratégicos del PM del PNM que será remitido por el consultor y participar en las reuniones que nos convoquen para coadyuvar al proceso de actualización en mención.
- b. Acuerdos con la Jefatura del PNM el apoyo financiero para los siguientes eventos en el 2018 (Anexo 21):
 - Taller de la Comisión ejecutiva del CdG del PNM en febrero del 2018.
 - Taller en Puerto Maldonado con actores involucrados con el PNM en febrero del 2018.
 - Taller de validación del PM del PNM en Salvación, Manu, en marzo del 2018.
 - Un taller de presentación final del PM a la Comisión Ejecutiva del CdG del PM del PNM en abril del 2018.
 - Financiar la publicación del PM del PNM (esta actividad se evaluará la viabilidad de acuerdo al costo que implique)
 - Complementariamente AR participara apoyando en temas de SSEE y CC en la elaboración del PM del PNM.

Apoyo a la consulta previa sobre la nueva zonificación de RC Yanesha, el principal logro fue:

- a. Identificación de pueblos indígenas y derechos colectivos en el marco del proceso de consulta previa para la actualización de la zonificación de la Reserva Comunal Yanesha 2017-2021 (Anexo 22), se obtuvo a través de:
 - Consultora fue capacitada por MINCU como primer paso para iniciar su trabajo en campo.
 - Elaboración de la metodología para la Identificación de PPII en el marco del proceso de consulta previa para el cambio de zonificación de la RCY, contenida en el Plan Maestro 2017-2021 (Anexo 23).
 - Documento elaborado por la consultora en coordinación con la Jefatura de la RCY y el ECA AMARCY: *Identificación de pueblos indígenas y derechos colectivos en el marco del proceso de consulta previa para la actualización de la zonificación de la Reserva Comunal Yanesha 2017-2021* (Anexo 23)

Apoyo a la consulta previa sobre la nueva zonificación de RC El Sira

- Informe de identificación de la medida administrativa para el proceso de consulta previa a la zonificación de la RC El Sira aprobado por MINCU en julio, a partir del cual se inicia dicho proceso, con apoyo del proyecto Amazonia Resiliente (Anexo 24).

Comentarios

10

Producto 1.4	Meta	Indicador	% de logro en el trimestre	% esperado durante el trimestre
Capacidades fortalecidas para la gestión de ANP en el contexto de adaptación al CC	Calificación promedio de las ANP de 68.8 (según herramienta METT).	Mejor capacidad de gestión de ANP, según la medición de la herramienta METT.	18%	23%
	09 ANP cuentan con una estrategia de vigilancia y control que incluyen el	Efectividad en la supervisión y el control en las ANP priorizadas, medida		

	contexto de CC y el accionar a nivel de paisajes (al menos ANP+ZA). Por lo menos, 04 ANP lo implementan.	en función al cumplimiento de las estrategias de vigilancia y control que incluyen el contexto de CC y el accionar a nivel de paisajes (al menos ANP+ZA)		
--	--	--	--	--

1.4.1 SSEE identificados, priorizados y caracterizados en los paisajes, base para generar estrategias para incrementar la resiliencia de las áreas de conservación, se ha logrado:

Determinación del almacenamiento de carbono de cada paisaje, ANP y AC actual y proyección de acuerdo a los escenarios (SSEE Regulación), los principales logros son:

a. Mediciones sobre **almacenamiento, captura** y contribución promedio de **absorción** de millones de toneladas de carbono en los **dos paisajes** (Anexo 25):

- **Almacenamiento** de toneladas de carbono por hectárea: El paisaje YESI almacena en promedio 65.54 ton CO₂/ha y el paisaje PUMA almacenan en promedio 92.31 ton CO₂/ha; calculado a partir del Mapa de Densidad Carbono Aéreo de Asner et al. 2012.
- **Captura** en promedio en millones de toneladas carbono por año: El paisaje YESI captura en promedio 0.59 y PUMA captura en promedio 1.55; calculado a partir de los datos de Baccini et al. 2017.
- De esta manera, los paisajes YESI y PUMA contribuyen en promedio a la **absorción** de 2.17 y 5.70 millones de toneladas de CO₂ por año, respectivamente.

b. Mediciones sobre **captura** y contribución promedio de **absorción** de millones toneladas de carbono en las 9 ANPs y sus ZA (Anexo 25):

- Las 4 ANP y sus ZA que se encuentran en el paisaje YESI **capturan** en promedio 0.40 millones de toneladas de carbono por año. Las 5 ANP y sus ZA que se encuentran en el paisaje PUMA capturan en promedio 1.16 millones de toneladas de carbono por año. Se hizo el cálculo a partir de los datos de Baccini et al. 2017 (SSEE de regulación).
- Las 4 ANP y sus ZA del paisaje YESI contribuyen al aumento de la captura de carbono en un 68% del total del paisaje y las 5 ANP y sus ZA del paisaje PUMA contribuyen al aumento de la captura de carbona en un 75% del total del paisaje.
- Asimismo, las ANP y sus ZA contribuyen con la **absorción**, en promedio, de 1.48 (ANP en YESI) y 4.26 (ANP en PUMA) millones de toneladas de CO₂ por año.

Análisis de provisión de agua a nivel de los paisajes (SSEE Provisión), los principales logros son:

a. Se calculó el promedio de mm/año de **disponibilidad de agua** en los **dos paisajes** a partir de un modelo de balance hídrico generado con Agua Andes (Anexo 26)

- El paisaje YESI cuentan en promedio con 1,641.15 mm/año
- El paisaje PUMA cuentan en promedio con 1,386.02 mm/año

Este es el primer paso para calcular la provisión hídrica en ambos paisajes y su zona de influencia.

Capacitar al personal de las AC, ECAs, miembros de CdG, federaciones indígenas, asociaciones de productores, autoridades locales y de PNUD para la identificación y caracterización de los SSEE desde el valor socio-cultural, los principales logros son:

a. Presentación didáctica sobre los SSEE en nuestras vidas y en nuestro desarrollo elaborada y distribuida a 169 personas (5 talleres de SSEE -114 personas- y una reunión macroregional de áreas de conservación regional -55 personas-). El kit informativo distribuido consta de: la presentación animada, una guía práctica de uso, matrices para la identificación de dependencia de SSEE e impactos sobre los SSEE en el cumplimiento de objetivos de desarrollo y tipografías de instalación (Anexos 27). Infografía sobre la relación de los SSEE con el bienestar humano elaborada y repartida en el primer taller local en la ZA del PN Manu. Esta infografía se va a repartir en todos los talleres locales (ver siguiente numeral) (Anexo 28).

b. 114 personas (26 mujeres y 88 hombres) mejoraron su conocimiento sobre SSEE en nuestras vidas y en el desarrollo. De las 114 personas 93 (23 mujeres y 70 hombres) fueron capacitadas en metodologías para identificar y caracterizar los SSEE desde la visión socio cultural; el aumento del conocimiento en promedio fue de 88.8% (se realizaron evaluaciones de entrada y de salida). Este resultado se obtuvo a través de la realización de cinco talleres:

- Lima el 3 y 4 de julio con personal del SERNANP Lima y del equipo del proyecto del PNUD (18 personas); el aumento de conocimiento fue 88.3% (Anexos 29).
- Pucallpa del 18 a 21 julio con personal de las ANP, ECOSIRA, ECOPURUS, CdG, MINCU (RI-PIACI), OOII, ProPurús, autoridades municipales (23 personas); el aumento de conocimiento fue 79.3%. (Anexo 30)
- Cusco del 15 a 18 agosto con personal de las ANP, GORE Cusco, GOLOs, CdG, MINCU (RI-PIACI), OOII, CCCC, ACCA, SZF y empresa (25 personas); el aumento de conocimiento fue 96.7% (Anexo 31).
- Pto. Maldonado del 22 a 25 agosto con personal de las ANP, OOII, CdG, ONGs, CCNN, MINCU (RI-PIACI), universidad (26 personas); el aumento de conocimiento fue 90,6% (Anexo 32).
- Oxapampa del 12 a 15 septiembre con personal de las ANP, OOII, CdG, IBC, GORE, GOLO, empresa; el aumento de conocimiento fue 89.1% (Anexo 33).

