



Bosque de Protección de Pui Pui (BPPP)			
Grupo Temático	Investigación Priorizada	Objetivo del PM al cual contribuye	Breve justificación de la necesidad
Componente Ambiental	Cobertura vegetal de la puna húmeda de los andes centrales y yungas peruanas	OB. 1 Mejorar el estado de conservación de las Yungas Peruanas (Bosques de montaña) y la Puna Húmeda de los Andes Centrales (Pajonal alto andino)	Determinar los ámbitos controlados en la ecorregión de las Yungas Peruanas y Puna Húmeda de los Andes Centrales
	Condición de los pastos naturales altoandinos		Determinar el estado de conservación de la ecorregión Puna Húmeda de los Andes Centrales, dato importante que servirá para elaborar e implementar los Planes de Manejo de la actividad Ganadera que se desarrolla en el interior del ANP
	Oso de anteojos		Seguimiento a especies de objeto de conservación, para determinar el estado de conservación de las especies en la Puna Húmeda de los Andes Centrales, Yungas Peruanas y la influencia que tiene con el desarrollo de la actividad ganadera en el ANP
	Puma		Seguimiento a especies de objeto de conservación como indicador de la cadena alimenticia al ser uno de los mayores depredadores de las ecorregiones Puna Húmeda de los Andes Centrales y las Yungas Peruanas
	Venado de cola blanca y Venado enano		Seguimiento la especie que es objeto de conservación del área, la no presencia de los venados de cola blanca determinaría un desequilibrio en la ecorregión Puna Húmeda de los Andes Centrales.
	Ranas terrestres cutin		Determinar el estado de conservación de las ranas terrestres cutin al interior del ANP, las cuales la no presencia de estas especies determinara la existencia de un cambio en el estado de conservación del ANP. Se tiene reportes que estas especies son indicadores de ecosistemas saludables Esta información será de importancia para gestionar oportunamente el ANP
	Orquídea de Pui Pui		Determinar el estado de conservación de la orquídea del pui pui que es una especie nueva para la ciencia al interior del ANP, las cuales la no presencia de esta especie determinara la existencia de un cambio en el estado de conservación del ANP
	<i>Polylepis Rodolfo vasquezzi</i>		Determinar el estado de conservación del <i>Polylepis roldolfo vasquezzi</i> especie nueva para la ciencia al interior del ANP, las cuales la no presencia de esta especie determinara la existencia de un cambio en el estado de conservación del ANP
	Calidad de agua	OB. 2 Mantener los servicios hidrológicos (provisión de agua en cantidad y calidad) que brinda el BPPP	Determinar del estado de conservación de los cuerpos de agua calidad muy buena, buena, moderada, deficiente o mala, también se utiliza como insumo para la línea base del diagnóstico de la Actividad Ganadera
	Cantidad de agua		Determinar la cantidad de provisión de recurso hídrico del ANP y tener conocimiento del estado de conservación eco regiones Puna Húmeda de los andes centrales y Yungas peruanas. También se utiliza como insumo en la línea base de del diagnóstico de la Actividad Ganadera en la zona
	Valoración Económica de Servicios Eco sistémicos		El estudio de valorización de servicios ecosistémicos servirá para determinar los beneficios económicos, sociales y ambientales, directos e indirectos, que las personas obtienen del buen funcionamiento de los ecosistemas, tales como la regulación hídrica en cuencas, el mantenimiento de la biodiversidad, el secuestro de carbono, la belleza paisajística, la formación de suelos y la provisión de recursos genéticos
	Plan de Acción para la Adaptación y mitigación frente al Cambio Climático		El estudio servirá para Disponer de información suficiente sobre los efectos locales y regionales del cambio climático. Obtener herramientas para planificar la adaptación a las consecuencias del cambio. Disponer de datos para poder fijar estrategias generales y objetivos de mitigación

Investigaciones prioritarias aprobadas mediante Resolución Presidencial 033-2019-SERNANP, que aprueba el Plan Maestro 2019-2023

En Anexo 8.13 pág. 83

Fecha de corte de avances diciembre 2021