



Reserva Nacional de Tumbes (RNTumb)			
Grupo Temático	Investigación Priorizada	Objetivo del PM al cual contribuye	Breve justificación de la necesidad
Componente Ambiental	Estudios de densidades poblacionales y protocolos de monitoreo de Psitacidos endémicos y amenazados: <i>Aratinga erythrogenys</i> , <i>Brotogeris pyrrhoptera</i> , <i>Forpus chalcoperus</i> , <i>Forpus coelestis</i> y propuestas de protocolos de monitoreo	Conservar la Diversidad Biológica principalmente el cocodrilo de Tumbes, mono coto, perico macareño, perico mejilla gris y la nutria del noroeste.	Hay escasa información aún estando considerados como objetos de conservación, no hay referencia para evaluaciones de avance o cumplimiento.
	Estudio de dinámica poblacional y protocolos de monitoreo de mamíferos y reptiles en peligro de extinción: Mono coto de Tumbes (<i>Alouatta palliata</i>), nutria del noroeste (<i>Lontra longicaudis</i>), Cocodrilo de Tumbes (Cocodrilo de Tumbes (<i>Crocodylus acutus</i>)) y propuestas de protocolo para su monitoreo.		Algunos están considerados como objetos de conservación y otros se encuentran en alguna lista de amenaza como la CITES.
	Estudios de presencia de metales pesados en la fauna priorizada en el Plan maestro, principalmente el cocodrilo de Tumbes y la nutria del noroeste.		Se necesita evaluar y conocer como la contaminación del no Binacional Puyango Tumbes por minería aurífera en el Ecuador (metales pesados) esta afectando al cocodrilo de Tumbes y la nutria del noroeste.
Componente Económico	Estudios de cuantificación y valoración económica de los diferentes servicios ambientales que brinda la Reserva Nacional de Tumbes y su potencialidad para establecer mecanismos por servicios ecosistémicos.	Establecer Mecanismos de Sostenibilidad Financiera, diversificando Fuentes de Ingreso del Área Natural Protegida.	Aproximar un valor real de los recursos y servicios que brinda el ecosistema la RNTUMB, para establecer los mecanismos.
	Estudio de cuantificación de beneficios que el otorgamiento de derechos en el uso del recurso pasto genera a los beneficiarios y propuestas de protocolos para monitorear estos beneficios.	Ordenar y Formalizar el Aprovechamiento de Pastos a fin de recuperar las áreas degradadas y favorecer la dinámica natural.	Es importante conocer la valoración y cuantificación de los beneficios de la formalización de uso de recursos.
Componente Socio cultural	Estudios sociológicos y socioeconómicos de los actores ligados a la actividad ganadera en la Reserva Nacional de Tumbes.	Contribuir a la Mejora de la Calidad de Vida de los Integrantes de las asociaciones de ganaderos, mediante el desarrollo económico de la ganadería, en armonía con la conservación del área natural protegida. Ordenar y formalizar el Aprovechamiento de Pastos a fin de recuperar las áreas degradadas y favorecer la dinámica natural.	Es importante contar con estudios sociológicos y socioeconómicos de los principales actores de la RNTUMB como son los ganaderos para la articulación de la conservación con desarrollo sostenible a través de la actividad ganadera.

Investigaciones prioritarias aprobadas mediante Resolución Presidencial 299-2017-SERNANP