Cuadro 1. Participación por género y porcentaje de aumento del conocimiento en los talleres regionales de SSEE

Lugar	Total asistentes	Sensibilizadxs		Capacitadxs		Aprendizaje Incremento (%)
		F	M	F	M	
Lima	18	7	11	7	10	88.3%
Ucayali	23	4	19	3	16	79.3%
Cusco	25	6	19	4	12	96.7%
Madre de Dios	26	4	22	4	17	90.6%
Pasco - Huánuco	22	5	17	5	15	89.1%
	114	26	88	23	70	88.8%
			114		93	

c. Difusión en medios institucionales de la realización de los talleres sobre SSEE: taller en Lima -

Comentarios

M

<http://www.sernanp.gob.pe/nota-servicios-ecosistemas>; taller en Cusco
<https://www.facebook.com/1597983400511214/photos/pcb.1714947522148134/1714947085481511/?type=3&theater>

d. SSEE desde la visión socio cultural identificados a nivel general en los ámbitos de: las 9 ANP vinculadas al proyecto (RCP, PNAP, RCS, SNM, PNM, RCA, PNYCH, BPSMSC y RCY), además de 3 ANP invitadas (PN Sierra del Divisor y BP Alto Mayo y la RN Tambopata), de 3 Reservas indígenas/territoriales (RI Murunahua, Mashcopiro y RT Madre de Dios), 2 propuestas del ACR (Ausangate y Codo de Pozuzo), 2 propuestas de concesiones de conservación y ecoturismo (Yurua y Sepahua), corredor Marcapata Camanti. Se identificaron:

- Los SSEE que nos aportan la fauna y flora silvestre;
- Los SSEE que se requieren para el buen funcionamiento de actividades productivas,
- La relación de la construcción de cultura con los SSEE
- La dependencia de la calidad de vida del flujo en cantidad y calidad de SSEE
- Se identificó la importancia de relacionar los objetivos de diversos procesos de planificación con el aporte de SSEE para su cumplimiento y a la vez como algunos objetivos impactan negativamente los SSEE (dependencia de los SSEE e impacto negativo o positivo sobre los SSEE).

e. Compromisos celebrados de parte de las nueve jefaturas de las ANP, dos ECAS, de seis comités de gestión, tres organizaciones indígenas, tres GORES (Cusco, Pasco y Huánuco), tres GOLOs (Villa Rica, Oxapampa, Mancomunidad de Oxapampa), comité de Reserva de Biosfera de Manu, ACCA, IBC, ProPurus, ZFS y del proyecto para la identificación de los SSEE y capacitación con población local que se encuentra en las ZA de las ANP o que están dentro del ANP, y población asociada a las áreas de conservación que están en proceso de creación o de fortalecimiento de la gestión. Un acta por cada taller regional firmada por los participantes y en ella se acuerdan compromisos de las organizaciones participantes y del proyecto (Anexo 34).

f. 18 Ficheros de fauna y flora presentes en los paisajes YESI y PUMA que son de potencial uso, elaborados y repartidos a las ANP, MINCU y ONG socias para el uso en los talleres con la población local; se hicieron cartas de entrega de los ficheros y se registró en las 4 actas de acuerdos (Anexo 35).

g. 93 personas han recibido certificado de asistencia de horas académicas; los talleres están dentro del Plan de Desarrollo de Personas de SERNANP.

h. 155 personas informadas sobre qué son los SSEE y el rol que juegan las áreas de conservación (ANP y otras modalidades) en el aporte de SSEE a la sociedad. Se logró a través de una presentación en el marco de la macroregional de Áreas de Conservación Regional (19 de septiembre) donde participaron 55 personas de ocho regiones del país, y una presentación en el marco del Foro de Sistemas de conservación (29 de septiembre) celebrado en Cusco donde atendieron a la presentación cerca de 100 personas, incluidas representantes de GORES, jefes de ANP del sur, representantes de comités de gestión, estudiantes entre otros.

Realizar reuniones/ talleres con diversos actores de las ANP y AC para la identificación y capacitación de los SSEE desde el valor socio-cultural en el ámbito de las APN y AC, los principales logros son:

a. Primer taller desarrollado en el ámbito de la ZA del PN Manu y de la Reserva de Biosfera del Manu, se llevó a cabo del 21 y 22 de setiembre del distrito de Kosñipata con una duración de 1 día y medio en el Fundo Tierra Linda – Chontachaka (Anexo 36). Los resultados del taller fueron:

- 35 emprendedores turísticos (16 mujeres; 19 hombres) y 5 miembros de FZS (4 mujeres; 1 hombre) capacitados en la valoración e identificación de SSEE para el desarrollo, recibieron constancias de participación.
- 12 personas (5 mujeres; 7 hombres) sensibilizados en la importancia de los SSEE para el desarrollo.
- SSEE identificados desde la valoración sociocultural en el distrito de Kosñipata.
- Oportunidad identificada de trabajar con la Asociación de Emprendedores Turísticos para integrar el enfoque de SSEE en su Plan Estratégico Distrital de Desarrollo Turístico de Kosñipata 2017-2020 y realizar incidencia en el Plan de Desarrollo Concertado de la Municipalidad Distrital de Kosñipata.
- La evaluación de satisfacción del taller dio buenos resultados, el 66% de los participantes calificó el taller como Muy Bueno, 24% como Bueno y 10% como Regular, no hubo calificaciones como Malo o Muy Malo.

b. Coordinaciones efectuadas para la realización de cerca de 30 talleres y reuniones a nivel local para la capacitación, sensibilización e identificación de los SSEE desde la visión socio-cultural de acuerdo a los compromisos adquiridos en los talleres regionales.

- Cusco se ha planificado 8 talleres entre octubre 2017 y marzo 2018, en alianza con la Jefatura del SNM, PNM, RCA, ECA AMARAKAERI, SZF y ACCA.
- Ucayali se ha planificado 17 talleres entre octubre y noviembre en coordinación con la Jefatura del RCS, ECOSIRA, CdG RCS, RCP, ECOPURUS, PNAP, CdG del PNAP y ProPurus. Adicional se viene coordinando con SERFOR CAF - Huánuco para realizar talleres, de manera articulada en la zona de Honoría y Puerto Inca.
- Oxapampa se ha elaborado la programación de talleres locales a realizarse en los ejes Oxapampa - Pozuzo, Paicazú y Pichis (Puerto Bermúdez y Constitución), en coordinación con las Jefaturas de las ANPs (PNYCH, BPSMSC, RCY y RCS), IBC e instituciones locales. Además, se ha programado charlas con el GORE Huánuco sobre SSEE y en dos eventos de jóvenes en Oxapampa y Villa Rica.

1.4.5 El personal del SERNANP y otras áreas de conservación han fortalecido sus capacidades para mejorar la gestión de las áreas aumentando su resiliencia y enfrentando los nuevos escenarios de CC y otras amenazas, se ha logrado:

a. 16 personas sensibilizadas (8 mujeres y 8 hombres) y 10 capacitadas (6 mujeres y 4 hombres) sobre enfoque de género e interculturalidad, las cuales aumentaron su conocimiento en un 72%. A través de un taller de dos días en el que participaron representantes de ONGs socias: ACCA, IBC y ProPurus, personal del SERNANP Lima y del PNUD (Anexo 37).

b. Las tres ONGs han generado una metodología para incluir el enfoque de género e interculturalidad en el trabajo que están haciendo con el proyecto, con asesoría de la especialista de género del programa de ecosistemas y CC del PNUD y la especialista de áreas de conservación (Anexo 38).

c. 17 personas del SERNANP (Lima y jefaturas), MINAM, GORES, ONGs y consultores capacitados por MINCU en el derecho a la consulta previa y el proceso de consulta previa. Se logró a través de un taller entre el 6 y 7 de julio del 2017. La finalidad fue proporcionar a los equipos de trabajo, para los respectivos procesos de consulta en ANP, información técnica y procedimientos oficiales para el desarrollo de los procesos: identificación-afectación de derechos y el proceso de consulta previa (Anexo 39).

d. Cuatro personas de la RC El Sira participaron como exponentes en la Feria Expoamazonia en la ciudad de Moyobamba entre el 8 y 13 de agosto, presentaron 4 iniciativas de manejo de recursos naturales (aceite de copaiba, láminas de shiringa y mantas enjebada, semillas forestales y artesanías de telares Shipibos Conibos), de las cuales 3 producidas en la ZA de la RCS y una al interior del ANP. Se logró establecer contacto con 4 empresarios interesados en la comercialización de aceite de copaiba, y un empresario interesado en los telares shipibos Conibos (Anexo 40).

1.4.6. La cogestión de las 4 Reservas Comunales ha mejorado aumentando la resiliencia ecosistémica y la gobernanza policéntrica Resiliente, se logró:

- a. Pasos a seguir definidos con la dirección de la Unidad de Gestión Participativa, el director alterno del proyecto y el equipo del proyecto y del programa de medio ambiente del PNUD, se definieron los montos máximos para cada acuerdo de microcapital (por ECA).
- b. TdR elaborados para el apoyo de la evaluación administrativa y legal de cada una de las ECAs, requisito indispensable para la firma del acuerdo de microcapital (Anexo 41).
- c. Información sobre el proceso para realizar los acuerdos de microcapital dada a ECOPURUS, la Jefatura de la RCP, ECOSIRA y la RCS.
- d. ECOSIRA y ECOPURUS, han participado en los talleres de capacitación liderados por el equipo del proyecto (ver arriba). Así también en las reuniones de los Comités de Gestión de la RCS y RCY (AMARCY).

