

Parque Nacional Huachuca-Sonoma				
Grupo temático	Investigación prioritaria	Objetivo del PM o cual contribuye	Breve justificación de cómo la información generada contribuirá al objetivo del plan maestro	Aliados potenciales
Componente Ambiental	Estado de conservación de la cobertura vegetal de las cuencas del río Huachuca (Pampa Jilana, Pico Planche).	Obj. 1. Conservar la cobertura vegetal existente de las tres ecorregiones (Sabana del Beni, Yungas Bolivianas y Amazonia Sur Occidental).	Información base de evaluación de conservación del ANP, y protocolo para su monitoreo en el ANP.	PNBAS AIDER
	Evaluación de la cobertura vegetal de las tres ecorregiones del PNBAS.		Información base de evaluación como indicador del estado de conservación del ANP, y protocolo para su monitoreo en el ANP.	PNBAS AIDER, WCS
	Evaluación de la calidad de agua y su impacto por residuos sólidos en la cuenca del río Huachuca.		Necesidad de información sobre el estado actual de la calidad de agua en la cuenca del río Huachuca para evaluar su factibilidad de monitoreo.	PNBAS AIDER, WCS
	Evaluación de la calidad de agua y su impacto por residuos sólidos en la cuenca del río Tambopata.		Necesidad de información sobre el estado actual de la calidad de agua en la cuenca del río Tambopata para evaluar su factibilidad de monitoreo.	PNBAS AIDER, WCS
	Evaluación de la calidad de agua y su impacto por residuos Químicos, metales pesados (Mercurio) y fitofármacos sólidos en la cuenca del Tambopata.		Necesidad de información sobre el estado actual de la calidad de agua en la cuenca del río Tambopata para evaluar su factibilidad de monitoreo.	PNBAS AIDER
	Determinación de la bioacumulación por metales pesados en aves en cuencas afectadas e influenciadas por minería PNBAS.		Conocer la implicancia por bioacumulación en la cadena trófica y población local de Madre de Dios por bioacumulación.	PNBAS AIDER
	Diagnóstico poblacional de la Nalla en la cuenca de la cuenca del río Huachuca y Tambopata - PNBAS y elaboración de protocolos de monitoreo.	Obj. 2. Mantener el buen estado de los cuerpos de agua de las cuencas del Huachuca y Tambopata.	Conocer la implicancia por bioacumulación en la cadena trófica y población local de Madre de Dios por bioacumulación.	PNBAS AIDER
	Diagnóstico poblacional de Chirongo y elaboración de protocolos de monitoreo.		Conocer el tiempo de distribución y dispersión de la especie, la información base servirá de insumo inicial y permitirá conocer su comportamiento poblacional en el ANP.	PNBAS AIDER
	Diagnóstico poblacional de Oso de Arriba y elaboración de protocolos de monitoreo.		Conocer el tiempo de distribución y dispersión de la especie, la información base servirá de insumo inicial y permitirá conocer su comportamiento poblacional en el ANP.	PNBAS AIDER, WCS
	Estado de la distribución y estado actual de las especies de cañafle.		Conocer con una línea base de registro de la especie residente de importancia económica.	PNBAS AIDER
	Estado comparativo de la fructificación de cañafle y regeneración natural en áreas aprovechadas vs áreas no aprovechadas en el PNBAS.	Obj. 3. Mantener las poblaciones de las especies prioritarias (cañafle, taricaya, pesca de los ríos Huachuca, Tambopata, doncella, pacu, zurungo negro y boquetico) y Lobo de río.	Conocer el comportamiento de la fructificación por áreas de aprovechamiento y no aprovechamiento.	PNBAS AIDER
	Estado de poblaciones de cañafle.		Información que permitirá conocer la influencia de las poblaciones en el crecimiento de la producción de cañafle, en los contextos otorgados en el ANP y áreas de cañafle sin control de aprovechamiento.	PNBAS AIDER
	Diagnóstico poblacional de Lobo de río y propuesta de protocolo de monitoreo.	Obj. 2. Mantener el buen estado de los cuerpos de agua de las cuencas del Huachuca y Tambopata.	Considerada como especie emblemática y además bioindicadora de calidad de agua en las cuencas de los ríos del ANP, siendo necesario conocer su dinámica poblacional en el ANP y el impacto que está ocasionando la actividad turística informal.	PNBAS AIDER, FZS
	Diagnóstico poblacional de Lobo de río con y propuesta de protocolo de monitoreo.	Obj. 1. Conservar la cobertura vegetal existente.	Conocer el tiempo de distribución y dispersión de la especie, la información base servirá de insumo inicial que permitirá conocer su comportamiento poblacional en el ANP.	PNBAS AIDER, FZS
	Diagnóstico poblacional de Chirico de los pastos y propuesta de protocolo de monitoreo.	de las tres ecorregiones (Sabana del Beni, Yungas Bolivianas y Amazonia Sur Occidental).	Conocer el tiempo de distribución y dispersión de la especie, la información base servirá de insumo inicial que permitirá conocer su comportamiento poblacional en el ANP.	PNBAS AIDER, FZS
Evaluación poblacional de especies cinegéticas sometidas a presión de caza, pesca y cocción (chirico, guapango, agrio y yamado) en ámbito de la cuenca del río Huachuca y río Tambopata en el PNBAS.		Conocer el estado poblacional de las especies cinegéticas.	PNBAS AIDER, WCS	
