



Refugio de Vida Silvestre Bosques Nublados de Udimá (RVSBNU)

Grupo Temático	Investigación Priorizada	Objetivo del PM al cual contribuye	Breve justificación de la necesidad
Componente Ambiental	Causas antropológicas de la deforestación y los impactos en afectación de los ecosistemas bosques nublados, bosques secos de montaña y jalca al interior del RVSBNU.	Reducir la deforestación ocasionada por el cambio de uso en los bosques nublados y disminuir la degradación ocasionada por efecto de las actividades humanas en los ecosistemas bosques nublados, bosques secos de montaña y jalca al interior de la RVSBNU.	Limitado conocimiento de los efectos de la presión antrópica sobre la biodiversidad.
	Evaluación del servicio ecosistémico de regulación hídrica que brindan los ecosistemas del RVSBNU (y de la cuenca parte alta de la que forma parte) para establecer un mecanismo de retribución por servicios ecosistémicos hídricos.		Valoración del servicio ecosistémico de regulación hídrica para proponer retribuciones.
	Causas de mortandad de árboles en el RVSBNU, estado actual del impacto y propuesta de medidas de mitigación.		Reducción de la cobertura arbórea.
	Estado actual de conservación del bosque de neblina, identificación taxonómica e inventario de especies de flora y fauna.		Limitados estudios de la cobertura vegetal de los bosques de neblina.
	Afectación de la fauna silvestre por los cercos usados en la actividad ganadera en el ANP.		La colocación de cercos afecta la conectividad de algunas especies de fauna silvestre, lo que repercute en la distribución natural del germoplasma de la flora.
	Estudio de calidad y cantidad de recursos hídricos del área natural protegida y propuesta de protocolo de monitoreo.		El recurso hídrico es un elemento priorizado en el PM y cuyo indicador es calidad y distribución del recurso hídrico.
	Análisis de riesgo de incendios, plan de contingencia y lista de medidas de prevención y recuperación.		La existencia de 60 familias en el interior del ANP como posesionarias precarias hace que exista permanente riesgo de incendios forestales.
Componente Económico	Estudio de beneficios de los servicios ecosistémicos y su valorización. Propuesta de protocolos de monitoreo de beneficios a la población local.	Promover prácticas económicas sostenibles en la zona de amortiguamiento y zona de uso especial y ordenar aquellas preexistentes en el interior del RVSBNU.	No se ha valorizado el beneficio económico del aprovechamiento de los RRNN provenientes de los servicios y bienes proporcionados por el RVSBNU.
	Capacidad de carga ganadera en ecosistemas del RVSBNU		Existe ganado en los ecosistemas de la RVSBNU. Es necesario un estudio técnico que proponga medidas de manejo sostenible de esta actividad.
	Análisis de viabilidad económica de las actividades económicas impulsadas en el ANP.		No se cuenta con la viabilidad económica de las actividades que se viene implementado y las potencialidades.
	Estrategia (identificación de mecanismos financieros y no financieros viables) para cubrir las brechas existentes para hacer estrategias de intervención óptimas.		Existe una significativa brecha financiera, la cual es necesario cubrir para una gestión óptima.
	Estudio para el aprovechamiento de productos forestales no maderables identificados en el RVSBNU.		Contribución en la generación de ingresos económicos a la población local.
	Diagnóstico de los sistemas agroforestales de café y bambú y los beneficios asociados a la conservación del RVSBNU.		Contribución en la generación de ingresos económicos a la población local.
	Diagnóstico de la actual actividad de aprovechamiento de leña y manejo de pasturas y los beneficios que actualmente generan.		Contribución en la generación de ingresos económicos a la población local.
Identificación de materiales alternativos a los utilizados del bosque como leña, postes, vigas, para disminuir la presión.	Reducción de la presión antrópica de las especies nativas.		
Componente socio cultural	Intereses y percepciones identificadas en los caseríos de la zona de amortiguamiento del RVSBNU.	Incrementar y fortalecer la participación efectiva y organizada de los actores estratégicos de los departamentos de Cajamarca y Lambayeque en torno al Comité de Gestión y el Programa de vigilancia participativa para apoyo a la gestión del RVSBNU.	Conociendo los intereses y percepciones de los actores locales se puede diseñar estrategias para su involucramiento en la gestión del ANP.
	Inventario de los sitios arqueológicos ubicados en Monteseco y su potencialidad de puesta en valor.	Conservar los sitios arqueológicos ubicados en el interior del RVSBNU.	Identificar los sitios arqueológicos para enfatizar su conservación y puesta en valor.
	Estrategias para puesta en valor de los sitios arqueológicos de Poro Poro.		Identificar los sitios arqueológicos para enfatizar su conservación y puesta en valor.

Investigaciones prioritarias aprobadas mediante Resolución Presidencial 299-2017-SERNANP