1.4.7 El accionar de los comités de gestión de las 9 ANPs y otras áreas de conservación han mejorado aumentando la resiliencia ecosistémica y la gobernanza policéntrica Resiliente, se logró:

- a. Comité de gestión de la RC El Sira (Anexo 42):
 - Asamblea del CdG de la RCS-Grupos de interés, celebrada con 10 miembros que representa el 77 % de los miembros del CdG (21 y 22 de septiembre). Asimismo, se contó con la participación del Ejecutor de Contrato de Administración - ECOSIRA.
 - Los miembros de la asamblea conocen los avances de la implementación del plan Maestro (objetivos y líneas de acción).
 - Los miembros de la asamblea divididos por grupos de interés sectoriales (5 sectores) identificaron las actividades a realizar a corto plazo (6 meses) y largo plazo (12 meses) desde cada grupo en función al cumplimiento del plan maestro. Asimismo, se identificaron responsables y potenciales cooperantes para cumplir con los compromisos.
 - Los miembros de la asamblea aumentaron su conocimiento acerca de la importancia de los instrumentos de Gestión Participativa en la RCS.
 - La asamblea actualizó y validó el mapa de actores.
 - Los miembros de la asamblea conocen el alcance del proyecto Amazonia Resiliente (SERNANP-PNUD).
 - Difusión de la asamblea del CdG RCS en medios institucionales: SERNANP - <http://www.sernanp.gob.pe/noticias-leer-mas/-/publicaciones/c/ucayali-comite-de-gestion-de-la-reserva-comunal-el-sira-338022>
- b. Comité de gestión unificado del SN Megantoni y la RC Machiguenga (Anexo 43):
 - Asamblea del CdG unificado celebrada con la participación de 55 miembros (14 y 15 de agosto).
 - Los miembros de la Asamblea aumentaron su conocimiento acerca de la importancia de los instrumentos de Gestión Participativa en el SNM y la RCM.
 - Los miembros de la asamblea conocen el alcance del proyecto Amazonia Resiliente (SERNANP-PNUD).
 - Reestructuración de la organización de los grupos de interés del CdG unificado.
 - Compromisos de los grupos de interés para el cumplimiento de los planes maestros de las 2 ANP celebrados e identificación de los actores que se comprometen a llevar a cabo las acciones por cada grupo de interés.
 - Selección de los coordinadores de cada uno de los 3 grupos de interés que ejercerán su función hasta el 2018.
 - Memoria anual del CdG presentada a la asamblea.
 - Avances en el radar de la participación conocido por la asamblea y compromiso de aumentar en 1 punto la participación
 - Logros del 2016-2017 del SNM y de la RCM conocidos por la asamblea del CdG
 - POA del 2018 de la SNM y RCM presentado y validado por la asamblea del CdG

1.4.8. Los diferentes actores conocen, valoran y apoyan las ANP y otras áreas de conservación, se logró:

Fortalecimiento de espacios macroregionales (ANP, CdG, GORES) (Anexo 44), los principales logros son:

- a. Macroregional sur celebrada el 29 de septiembre con la participación de 50 personas representantes de las Gerencias Regionales de los GOREs del sur y algunos jefes de ACR; las jefaturas y miembros de los CdG de 10 ANPs; estudiantes y universidades; representantes de la ONG: SZF y ACCA y del proyecto amazonia resiliente (SERNANP-PNUD).
- b. Participantes adquirieron mayor conocimiento de la visión del SERNANP sobre la gestión participativa que apunta a involucrar la gestión de las ANP al territorio, involucrando a las autoridades locales y regionales y además evidenciando el aporte de las ANP y ACR al desarrollo local.
- c. Las jefaturas y los presidentes de los comités de gestión de 10 ANP del sur del país analizaron y presentaron el balance de los avances del trabajo realizado por los diferentes grupos de interés de cada ANP; evidenciando los logros y resaltando la importancia del accionar de los diversos actores para la gestión de las ANP en el marco de sus planes maestro.
- d. Las jefaturas y presidentes de los CdG identificaron acciones que pueden ser replicadas en sus ANP.
- e. Plan de trabajo para el 2018 de los miembros de la macroregional sur elaborado identificando actividades, indicadores, fecha de cumplimiento y responsables.

1.4.9 Se han mejorado en las ANPs y en las otras áreas de conservación los mecanismos de vigilancia y control (Anexo 45). Se logró:

- a. Diez GPS adquiridos para las 9 ANPs y sede Lima del SERNANP. Los GPS son la herramienta clave para la implementación del SMART
- b. Evaluación y acompañamiento a 4 ANP realizada (SN Megantoni, RC Matsiguenga, PN Manu, SN Machu Picchu), dos de las cuales son del paisaje PUMA (PNM y SNM).

	<p>c. Las jefaturas de ANP a través de los especialistas de vigilancia y control han analizado la aplicación de la <i>metodología de efectos por actividades</i> revaluando y sincerado las afectaciones y grillas gracias al análisis que se ha hecho bajo los criterios que implica una afectación al ANP. Han revisado la aplicación de la <i>metodología de ámbitos controlados</i>, realizando ajustes para ser más eficientes y efectivos; por último, han evaluado y definido pasos para mejorar la implementación de la <i>herramienta SMART</i> (herramienta de reporte y monitoreo) generando compromisos.</p> <p>d. Personal del SN Machu Picchu mejoraron la capacitación de las tres metodologías de vigilancia y control (esta ANP no está dentro de los paisajes, pero se incluyó en la actividad)</p>			
Producto 1.5	Meta	Indicador	% de logro en el trimestre	% esperado durante el trimestre
Mecanismos de monitoreo	Por definir	Por definir	8%	10%
Comentarios	<p>1.5.1 Sistema integrado de monitoreo del SINANPE diseñado e implementado que incluye medidas de monitoreo referentes a la resiliencia</p> <p>1.5.1.1 Construir con el SERNANP indicadores de conectividad a nivel del SINANPE Coordinaciones con SERNANP</p> <ul style="list-style-type: none"> Enfoque y metodología del análisis de conectividad para el SINANPE abordado en reunión el 13 de julio entre el equipo de geomática del proyecto Amazonía Resiliente y los responsables de las Unidades Operativas Funcionales de la DDE (SERNANP): Edgar Vicuña y Genaro Yaruaitan. El Plan Director vigente ha establecido indicadores y metas para algunas características de: <i>representatividad</i> – basado en la clasificación de las ecorregiones de Dinerstein – y <i>consistencia</i>. En ese sentido, se espera que, con la actualización del Plan Director se pueda abordar la característica de conectividad bajo los enfoques: i. funcional y ii. procesos ecológicos (SSEE). Como <u>resultado de esta reunión</u> se llegaron a algunos acuerdos (Anexo 46), entre ellos: i. para los análisis de conectividad funcional, SERNANP compartirá la matriz de especies – objeto de conservación de las ANP, sobre lo cual el proyecto propondrá aquellas spp indicadoras de conectividad; ii. el proyecto presentará una sistematización de experiencias nacionales e internacionales de análisis de conectividad, además de una propuesta metodológica para abordar los análisis de conectividad funcional. <p>Sinergias con otras instituciones</p> <ul style="list-style-type: none"> Coordinaciones interinstitucionales con el proyecto de la NASA “Using spatial data to inform national biodiversity planning and reporting and to strengthen implementation of sustainable development goals”² – <i>Ciencias aplicadas</i>, realizadas desde PNUD, el cual desarrollará entre otros temas la conectividad y fragmentación a nivel de paisaje. https://cce.nasa.gov/cce/biodiversity_2017/Day%201/Morning/Lightning/hansen%20FIP%20Overview%20for%20NASA%202017.%20short.pdf <p>1.5.6 Diseño e implementación del monitoreo de desempeño e impacto del proyecto</p> <p>1.5.6.1. Elaboración e implementación del instrumento de monitoreo anual del proyecto Elaboración planificación de sedes</p> <ul style="list-style-type: none"> Inducción a los equipos técnicos y administrativos de las tres sedes: Pucallpa, Oxapampa y Cusco en taller realizado en el mes de agosto (7, 8, 9 y 10) en Lima (Anexo 47). Los equipos recibieron inducción sobre el marco conceptual, la lógica de intervención, el alcance, la organización y los arreglos administrativos e institucionales del proyecto. Los equipos conocen cómo el proyecto se inserta dentro de: i. las políticas institucionales del SERNANP, y ii. la cartera de proyectos del Programa de ecosistemas y cambio climático del PNUD (Anexo 48). Los equipos trabajaron una primera matriz de planificación por sedes que quedó para revisión y ajustes de los equipos (Anexo 49), y se compartió información del proyecto como: informes, matriz de la Lógica de intervención a cinco años, POA 2017, plan de adquisiciones, formatos de presentación de reporte mensual, de misiones, y otras lecturas y documentos de importancia para el proyecto. <p>Instrumentos complementarios para el seguimiento</p> <ul style="list-style-type: none"> Matriz de seguimiento mensual (julio a diciembre) a los procesos pendientes elaborada, con responsables y plazos, lo cual ha permitido dar prioridad y atención a dichos procesos que conllevan la ejecución de las actividades (Anexo 50). <p>1.5.6.2. Seguimiento y monitoreo de avances del proyecto</p> <ul style="list-style-type: none"> Coordinaciones permanentes entre los equipos de Lima, las sedes, las Jefaturas de ANP y las diferentes direcciones y unidades de la sede central del SERNANP, sobre la base de la planificación de las sedes integrada al POA 2017. Reportes mensuales presentados por los equipos de sede (Anexo 51), lo cual ha servido de insumo para la elaboración del presente informe trimestral; así como los reportes del equipo central sobre la matriz de seguimiento mensual; en ese sentido es necesario reforzar los reportes del equipo central y de las sedes a fin de informar los avances más significativos sin dejar de lado aspectos importantes y contar con los medios de verificación que sustentan y documentan nuestros avances, en los plazos establecidos. Apoyo de la especialista M&E (Programa de ecosistemas y cambio climático del PNUD) para el seguimiento y abordar los cuellos de botellas de los procesos y actividades en retraso. Equipo técnico y administrativo de Oxapampa recibió refuerzo complementario sobre los compromisos del proyecto, para lo cual se revisaron los instrumentos del proyecto como la Matriz Estratégica de Resultados, con énfasis en los resultados esperados, indicadores y sus respectivas metas, reforzando los alcances del proyecto. Ejercicio del reporte METT (amenazas y gestión) de las ANP: RC Purús y PN Yanachaga Chemillen realizado; dichos 			

² "Usar datos espaciales para informar la planificación y la presentación de informes nacionales sobre diversidad biológica y fortalecer la implementación de los objetivos de desarrollo sostenible"

análisis arrojan mejoras tanto en la gestión como en la reducción de amenazas, como parte del sinceramiento de las áreas.