Diagnóstico poblacional de taricaya y propuesta de protocolo de monitoreo. Elaboración de protocolo de monitoreo de poblaciones de pesca, doncella versus extracción de huesos de taricaya.	Obj. 3. Mantener las poblaciones de las especies prioritarias (cañafle, taricaya, pesca de los ríos Huachuca, Tambopata, doncella, pacu, zurungo negro y boquetico) y Lobo de río.	Conocer el estado poblacional de las especies cinegéticas.	PNBAS AIDER, FZS	
Diagnóstico poblacional y determinación de la biomasa de pesca y zurungo negro, para elaboración de protocolos que permitan su monitoreo en el PNBAS.		Es necesario conocer el potencial del aprovechamiento, esta información base será insumo en la elaboración de protocolos de pesca y plan de manejo a fin de generar compromisos que permitan un manejo sostenible del recurso pesca y zurungo.	PNBAS AIDER, FZS	
Componente Económico	Valoración Económica de especies cinegéticas sometidas a presión de caza, pesca y cocción (chirico, guapango, agrio y yamado) en ámbito de la cuenca del río Huachuca y río Tambopata.		Información base que permita estimar el potencial del aprovechamiento de especies cinegéticas, en el ANP para poder generar compromisos que permitan el uso sostenible del recurso.	PNBAS AIDER
	Evaluación socioeconómica de las Poblaciones de EcuEja vinculadas a la gestión del PNBAS y rol de pesca en actividad turística del PNBAS en Madre de Dios.	Obj. 4. Mejorar la gobernanza y la articulación territorial con los regiones de Puno y Madre Dios, instituciones públicas y privadas y poblaciones locales, vinculadas a la gestión del ANP.	Ejecución de estrategias que faciliten la elaboración e implementación de iniciativas de gestión participativa con ANP.	PNBAS AIDER
	Determinación de los beneficios económicos generados por la taricaya en la cuenca del río Huachuca.		Conocer el potencial del aprovechamiento y alternativas económicas.	PNBAS AIDER
	Caracterización del uso y valoración de la vida silvestre aprovechada por las Comunidades Nativas de Sonoma (Pampa Jilana y Yiferno).		Es necesario conocer el potencial de beneficios que genera el ANP en el aprovechamiento de este recurso.	PNBAS AIDER
	Valoración económica de la zafra de cañafle para obtención del PDA (pago por derecho de aprovechamiento) de cañafle.		Conocer el potencial de beneficios que genera el ANP en el aprovechamiento de este recurso.	PNBAS AIDER
	Estado del aprovechamiento de cañafle por comunidades Nativas EcuEja en el PNBAS.		Conocer el potencial de beneficios que genera el ANP en el aprovechamiento de este recurso.	PNBAS AIDER
	Investigaciones y establecimiento de protocolos de monitoreo de Culpas Y PESTICIDAS.	Obj. 3. Mantener las poblaciones de las especies prioritarias (cañafle, taricaya, pesca de los ríos Huachuca, Tambopata, doncella, pacu, zurungo negro y boquetico) y Lobo de río.	Información que permitirá conocer la dinámica de las poblaciones en las Culpas, con fines de promoción y gestión de la actividad turística en el ámbito del PNBAS.	PNBAS AIDER
	Impacto socioeconómico de la actividad turística en el río Huachuca, en la CN Sonoma.		Conocer el impacto indirecto que genera la actividad turística en la CN Sonoma.	PNBAS AIDER
	Impacto socioeconómico de la actividad de la CN Sonoma.		Conocer el impacto directo e indirecto que genera la actividad en las familias de las artesanas.	PNBAS AIDER
	Potencial turístico de la CN Sonoma.		Conocer el potencial turístico natural y/o cultural de la CN Sonoma.	PNBAS AIDER
Componente Sociocultural	Determinación de costos de las pesca de artesanías y del recurso aprovechado por la CN Sonoma.		Conocer el valor real de las pesca artesanías.	PNBAS AIDER
	Valoración del potencial turístico de las Pampas del Huachuca.		Conocer el valor económico de un ecosistema único en el país y significativo para el ANP para el aprovechamiento sostenible del recurso turístico.	PNBAS AIDER
	Especialización del producto turístico del sector turístico Alto Tambopata.		Insumo que facilitará la diversificación de las actividades turísticas en el ANP.	PNBAS AIDER
	Valoración del potencial turístico del sector Ispite.		Conocer el valor económico de un ecosistema significativo para el ANP para el aprovechamiento sostenible del recurso turístico.	PNBAS AIDER
	Participación de las poblaciones locales hacia la gestión del PNBAS.	Obj. 4. Mejorar la gobernanza y la articulación territorial con los regiones de Puno y Madre Dios, instituciones públicas y privadas locales, vinculadas a la gestión del ANP.	Insumo que facilitará la elaboración de estrategias que facilite el involucramiento de actores dispersos y reales.	PNBAS AIDER
	Dinámica social, económica y cultural de las poblaciones locales del PNBAS a través de técnicas de población dispersa.		Conocer a los actores para facilitar la implementación de iniciativas de gestión participativa con el ANP.	PNBAS AIDER