



Parque Nacional Bahuaja Sonene (PNBS)

Grupo Temático	Investigación Priorizada	Objetivo del PM al cual contribuye	Breve justificación de la necesidad
Componente Ambiental	Diagnostico poblacional de la Nutria en la cuenca del rio Heath y Tambopata – PNBS y elaboración de protocolos de monitoreo.	Mantener las poblaciones de especies endémicas, amenazadas, paisaje y clave dentro de las fluctuaciones normales.	Existe la necesidad de tener una línea base de registro de la especie en las cabeceras de cuenca a fin de analizar su factibilidad de monitoreo.
	Evaluación de la calidad de agua y su impacto por residuos sólidos en la cuenca del Rio Heath.	Mantener la calidad de los ecosistemas acuáticos - Cuencas del Río Tambopata y Heath, lagunas (cochas) y de aguajales dentro del PNBS	Necesidad de información sobre el estado actual de la calidad de aguas en la cuenca del río Heath para analizar su factibilidad de monitoreo.
	Evaluación de la calidad de agua y su impacto por residuos Químicos, metales pesados (Minería) y Residuos sólidos en la cuenca del Tambopata.	Mantener la calidad de los ecosistemas acuáticos - Cuencas del Río Tambopata y Heath, lagunas (cochas) y aguajales dentro del PNBS.	Necesidad de información sobre el estado actual de la calidad de aguas en la cuenca del río Heath para analizar su factibilidad de monitoreo.
	Estudio de la Bioacumulacion de metales pesados en peces en cuencas afectadas por minería - PNBS.	Mantener la calidad de los ecosistemas acuáticos - Cuencas del Río Tambopata y Heath, lagunas (cochas) y de aguajales dentro del PNBS.	Información de calidad de agua, y implicancia a las CCNN y población de Dios.
	Diagnostico poblacional y determinación de la biomasa de Paco y Zungaro, y elaboración de protocolos que permitan su monitoreo en el PNBS.	Promover actividades sostenibles en beneficio de la población local y comunidades nativas vinculadas al PNBS.	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 Paco y Zungaro.
	Diagnostico poblacional de Otorongo y elaboración de protocolos de monitoreo.	Mantener las poblaciones de especies endémicas, amenazadas, paisaje y clave dentro de las fluctuaciones normales.	Conocer el rango de distribución y dispersión de la especie, considerada como especie objeto de conservación del ANP, la información base servirá de insumo inicial y permitirá conocer su comportamiento poblacional en el ANP.
	Estudio de la distribución y estado actual de las especies de tornillo, cedro, caoba mediante imágenes landsat.	Mantener las poblaciones de especies endémicas, amenazadas, paisaje y clave dentro de las fluctuaciones normales.	Necesidad de tener una línea base de registro de la especies maderables de importancia económica.
	Diagnóstico poblacional de Lobo de río y propuesta de protocolo de monitoreo.	Mantener las poblaciones de especies endémicas, amenazadas, paisaje y clave dentro de las fluctuaciones normales.	Considerada como especie emblemática además bio-indicadora de calidad de las cuencas de los ríos del ANP, siendo necesario conocer su comportamiento poblacional en el ANP.
	Diagnóstico poblacional de Lobo de crin con cámaras trampa y propuesta de protocolo de monitoreo.	Mantener las poblaciones de especies endémicas, amenazadas, paisaje y clave dentro de las fluctuaciones normales.	Conocer el rango de distribución y dispersión de la especie, considerada como especie objeto de conservación del ANP, la información base servirá de insumo inicial y permitirá conocer su comportamiento poblacional en el ANP.

	Diagnostico poblacional de Ciervo de los pantanos con cámaras trampa y propuesta de protocolo de monitoreo.	Mantener las poblaciones de especies endémicas, amenazadas, paisaje y clave dentro de las fluctuaciones normales.	
	Estudio de sucesión vegetal de la ecorregión Sabanas del Beni (Pampa Juliaca, Pico Plancha).	Mantener las extensiones y calidad de los ecosistemas terrestres en las tres ecorregiones Yungas Bolivianas (Bosques de Neblina), Sabanas del Beni (Pampas del Heath) y Bosques Húmedos de la Amazonia Sur Occidental (Llanura Amazónica) dentro del PNBS.	Información base de evaluación como indicador del estado de conservación del ANP, y protocolo para su monitoreo en el ANP.
	Evaluación de la cobertura vegetal de las tres ecorregiones del PNBS.		
	Evaluación poblacional de especies cinegéticas sometidas a presión de caza, pesca y colecta (maquisapa, picuro, huangana, sajino y venado), en ámbito de la cuenca del río Heath y bajo Tambopata en el PNBS - Zona Silvestre (Zona de aprovechamiento) y elaboración de protocolos que permitan su monitoreo.	Mantener las poblaciones de especies de flora y fauna utilizadas por el ser humano dentro del PNBS.	Información base que permitirá estimar el potencial del aprovechamiento de especies cinegéticas en el ANP para poder generar compromisos que permitan el uso sostenible del recurso.
	Diagnostico poblacional de taricaya y propuesta de protocolo de monitoreo. Elaboración de protocolo de monitoreo de postura y eclosión de huevos de taricaya.	Mantener las poblaciones de especies de flora y fauna utilizadas por el ser humano dentro del PNBS.	Es necesario conocer el potencial del aprovechamiento de la especie en el ANP para poder generar compromisos que permitan el uso sostenible del recurso.
Componente Económico	Evaluación socioeconómica de las Poblaciones Ese-Ejas vinculadas a la gestión del PNBS y rol de género en actividad laboral del PNBS en Madre de Dios.	Promover actividades sostenibles en beneficio de la población local y comunidades nativas vinculadas al PNBS.	Elaboración de estrategias que faciliten la elaboración e implementación de iniciativas de gestión participativa con el ANP.
	Determinación de los beneficios económicos generados por la Taricaya en la cuenca del río Heath.	Promover actividades sostenibles en beneficio de la población local y comunidades nativas vinculadas al PNBS.	Es necesario conocer el potencial de aprovechamiento.
	Caracterización del uso y valoración de la vida silvestre aprovechada por las Comunidades Nativas de Sonene Palma Real e Infierno.	Promover actividades sostenibles en beneficio de la población local y comunidades nativas vinculadas al PNBS.	Es necesario conocer el potencial de beneficios que genera el ANP en el aprovechamiento de este recurso.
	Valoración económica de la zafra de castaña y actualización de tarifa de castaña.	Promover actividades sostenibles en beneficio de la población local y comunidades nativas vinculadas al PNBS.	
	Estudio del aprovechamiento de castaña por comunidades Nativas ese'éjas en el PNBS.	Promover actividades sostenibles en beneficio de la población local y comunidades nativas vinculadas al PNBS.	
Componente Socio cultural	Estrategias comunicacionales para el involucramiento de actores claves actualmente posicionados como neutro y discrepantes en la gestión del PNBS.		Insumos que facilitarán la elaboración de estrategias que facilite el involucramiento de actores discrepantes y neutros.
	Dinámica social, económica y cultural de las poblaciones asociadas al PNBS.	Incrementar la participación de los actores en la gestión del ANP	Conocer a los actores para facilitar la implementación de iniciativas de gestión participativa con el ANP.

Investigaciones prioritarias aprobadas mediante Resolución Presidencial 299-2017-SERNANP