Cuadro 2. Calificación reporte METT

METT	LB	RC Purús	LB	PN Yanachaga Chemillen
Amenazas	14	9	19	11
Gestión	55	77	55	67

Los resultados son preliminares, se requiere un análisis mayor, sobre todo en lo que respecta de amenazas

- Análisis del ejercicio METT de la RCP y PNYCh realizado permite tener mayores elementos a tener en cuenta para las estrategias del proyecto (fortalecimiento de capacidades, brecha financiera, otras) y la planificación (Anexo 52).

1.5.6.3. Evaluaciones de medio término y fin de proyecto

Borrador de Términos de referencia (ToR) para la evaluación de medio término elaborado (Anexo 53), de acuerdo a la Guía para la realización del examen de mitad de periodo en proyectos apoyados por el PNUD y financiados por el GEF <http://web.undp.org/evaluation/guidance.shtml#gef>. Esta evaluación se llevará a cabo a inicio del próximo año, y será parte del tercer PIR, como lo establece el GEF.

Producto 1.6	Meta	Indicador	% de logro en el trimestre	% esperado durante el trimestre	
Marco de financiamiento	Ingresos de fuentes actuales	2'396,512	Disponibilidad de recursos económicos (US\$) para la gestión de las ANP priorizadas tomando en cuenta las implicancias del CC.	0%	29%
	Ingresos de otras estrategias financieras	5'400,000			
	Ingreso total	7'796,512			
	Recursos necesarios (escenario de gestión básico) con perspectiva de CC	-5'718,403			
	Recursos necesarios (escenario de gestión óptimo) con perspectiva de CC	-9'804,545			
	Saldo (escenario de gestión básico) con perspectiva de CC	+2'078,109			
	Saldo (escenario de gestión óptima) con perspectiva de CC	-2'008,033			
Comentarios	1.6.1 Mecanismos financieros para aumentar la resiliencia ecosistémica y la gobernanza policéntrica resiliente identificados. No hubo avances este trimestre.				

%total de logro del Componente 1	2017, trimestre 3/4	Comentarios
Promedio % de logro actividades en el trimestre, en función al total del proyecto	13%	

Componente 2	Paisajes productivos resilientes al CC amortiguan a las ANP
Línea de base	<p>2.1 a) Ninguna provincia priorizada en los paisajes incorpora en sus instrumentos de planificación la perspectiva de resiliencia al CC, ni está articulada entre los tres niveles de gobierno.</p> <p>2.1 b) Los 04 ECAS, 05 federaciones indígenas regionales y las federaciones que representan las CCNN en las ZA de las ECAS en su accionar incluyen parcialmente las consideraciones ante el CC y el enfoque género</p> <p>2.2 a) 49,914 ha de café y 14,500 ha de cacao bajo sombra en la provincia La Convención; 7,804 ha de café bajo sombra en la provincia de Oxapampa</p> <p>2.2 b) 20,685 ha de sistemas agroforestales en zonas de amortiguamiento, con un total de 3'092,200tC y una tasa promedio de erosión del suelo de 2.64t por ha por año.</p> <p>2.3) La gestión forestal comunitaria que promueve la protección de los bosques, no incorpora perspectivas de CC y resiliencia.</p> <p>2.4) Ninguna agencia de extensión agrícola o forestal rural aborda en la actualidad los temas de cambio climático y biodiversidad.</p>
Meta	<p>2.1 a) Al menos 01 provincia de 02 regiones priorizadas, y 01 distrito en cada una de ellas, tienen instrumentos de planificación locales que incorporan la perspectiva de resiliencia al CC y están articulados entre los tres niveles de gobierno.</p> <p>2.1 b) Cada uno de los ECA de las 04 RC y al menos 01 federación indígena que represente las CCNN en las ZA de las 09 ANP, en el ámbito del proyecto, intervienen en al menos 01 espacio de participación (CAM, mesas de concertación</p>

	<p>de lucha contra la pobreza, etc.)</p> <p>2.2 a) Las áreas permanecen estables, pero en 10% del área (7,222 ha: 5,771 ha de café y 1,450 ha de cacao) se aplican sistemas de gestión que promueven la resiliencia al CC y amortiguan a las ANP contribuyendo a la sostenibilidad de los medios de vida locales y a la igualdad de género, lo cual beneficia directamente a 18,050 pobladores pobres (de los cuales 8,123 son mujeres y 80% son indígenas).</p> <p>2.2 b) 2,000 ha adicionales de sistemas agroforestales en las zonas de amortiguamiento generan un incremento neto total de sumideros de carbono de 176,920 tC y una reducción neta total de la erosión de 208,000t, lo cual beneficia a 20,000 pobladores pobres (9,000 mujeres y 80% indígenas) en 4,000 familias, a través de una mayor productividad y sostenibilidad de sus sistemas productivos.</p> <p>2.3 Los planes de manejo de al menos dos productos no maderables, basado en gestión forestal comunitaria, que promueve la protección del bosque, incorporan perspectivas de CC y resiliencia, y refuerzan el sentido de propiedad/apropiación del bosque comunal.</p> <p>2.4 Dieciocho (18) agencias de extensión en toda la zona de intervención incorporan aspectos sobre la resiliencia al CC y conservación de la biodiversidad.</p>			
Indicador	<p>2.1 a) Nivel de integración de la perspectiva de resiliencia al CC en los instrumentos de planificación en las provincias priorizadas.</p> <p>2.1 b) Mayor participación de las comunidades locales en la gobernanza ambiental en las zonas de amortiguamiento.</p> <p>2.2 Mayor potencial de los sistemas productivos basados en árboles (café, cacao) para amortiguar a las ANP contra los efectos directos e indirectos del CC en las provincias priorizadas circundantes a estas.</p> <p>2.2 b) Los sistemas agroforestales en las zonas de amortiguamiento contribuyen a generar beneficios ambientales globales, estabilizar los paisajes y desarrollar la resiliencia al CC.</p> <p>2.3 La gestión forestal comunitaria promueve la protección de los bosques en el contexto del CC y refuerza los derechos de ocupación de la tierra de las comunidades locales.</p> <p>2.4 Nivel de incorporación de aspectos relacionados con la resiliencia al CC y la biodiversidad en los programas de extensión rural.</p>			
Producto 2.1	Meta	Indicador	% de logro en el trimestre	% esperado durante el trimestre
Marco institucional para la planificación y gestión de zonas de amortiguamiento	Al menos 01 provincia de 02 regiones priorizadas, y 01 distrito en cada una de ellas, tienen instrumentos de planificación locales que incorporan la perspectiva de resiliencia al CC y están articulados entre los tres niveles de gobierno.	Nivel de integración de la perspectiva de resiliencia al CC en los instrumentos de planificación en las provincias priorizadas	5%	13%
	Cada uno de los ECA de las 04 RC y al menos 01 federación indígena que represente las CCNN en las ZA de las 09 ANP, en el ámbito del proyecto, intervienen en al menos 01 espacio de participación (CAM, mesas de concertación de lucha contra la pobreza, etc.)	Mayor participación de las comunidades locales en la gobernanza ambiental en las zonas de amortiguamiento.		
Comentarios	<p>2.1.1 Información técnica disponible y accesible considerando la diversidad cultural de los paisajes y la equidad de género y etárea.</p> <p>-Definición y/o priorización de escenarios, modelos, prospectiva, especies claves, SSEE, variables.</p> <ul style="list-style-type: none"> Enfoque y alcance del análisis de riesgo y vulnerabilidad al CC con SERNANP socializado y discutido en reunión el 29 de agosto, lo cual implicó presentar un análisis comparativo metodológico de los análisis de vulnerabilidad al CC empleados en las diferentes iniciativas por WWF, EBA Amazonía y Amazonía Resiliente; y con EBA Amazonía (15 septiembre) (Anexo 54). Variables identificadas que incluyen: enfoque de género, interculturalidad y gestión de riesgos de desastres, y uso sectorizado por: rural/urbano y por ecosistemas. Se acordó que el proyecto Amazonía Resiliente formará parte de la Mesa Temática del SERNANP en el marco del Congreso Internacional de CC y sus impactos (ICCI). <p>-Análisis de riesgo y vulnerabilidad al cambio climático</p> <ul style="list-style-type: none"> En el marco del análisis de peligros, un consultor contratado para el análisis diferenciado de la pérdida de cobertura boscosa por origen antrópico de la natural, sobre un área más extensa que el ámbito del proyecto: Amazonía centro – sur (Anexo 55). Dicha información es parte de la requerida para este análisis, la cual servirá adicionalmente a la planificación de acciones de vigilancia y control (patrullajes) del SERNANP, permitiendo a su vez la articulación con el PNCBMCC. Propuesta de análisis de riesgo y vulnerabilidad al CC de los paisajes incluida por SERNANP como parte de los estudios a presentar en noviembre en el Congreso Internacional de CC y sus impactos (ICCI): http://cdlima.org.pe/icci-2017-i-congreso-internacional-del-cambio-climatico/ (Anexo 56) Pérdida de cobertura boscosa en la zona Cusco – Calca – Yanatile – Laco, verificada en campo; así como su origen, dicha información se está organizando y sistematizando para el análisis, en función a las variables espaciales (Anexo 57) Variables del factor sensibilidad y capacidad adaptativa definidas en base a reuniones técnicas con el equipo del proyecto. 			

