



Parque Nacional Ichigkat - Muja Cordillera del Cóndor

Grupo temático	Investigación	Objetivo asociado	Breve Justificación de la Necesidad
Componente Ambiental	Diagnóstico y alternativas de restauración de áreas degradadas por efecto de la expansión desordenada de la frontera agrícola.	Mejorar el estado de conservación de la Selva baja y la Alta.	El área identifica la apertura de chacras como actividad derivada de malas prácticas agrícolas tanto al interior como en la zona de amortiguamiento del área. Para subsanar el proceso de pérdida de hábitat en los ecosistemas identificados, se sugiere un diagnóstico que permita evaluar las zonas afectadas y proponer alternativas para su restauración.
	Análisis del estado poblacional actual del grupo de especies de caza, diagnóstico de frecuencia y extracción en los sectores identificados del ANP e identificación de grupos humanos que realizan esta actividad.		Debido a la actividad de caza, se requiere evaluar el impacto de esta actividad en las poblaciones de las especies presionadas (Huangana, Sajino, Venado, Majaz, Añuje, Sachavaca, Guácharo, Paujil, Montete, Pucacunga, Maquisapa, Coto mono, entre otras). Con la finalidad de evaluar si la actividad se intensifica, se sugiere evaluar los volúmenes extraídos, así como identificar los grupos de especies más vulnerados.
	Identificación de fuentes contaminantes y evaluación del índice de calidad de agua en ríos y quebradas identificadas con actividades perjudiciales.		El área identifica el desarrollo de la actividad de pesca con sustancias tóxicas en el interior del área y la afectación potencial de la actividad minera en la Zona de Amortiguamiento. Para evaluar la magnitud de esta contaminación, se sugiere realizar análisis a la calidad de agua de los ríos y quebradas identificados.
	Estudio sobre las variaciones estacionales de las poblaciones de Huangana en el interior del área y su zona de amortiguamiento.		La Huangana, es una especie sujeta a caza intensiva, por lo cual se requiere conocer información respecto a su dinámica poblacional.
	Estudio sobre las variaciones del caudal en ríos y quebradas susceptibles a desbordes por exceso de lluvias en el interior del área y su zona de amortiguamiento.		Debido a los efectos del cambio climático, el área identifica la problemática del incremento de los caudales y las dificultades que ello presenta en las tareas de los guardaparques del área para el desarrollo del control y vigilancia. Para un adecuado manejo a futuro, se sugiere mapear la tendencia de los caudales.
	Evaluación de las poblaciones de los recursos hidrobiológicos sujetos a extracción en los ríos y quebradas identificados con afectaciones al interior del área.		Para identificar adecuadamente si la afectación hacia las poblaciones de peces es afectado por la contaminación o por la sobre extracción de recursos, se requiere comprobar con la evaluación simultánea del estado poblacional de la comunidad de peces. Así mismo, evaluaciones repetitivas permitirían evaluar las especies más vulneradas, dado que además no se cuenta con una línea base.
	Diagnóstico de frecuencia y extracción de los recursos hidrobiológicos en los sectores con afectaciones al interior del área e identificación de beneficiarios.		Para un conocimiento más holístico de la magnitud de la actividad de pesca, se requiere evaluar la temporalidad y cantidad de recurso extraído.
Evaluación de la distribución y estado poblacional del aguaje y ungurahui en el interior del ANP.	Actualmente el área identifica la actividad de tala de palmeras (aguaje y ungurahui) para aprovechamiento de suri y se requeriría conocer de qué manera se puede realizar un aprovechamiento sostenible sin perjudicar las poblaciones de dichas palmeras.		
Componente Económico	Evaluación y propuestas del uso sostenible del aprovechamiento de suri en especies de palmeras (aguaje y ungurahui).	Promover actividades económicas sostenibles en la ZA articulados a los planes de vida de las comunidades nativas	Actualmente el área identifica la actividad de tala de palmeras (aguaje y ungurahui) para aprovechamiento de suri y se requeriría conocer de qué manera se puede realizar un aprovechamiento sostenible sin perjudicar las poblaciones de dichas palmeras.
	Diagnóstico de identificación de actividades agrícolas productivas, rentables y sostenibles potenciales para el consumo de las comunidades nativas.		Identificar actividades agrícolas rentables para el consumo de las comunidades nativas evitará el sobre uso de recursos del bosque como medio de compensación por el mal manejo y desconocimiento de otros sistemas agrícolas más productivos, instaurado a través de un sistema sostenible que no perjudicará los ecosistemas.
	Estudio de mercado sobre oferta y demanda de artesanías e identificación de alianzas para la comercialización de productos.		Generar alternativas económicas a las comunidades nativas y evidenciar sus beneficios permitirá evitar la necesidad de realizar otras actividades no sostenibles en el área.
	Diagnóstico de la actividad agrícola y propuesta para el desarrollo de sistemas agrícolas adecuados y sostenibles en el interior del ANP y su Zona de Amortiguamiento.		A partir de un adecuado sistema agrícola se puede optimizar los beneficios obtenidos y conservar adecuadamente los valores de conservación del área.

Componente Social	Estudios sociológicos de alternativas de convivencia e integración entre comunidades.	Fortalecimiento de la gestión participativa y binacional del PNIM-CC.	Dicho estudio permitiría involucrar a las comunidades en el desarrollo de actividades en pro de la conservación del área, con la finalidad de promover una relación de colaboración entre comunidades y entre las comunidades y el área.
Componente Cultural	Diagnóstico de la percepción de los servicios ecosistémicos que provee el área protegida.	Mantener los medios de vida de las comunidades vecinas Wampis del PNIM-CC.	Identificar los servicios ecosistémicos más importantes para las comunidades humanas relacionadas con el área y recoger la percepción de los pobladores.

Investigaciones prioritarias aprobadas mediante Resolución Presidencial 104-2020- SERNANP