- **Análisis sobre degradación de vegetación** en proceso, para lo cual se ha sostenido reunión con la Dirección General de Ordenamiento Territorial Ambiental (DGOTA-MINAM) a fin de establecer sinergias dado que están realizando un estudio sobre la degradación de la cobertura vegetal en el país. Los acuerdos fueron: i. colaboración en la revisión de los Protocolos de Campo para evaluar el estado de conservación de los ecosistemas (degradación) y su aplicación en las salidas de campo; ii. uso del dron de la DGOTA-MINAM, durante el trabajo de campo del proyecto Amazonía Resiliente, previa coordinaciones (Anexo 58).

2.1.2 Actores comprometidos (Estado y sociedad civil) en adoptar estrategias de resiliencia en el ciclo de la gestión adaptativa.

- Investigación en “Gobernanza y gestión adaptativa de los SSEE en la RB Oxapampa Asháninka Yánesha (RBOAY)”, desarrollada en la provincia de Oxapampa entre los meses de enero a julio 2017 concluida (Anexo 59). El desarrollo de esta investigación ha contribuido en:

- Discusiones conceptuales en torno a: resiliencia, servicios ecosistémicos y gobernanza adaptativa
- Actores e instituciones clave para la gobernanza de la RBOAY identificados, lo cual sumó a los insumos de la consultoría de Análisis de Redes.
- Glosario de términos relacionados al marco conceptual del proyecto elaborado.
- Un sistema socio ecológico de cacao, en el distrito de Puerto Bermúdez, analizado bajo los siete principios de la resiliencia³.

- **Sede regional Cusco – Madre de Dios:** diagnóstico de la situación de los instrumentos de gestión y espacios de participación en la provincia de La Convención, en los distritos Echarate, Quellouno y Megantoni y la provincia de Calca iniciado.

- **Sede regional Ucayali:** coordinaciones con la ARAU y ONG (Libélula y Cesal) realizadas para la activación del grupo técnico regional de CC, que lidera el proceso de actualización de la Estrategia Regional de CC (ERCC).

2.1.3 Espacios de articulación intersectorial fortalecidos, para fortalecer la gobernanza policéntrica y resiliente en los paisajes.

- **Sede regional Cusco – Madre de Dios:** se ha identificado en la provincia de La Convención la propuesta de RB Vilcabamba – Megantoni como un espacio para fortalecer la gobernanza.
- **Sede regional Paso – Huánuco:** procesos de actualización de los PDLC distritales de Villa Rica, Puerto Bermúdez, Palzacú y Huancabamba identificados para fortalecer la articulación y gobernanza.
- **Sede regional Ucayali:** espacios como la BioRed de Conservación de Ucayali, CAR Ucayali y CAM Atalaya identificados a los que se fortalecerá en el proceso de actualización de la ERCC.

2.1.4 Mecanismos de participación fortalecidos para la gobernanza policéntrica y resiliente en los paisajes.

- **Sede regional Ucayali:** proceso de actualización de la ERCC identificado como uno de los procesos en el que participan aproximadamente 70 instituciones entre públicas y privadas de las 4 provincias de Ucayali.
- Participación institucional en los diferentes espacios, como: i. la ERCC, ii. el CdG RCS, iii. actualización del PM PNAP y RCP, iv. consulta previa para la zonificación de la RCS, con enfoques de género, interculturalidad y étéreo promovida desde el proyecto a través de talleres de capacitación.

2.1.5 La planificación incluye estrategias para aumentar la resiliencia

- 5 TdR para la contratación de consultores para apoyar los procesos de planificación de la provincia de Oxapampa (PEI) y los distritales (PDLC) de Villa Rica, Puerto Bermúdez, Palzacú y Huancabamba (Anexo 60).
- **Sede regional Pasco – Huánuco:** incidencia en cada una de las municipalidades distritales realizada para incorporar los principios de resiliencia, abordar los SSEE, cadenas de valor en los procesos de actualización de PDLC de los cuatro distritos (Anexo 61).
- PDLC de la provincia de Oxapampa próxima revisado en agosto (Anexo 62) por el equipo técnico de la MPO y la Comisión de Planeamiento Estratégico y por el Consejo Municipal, próximo a aprobarse en el mes de octubre, con lo cual se inicia el proceso de elaboración del Plan Estratégico Institucional (PEI).
- Ordenanza Municipal de Puerto Bermúdez N°020-2017-MDPB da inicio al proceso de actualización de PDLC distrital; así como la conformación del equipo técnico publicada en julio (Anexo 63).
- Gestiones con las Municipalidades de Villa Rica y Huancabamba para la emisión y aprobación de las normas municipales (Ordenanza Municipal y Resolución de Alcaldía) que dan el inicio del proceso de actualización PDLC, realizadas.
- Coordinaciones con la oficina de planeamiento de la Municipalidad Provincial de Oxapampa (MPO) para las capacitaciones a los equipos técnicos distritales con el CEPLAN, realizadas.
- Conocimientos sobre la implementación de Planes de Vida en el Distrito de Puerto Bermúdez y su articulación con los PDLC distritales y Planes Maestros de las ANP obtenidos, en el taller sobre planes de vida organizado por el Field Museum y el SERNANP (Anexo 64).
- **Sede regional Ucayali:** proceso de actualización de la ERCC apoyada por el equipo del proyecto, el cual se articulará a los documentos de planificación regional.
- **Sede regional Cusco – Madre de Dios:** identificación del ámbito de trabajo de la Sociedad Zoológica de Frankfurt (SZF) en relación a los Planes de Vida y el grado de articulación de estos con los PDLC en proceso, para definir posibles sinergias con el proyecto.

2.1.7 Los tomadores de decisión acceden a información técnica disponible (generada por monitoreo), para evaluar y

³ El proyecto ha adoptado los siete principios descritos en Biggs et al. Como parte de su marco de referencia.

tomar decisiones con el fin de aumentar la resiliencia

- Sede regional Ucayali: reunión con la ARAU realizada con la finalidad de presentar la información generada en la plataforma de monitoreo de desastres (incendio, sequías, inundaciones) de importancia; interés de ARAU e instituciones ligadas a temas productivos al acceso de información para implementar buenas prácticas agrícolas.

2.1.8 Los tomadores de decisión actúan para evitar/prevenir/mitigar desastres socioambientales

- Consultoría "Estrategia y lineamientos de prevención y combate de incendios forestales en las Áreas Naturales Protegidas" desarrollada con apoyo del proyecto Amazonía Resiliente (SERNANP-PNUD). En ese marco, en el mes de agosto se conoció *in situ* la experiencia de los equipos de la jefatura del Refugio de Vida Silvestre Laquipampa y del Bosque de Protección Pagaibamba (Lambayeque) quienes combatieron un incendio significativo en el año 2016 y las medidas tomadas (Anexo 65).
- Alianzas interinstitucionales potenciales con GORE Lambayeque, Centro de Operaciones de Emergencia de Lambayeque (COER), DGOTA, SENAHMI, SERFOR identificadas para articular y generar sinergias para la gestión de riesgo de desastres.
- Oportunidades y aliados identificados para el fortalecimiento de sistemas de alerta temprana en los ámbitos del proyecto.
- 27 guardaparques de 11 ANP (04 ANP del ámbito del proyecto) capacitados en prevención y combate de incendios forestales; cuyas evaluaciones han sido sobresalientes con un promedio de 18.43. El evento se realizó en Oxapampa del 5 al 8 de septiembre en la sede del PN Yanachaga Chemillen (Anexo 66).
- Avances de la Estrategia de prevención y combate de incendios presentados en Lima el 26 de septiembre a 06 instituciones: MINAM-DGOTA, SERFOR, MINCU, INDECI, USAID y PFSI (Anexo 67).
- Instituciones claves: MINCETUR, CENEPRED, DGCC-MINAM identificadas, a quienes involucrar y convocar en la estrategia de prevención de incendios.
- Acuerdos arribados: i. conformar un comité técnico intersectorial y la conformación de grupos de interés; ii. unificar los programas de capacitación en combate de incendios forestales, incorporando estándares internacionales.
- Articulación iniciada con la Autoridad Regional Ambiental de Ucayali (ARAU) en relación a su estrategia regional contra incendios forestales vigente hasta 2021, a fin de fortalecer sus mecanismos de control de incendios desde el proyecto.

Producto 2.2	Meta	Indicador	% de logro en el trimestre	% esperado durante el trimestre
 Sistemas productivos sostenibles y resilientes al CC generan beneficios en la gestión sostenible de la tierra y/o en reducir la presión extractiva y demográfica en ecosistemas vulnerables	Las áreas permanecen estables, pero en 10% del área (7,222 ha: 5,771 ha de café y 1,450 ha de cacao) se aplican sistemas de gestión que promueven la resiliencia al CC y amortiguan a las ANP contribuyendo a la sostenibilidad de los medios de vida locales y a la igualdad de género, lo cual beneficia directamente a 18,050 pobladores pobres (de los cuales 8,123 son mujeres y 80% son indígenas)	Mayor potencial de los sistemas productivos basados en árboles (café, cacao) para amortiguar a las ANP contra los efectos directos e indirectos del CC en las provincias priorizadas circundantes a estas.	2%	7%
	2,000 ha adicionales de sistemas agroforestales en las zonas de amortiguamiento generan un incremento neto total de sumideros de carbono de 176,920 tC y una reducción neta total de la erosión de 208,000t, lo cual beneficia a 20,000 pobladores pobres (9,000 mujeres y 80% indígenas) en 4,000 familias, a través de una mayor productividad y sostenibilidad de sus sistemas productivos.	Los sistemas agroforestales en las zonas de amortiguamiento contribuyen a generar beneficios ambientales globales, estabilizar los paisajes y desarrollar la resiliencia al CC.		
Comentarios	2.2.1 Estrategias de mejora de sistemas agroforestales de café y cacao que promueven la resiliencia en un contexto de cadena de valor diseñadas participativamente con enfoque intercultural y de género en la provincia de Oxapampa <ul style="list-style-type: none"> • Coordinaciones con la ONG Rainforest Alliance realizadas, a fin de invitar a dicha institución a presentarse como institución responsable socia (RP) para la implementación y acompañamiento técnico para la aplicación de sistemas productivos de café y cacao que promuevan la resiliencia al cambio climático en las provincias La Convención y Calca, bajo un enfoque de cadenas de valor. • Instituciones identificadas en los paisajes YESI y PUMA como potenciales socias para la implementación de actividades productivas (café y cacao) en Oxapampa y La Convención (Anexo 68). 			
Producto 2.3	Meta	Indicador	% de logro en el trimestre	% esperado durante el trimestre
Sistemas de gestión forestal resilientes al CC que facilitan la gestión sostenible y la conservación efectiva de	Los planes de manejo de al menos dos productos no maderables, basado en gestión forestal comunitaria, que promueve la protección del bosque, incorporan perspectivas de CC y resiliencia, y refuerzan el sentido de	La gestión forestal comunitaria promueve la protección de los bosques en el contexto del CC, y refuerza los derechos de ocupación de la tierra de las comunidades locales.	9%	3%

los ecosistemas forestales	propiedad/apropiación del bosque comunal.			
Comentarios	Productos forestales no maderables (PFNM) identificados y seleccionados preliminarmente para cada ANP de los paisajes YESI y PUMA (Anexo 69). <ul style="list-style-type: none"> Sede regional Ucayali: reuniones con CONAP y ORAU asistidas en las cuales se ha presentado el proyecto, y en las cuales han solicitado información sobre las iniciativas de manejo de PFNM que se van a desarrollar en las comunidades. Acuerdos asumidos con la Dirección de Diversidad Biológica de la ARAU para trabajar de manera conjunta los lineamientos de los DEMAs, para PFNM. La ARAU busca promover de manera directa el aprovechamiento de estos recursos en zonas de amortiguamiento de ANP. 			
Producto 2.4	Meta	Indicador	% de logro en el trimestre	% esperado durante el trimestre
Capacidades para desarrollar, transferir y aplicar sistemas productivos resilientes al CC	18 agencias de extensión (ECA, ONG) en toda la zona de intervención incorporan aspectos sobre la resiliencia al CC y conservación de la biodiversidad.	Nivel de incorporación de aspectos relacionados con la resiliencia al CC y la biodiversidad en los programas de extensión rural.	1%	1%
Comentarios	Sin avance			
%total de logro del Componente 2		2017, trimestre 3/4	Comentarios	
Promedio % de logro actividades en el trimestre, en función al total del proyecto		4%		

Componente 3	Gestión del Proyecto			
Producto 3.1	Meta	Indicador	% de logro en el trimestre	% esperado durante el trimestre
Gestión del Proyecto	Implementación de la Unidad de Gestión del Proyecto	Equipo de Gestión del Proyecto funcional		
Comentarios	<ul style="list-style-type: none"> Procesos de contratación del personal técnico y administrativo de las sedes de campo (Oxapampa, Cusco y Pucallpa). Se han conducido y dado seguimiento a los procesos administrativos correspondientes, planificados en el Plan de adquisiciones. 			
%total de logro del Componente 3		2017, trimestre 3/4	Comentarios	
Promedio % de logro actividades en el trimestre			La gestión del proyecto se realiza de acuerdo a lo programado	

Performance del Proyecto en el trimestre													
Total % de logro de resultados	2017, trimestre 3/4	Comentarios											
		<ul style="list-style-type: none"> Procesos de contratación del personal técnico y administrativo del proyecto tanto para la sede Lima (Especialista SIG en vulnerabilidad) como las sedes de campo (Oxapampa, Cusco y Pucallpa) en fase final, concluidos. <p>De acuerdo a la estrategia de nuestra intervención los equipos están conformados de la siguiente manera:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Sede</th> <th>Ámbito</th> <th>Equipo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pucallpa</td> <td>Ucayali</td> <td>Coordinador, especialista (en proceso de contratación), administradora</td> </tr> <tr> <td>Oxapampa</td> <td>Huánuco, Pasco, Junín</td> <td>Coordinador, especialista, administradora, chofer</td> </tr> <tr> <td>Cusco</td> <td>Cusco, Madre de Dios</td> <td>Coordinador, especialista, administrador, chofer</td> </tr> </tbody> </table> <p>Como resultado de un acuerdo y coordinaciones, dichas sedes operan en las oficinas de las Jefaturas de ANP en dichas sedes, lo cual facilita las coordinaciones, el flujo de información e implementación de las acciones del proyecto.</p> <ul style="list-style-type: none"> Personal de las sedes tienen mayor claridad sobre las estrategias 	Sede	Ámbito	Equipo	Pucallpa	Ucayali	Coordinador, especialista (en proceso de contratación), administradora	Oxapampa	Huánuco, Pasco, Junín	Coordinador, especialista, administradora, chofer	Cusco	Cusco, Madre de Dios
Sede	Ámbito	Equipo											
Pucallpa	Ucayali	Coordinador, especialista (en proceso de contratación), administradora											
Oxapampa	Huánuco, Pasco, Junín	Coordinador, especialista, administradora, chofer											
Cusco	Cusco, Madre de Dios	Coordinador, especialista, administrador, chofer											

relacionadas al componente 2 y ajustaron sus planes de trabajo, en reunión de trabajo en Lima el 18 de septiembre, en que participó también especialistas del SERNANP (Anexo 70).

- **Procesos administrativos** correspondientes, planificados en el Plan de adquisiciones, realizados: implementación de las sedes e iniciado el segundo proceso de contratación para cubrir la plaza del especialista de la sede Pucallpa.
- **Informes:** PNUD y SERNANP elaborados y presentados a la Dirección Nacional. Se cuenta con los informes: 1. semestral Q1 y Q2 del PNUD, presentado por la Dirección Nacional al PNUD, 2. II Trimestral técnico y administrativo SERNANP, presentado por la Coordinación Nacional al SERNANP, el III Trimestral tiene como insumo el presente informe (Anexo 71).
- **Informe 2do PIR presentado al GEF**, cuya calificación y evaluación general para el periodo ha sido entre moderadamente satisfactorio⁴ a satisfactorio⁵ (Anexo 72). Principales comentarios de evaluación dadas por el punto focal GEF_PNUD: i. menor preocupación de los retrasos acumulados del componente 1 en comparación con el componente 2, donde se necesita generar impactos en las complejas dinámicas socioeconómicas en los paisajes, ii. el proyecto ha trabajado en garantizar el apoyo de los principales interesados, y desarrollo de importantes instrumentos de planificación del desarrollo que ayuden a las autoridades a abordar los impulsores del cambio del uso de la tierra y vulnerabilidad al CC; sin embargo, el avance en la provincia de Oxapampa debe ampliarse en el siguiente año, iii. la asistencia técnica con subvenciones de microcapital dirigidas a organizaciones locales y ONG para apoyar el trabajo comunitario dirigido a productores de café y cacao y sistemas agroforestales con grupos indígenas debe continuar y desarrollarse en el siguiente año, iv. prestar atención al POA 2018 a fin de garantizar el dialogo político y las adquisiciones que contribuyan a acelerar el trabajo en campo, v. el soporte en genero debe ayudar a ajustar el complejo trabajo con las mujeres, jóvenes y PPII desde el componente 2, ayudando a acelerar el trabajo de dicho componente, vi. Lanzar la revisión de medio término (MTR) en este siguiente periodo de informe, a fin que de recomendaciones que respalden la aceleración de los desembolsos del proyecto y generar impactos concretos durante la segunda mitad del proyecto, vii. Preparar un plan que describa donde están los aceleradores del proyecto e identificar los principales problemas a abordar con prioridad para que el proyecto este encaminado.
- Un **documento comunicacional** sobre el proyecto elaborado, que da a conocer el enfoque de trabajo, el ámbito donde se desarrolla, los componentes, así como su contribución a los ODS (Anexo 73).
- **Ejecución presupuestal** en el presente trimestre:

Componente	Ejecución Q3 USD	Acumulado USD	% ejecución
C1	323,287.95	553,060.26	70%
C2	111,251.96	251,411.36	30%
Gestión del proyecto	22,543.16	42,900.62	45%
Total USD	457,083.07	847,372.24	50%

III) PRINCIPALES PROBLEMAS Y OBSTACULOS EN LA IMPLEMENTACION

Describir los principales obstáculos experimentados durante la implementación. Incluir las medidas que han sido adoptadas para enfrentar las dificultades.

Descripción	Medidas adoptadas
No se ha contado con el tiempo y personal suficiente para al análisis de la información recabada en los talleres regionales de SSEE.	<ul style="list-style-type: none"> - Tiempo del practicante/pasante a contratar dedicado a la sistematización de la información recabada en los talleres regionales. - Contratar un consultor que apoye la sistematización que el practicante no alcance y además la sistematización de los talleres

⁴ **Moderadamente satisfactorio:** La implementación avanza según lo planeado con desviaciones menores. La entrega financiera acumulada y la administración de los riesgos están en general en buen camino, con retrasos menores. El proyecto se maneja bien.

⁵ **Satisfactorio:** La implementación avanza según lo planeado. La entrega financiera acumulada, el momento de los hitos de implementación clave y la gestión de riesgos están en marcha. El proyecto se gestiona de manera eficiente y efectiva. La implementación del proyecto puede presentarse como una 'buena práctica'.

	locales.
Se sobre estimó la capacidad del equipo del proyecto para generar la información base para la construcción de las estrategias de resiliencia a nivel del paisaje, de las ANP y otras áreas de conservación. Por lo tanto, resultados asociados a la generación e implementación de las estrategias que se esperaban iniciar en el 2017 deben pasar al 2018.	- Re programar.
No se estimó el tiempo que toman las instituciones del Estado, como MINCU en el caso de las consultas previas, lo cual ha generado retrasos en el cumplimiento de actividades e inicio de otras en los procesos.	- Re planificar, aumentando el tiempo de una consultoría para la RC Yanasha y reprogramando el inicio de los talleres de consulta en la RC El Sira.
Ha tomado más tiempo del estimado la toma de decisiones sobre las hojas de ruta a seguir tales como: los acuerdos de conservación, los acuerdos de micro capital con las 4 ECAS y mecanismos financieros para aumentar la resiliencia, este último tiene que ver también con la generación de las estrategias.	- Direccionar esfuerzos para la toma de decisiones entre el equipo del proyecto SERNANP-PNUD.
Algunos supuestos de los cuales partimos para el logro de los resultados han resultado diferentes, tales como que las CAR son espacios activos y que la articulación de estos como espacios claves para impulsar los sistemas de conservación regional y como soporte para la creación y gestión de las nuevas áreas de conservación se fortalecería. Pero no todas las CAR están activas por lo que va a tomar más tiempo del estimado la articulación.	- Re programar
Situaciones como afectaciones jurídicas sobre un lote de 62000 ha en el corredor Marcapata-Quincemil, está afectando la creación de áreas de conservación que favorezcan la conectividad entre el Ausangate y la RC Amarakaeri.	- Planificar una reunión entre la ONG socia y el proyecto (SERNANP-PNUD) para identificar las posibles soluciones generando escenarios.

IV) REGISTRO DE RIESGOS

Tipo de riesgo	Fecha de identificación	Description	Comentarios / MGT Response
Financiero		<p>1.-Uno de los retos del proyecto es lograr la conectividad ecosistémica, como una de las estrategias de aumento de la resiliencia de las ANP y los paisajes, entre cuatro grandes ecosistemas: glaciares, puna, yunga y amazonia. Para llegar a esta meta es necesario involucrar diferentes tipos de modalidades de conservación y actores lo cual implica una alta inversión en recursos humanos y financieros, que el proyecto no tiene.</p> <p>2.-Una de las metas del proyecto es generar por lo menos un acuerdo de conservación en cada ANP (9 ANP), el proyecto no tiene tantos recursos para generar acuerdos e implementarlos.</p> <p>3.-En la medida que el Perú está recibiendo menos cooperación internacional, los mecanismos de sostenibilidad financiera de diferentes agendas están apuntando a presupuestos nacionales/regionales o locales. Actualmente se está generando una oleada de propuestas para re direccionar fondos de nacionales para la sostenibilidad de diversas iniciativas.</p>	<p>1.-Ante esta situación se han fortalecido alianzas con: programas como CAF-MINAM sumando recursos humanos y financieros; con GOREs de Cusco, Pasco y Huánuco para aportar a generar estrategias de sostenibilidad de las ACR.</p> <p>2.- Es necesario invertir en superar los cuellos de botella que hacen que un acuerdo no sea sostenible en el tiempo, no solo a nivel financiero sino técnico y político.</p> <p>3. Ante esto se presentan competencias por los mismos fondos, pero además no existen aún suficientes mecanismos probados para que las instancias de gobierno regional, local inviertan en conservación y en áreas de conservación. Es a los gobiernos a quienes se requiere fortalecer sus capacidades, dado que casi en su totalidad el presupuesto asignado no es ejecutado demostrando un bajo nivel de gestión efectiva.</p>
Organzacional		<p>1.-No lograr incluir para todos las 9 ANP ajustes en los planes maestros que aporten a aumentar la resiliencia de las áreas protegidas, debido a los procesos institucionales que toman tiempos largos; así como obtener la dedicación de todos los actores implicados (desde las direcciones del SERNANP, los especialistas y las jefaturas de las ANP).</p>	<p>1.-De manera permanente se trabaja con las distintas instancias del SERNANP y jefaturas de ANP, los ajustes a los PM que incorporen en sus instrumentos de gestión, los SSEE y estrategias de resiliencia es un proceso que estamos construyendo de manera conjunta.</p>
Estratégico		<p>1.-Uno de los mayores riesgos con respecto al fortalecimiento de las ECAs y la cogestión es su sostenibilidad, pues en la medida que no tengan recursos de toda índole el actual modelo de cogestión no es sostenible.</p>	<p>1.-El modelo que el proyecto EBA Amazonía ha construido y viene implementando para fortalecer la cogestión, incluyendo la sostenibilidad financiera para las RC, es una experiencia que se ha compartido con el proyecto y sin duda hay caminos avanzados y lecciones aprendidas que tenemos presente a fin de sumarnos; asimismo, con SERNANP debemos tomar decisiones de cómo este proyecto que es suyo se articula a la estrategia país de sostenibilidad de las ANP.</p>
Político		<p>1.-Que las autoridades que tienen bajo su cargo aprobar el reconocimiento de las diferentes modalidades de conservación no lo hagan.</p>	<p>1.-Se está trabajando cercanamente con las autoridades en todo el proceso para que tenga éxito el compromiso político de las autoridades.</p>

V) LECCIONES APRENDIDAS

Describir brevemente las lecciones aprendidas durante el periodo considerado.

	Descripción
1	Se ha evidenciado que hay más áreas potenciales de conservación y actores claves que las están impulsando, que aportan a aumentar la conectividad en los paisajes y que aportan SSEE. El trabajo con los GOREs, GOLOs y otros actores tanto de las 3 ONGS (ACCA, IBC y ProPurus) como de nuestros equipos de las sedes regionales en el marco de los sistemas de conservación regional y de las reservas de biosfera, pueden apuntar a fortalecer estrategias de conservación que apunten a la conectividad.
2	Hemos planificado mal el tiempo en cuanto a la generación de información, procesamiento, análisis y generación de documentos técnicos para la incidencia con los diversos actores. El aprender es uno de los principios de la resiliencia, por lo que debemos de poner mayores esfuerzos en compartir la información técnica a los diversos actores de los paisajes.
3	El éxito de las acciones propuestas se basa en una adecuada y fluida coordinación con los actores clave a nivel local, regional y nacional. Mantener una aproximación altamente colaborativa, basada en la transparencia y el respeto a las comunidades y autoridades permite desarrollar las acciones propuestas eficazmente.
4	Las reuniones trimestrales con las ONGs son una oportunidad para que estas, el SERNANP y el personal del proyecto conozcan los avances, los problemas que van surgiendo y así lograr tomar medidas para adaptar el desarrollo del trabajo apuntando al cumplimiento de las metas.
5	Cada GORE tiene un avance diferente en cuanto a la conformación de su Sistema de Conservación Regional (SCR), incluso algunos no lo tienen conformado como es el caso de Pasco y Huánuco. En general aún hace falta un trabajo constante con los GORE para que se visualice el valor de un SCR y se vea más allá de las ACR. Hay aún un gran camino por recorrer. Con la contratación del equipo de campo se va a lograr esa coordinación constante con los actores regionales

6	Las Reservas de Biosfera también deberían ser incluidas en la visión de los SCR, como parte de la visión de paisaje.
7	Las reuniones con los responsables de las Unidades Operativas Funcionales del SERNANP para definir pasos y llegar acuerdos ayuda a que algunas acciones estancadas avancen. Seguir lo planificado en conjunto y hacer seguimiento periódico ayuda a superar barreras en ejecución.
8	En los siguientes procesos de consulta previa se va a considerar los tiempos de MINCU y del SERNANP para en la planificación, considerar la disponibilidad de los actores principales del proceso.
9	No todas las personas tenían el conocimiento completo sobre lo que son los SSEE y su importancia en reconocerlos y vincularlos en los diversos procesos de planificación. Las metodologías usadas para el proceso de capacitación fueron efectivas, las personas evidenciaron que con estas metodologías es viable que los diversos actores identifiquen los SSEE que aportan en su calidad de vida y los ecosistemas que los aportan. Los diferentes participantes a los talleres de capacitación sobre SSEE proyectaron a su quehacer los aprendizajes adquiridos, un ejemplo es la presidencia del CdG del PNAP, quien ha liderado que se incluya dentro de la Visión y objetivos del plan maestro los SSEE. Los participantes de las capacitaciones de SSEE quedaron convencidos de la importancia y necesidad de incorporar los SSEE en los instrumentos de gestión que planifican/conducen el desarrollo local. Hay bastante voluntad de celebrar acuerdos para poder visibilizar el aporte de las áreas de conservación a la sociedad a través de los SSEE. Los productos comunicaciones elaborados para las capacitaciones sobre SSEE se pueden adaptar para presentaciones con diversos públicos y eventos.
10	Inicialmente se estimó hacer un total de 12 talleres locales sobre SSEE; pero el interés por parte de las personas capacitadas en los talleres regionales ha derivado que como mínimo se realicen 30 talleres/reuniones. El tema es de interés de las jefaturas ANP, ECAs, CdG, ONGs, OOII, GOREs, GOLOs y se abre una gran oportunidad para fortalecer no solo el conocimiento si no aportar a las estrategias de planificación, comunicación e incidencia sobre el rol de las Áreas de conservación en el bienestar humano y el desarrollo.
11	Sobre la actividad inicialmente propuesta "Diseño pedagógico para el fortalecimiento de capacidades" que se había planificado hacer por medio de una consultoría; se descartó por opiniones diferentes entre el equipo del proyecto. Sin embargo, el trabajo que se ha venido llevando a cabo con las capacitaciones de SSEE y enfoque de género e interculturalidad nos indica que la metodología que se está usando es apropiada, haciendo énfasis a que se están llegando a acuerdos con los capacitados para que el conocimiento se aplique a corto plazo en diferentes acciones que llevan a cabo con apoyo del proyecto en lo técnico y financiero.
12	Todas las capacitaciones realizadas en el marco del proyecto deberían de tener evaluaciones de entrada y salida, y estar en el Plan de Desarrollo del Personal del SERNANP (en el caso del C 1).
13	Actividades que implique contar con las 9 jefaturas deben planificarse en momentos del año que no tengan mucha carga laboral, a fin de contar con su participación.
14	En el caso de la aplicación de las herramientas de vigilancia y control, al acompañamiento por parte de la sede central del SERNANP aporta a unificar la aplicación de metodologías y a generar información a nivel del SINANPE.
15	Los procesos de capacitación y de reuniones por cada ANP refuerza tanto el conocimiento como los compromisos de las jefaturas para mejorar la aplicación de las herramientas de vigilancia y control, incluyendo el análisis de la información arrojada para usarla en la gestión del ANP.
16	Muchas actividades a realizar en un mismo trimestre a cargo de una sola persona no hacen viable el cumplimiento de lo planificado.
17	Tomar medidas a tiempo para re ajustar las estrategias y por ende las actividades, cuando se toma una decisión que afecta el cumplimiento de varias actividades asociada a la decisión.

VI) ANEXOS

N°	Nombre
1	Acta reunión GORE Cusco y CAF MINAM
2	Primer Informe trimestral IBC – PNUD
3	TdR consultoría - producción de videos y fotografías
4	Directorio de comunicadores paisaje YESI
5	Reporte medios de prensa digital
6	Primer Informe trimestral ACCA
7	Primer Informe trimestral ProPurús
8	Reunión con proyecto DCI (PNUD)
9	Acuerdos de reunión de seguimiento trimestral con ONG
10	TdR consultoría – aumento de conectividad entre RCS y BPSMSC
11	TdR consultoría – generación y análisis de información geoespacial en procesos creación nuevas ACR y ACP
12	Acta reunión macrorregional ACR
13	Foro Sistemas de Conservación Regional (macro región sur)
14	TdR consultoría – documento analítico sobre acuerdos de conservación
15	Intercambio de experiencias sobre acuerdos de conservación
16	Taller intervención del PNCB y SERNANP en ámbito de ANP
17	Consultoría – facilitación proceso de actualización de Planes Maestros PNAP y RCP
18	Productos de consultoría - avances del proceso de actualización PM PNAP y RCP
19	Compromisos para superar brecha financiera del proceso PM PNAP y RCP
20	Memoria reunión y acuerdos con el consultor del proceso PM PN Manu
21	Memoria reunión y acuerdos con Jefatura PN Manu sobre proceso PM PN Manu
22	Consultoría – facilitación proceso de consulta previa RC Yanasha
23	Productos de consultoría - consulta previa RC Yanasha
24	Consulta previa RC El Sira – identificación de medida
25	Mediciones sobre almacenamiento, captura y contribución de absorción de carbono en los paisajes, en las ANP y sus ZA
26	Disponibilidad de agua en los paisajes
27	Kit informativo sobre SSEE

28	Infografía sobre la relación de SSEE con el bienestar humano
29	Taller de SSEE en Lima
30	Taller de SSEE en Pucallpa
31	Taller de SSEE en Cusco
32	Taller de SSEE en Puerto Maldonado
33	Taller de SSEE en Puerto Oxapampa
34	Actas de acuerdos en talleres regionales sobre SSEE
35	Cartas de entrega de ficheros de fauna y flora
36	Taller local de SSEE en Kosñipata
37	Taller sobre enfoque de género e interculturalidad con ONG en Lima
38	Metodologías para incluir el enfoque de género e interculturalidad de las ONG
39	Capacitación sobre consulta previa - MINCU
40	Participación de la RC El Sira en ExpoAmazonía
41	TdR consultoría – evaluación administrativa y legal de las ECA
42	Comité de Gestión RC El Sira
43	Comité de Gestión SN Megantoni y RC Machiguenga
44	Macroregional sur
45	Mecanismos de vigilancia y control en las ANP
46	Acuerdos de reunión con SERNANP sobre conectividad
47	Taller de inducción a los equipos de sede
48	PPT SERNANP y PNUD sobre articulación institucional del proyecto AR
49	Matriz de planificación de sedes
50	Matriz de seguimiento mensual a diciembre
51	Reporte mensual de sedes
52	Ejercicio reporte METT: RC Purús y PN Yanachaga Chemillen
53	TdR borrador MTR_PAR2018
54	Socialización del Análisis de riesgo y vulnerabilidad al CC - PPT
55	TdR consultoría – análisis diferenciado de pérdida de cobertura boscosa
56	Comunicación inclusión de Análisis de riesgo y vulnerabilidad al CC como parte del programa de ICCCI 2018
57	Reporte de misión para verificación en campo pérdida de cobertura boscosa: Cusco – Calca – Yanatile – Laco
58	Acuerdos de reunión con DGOTA – MINAM
59	Informe de pasante en gobernanza ambiental_RBOAY
60	TdR consultores de apoyo a los procesos de PDLC Oxapampa
61	Acuerdos con Municipalidades Distritales
62	Acta de reunión revisión PDLC provincia Oxapampa
63	Ordenanza Municipal Distrital de Puerto Bermudez
64	Informe sobre la implementación de planes de vida
65	Informe de misión a Laquipampa
66	Informe de curso de capacitación en incendios Oxapampa
67	Reunión Lima sobre incendios
68	Criterios y evaluación de potenciales socios (café y cacao)
69	PFNM identificados por ANP en los dos paisajes
70	Reunión sobre el componente 2 y los equipos de sede
71	Cartas de presentación de informes del proyecto
72	Informes 2do PIR
73	Documento comunicacional sobre el proyecto