



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS
UNIDOS DE AMERICA

**Iniciativa para la Conservación
en la Amazonía Andina - ICAA**

DOCUMENTO DE POLÍTICAS

Septiembre 2015

ELEMENTOS PRIORITARIOS PARA ESTABLECER ESQUEMAS DE INCENTIVOS ECONÓMICOS: EL CASO DE LAS COMUNIDADES INDÍGENAS DE MOCAGUA (LETICIA, COLOMBIA)



Este documento de política responde a uno de los objetivos de la Iniciativa para la Conservación en la Amazonía Andina (ICAA), que es el de mejorar el entendimiento de los desafíos para la conservación de la naturaleza así como contribuir a la identificación de soluciones que fortalezcan la conservación de la biodiversidad y el desarrollo económico sostenible en la Amazonía. Para ello, ICAA promueve la investigación aplicada en biodiversidad, asuntos socioeconómicos e inversiones en infraestructura. El presente documento hace referencia a los resultados del estudio *Identificación de elementos prioritarios para establecer esquemas de incentivos económicos en*

comunidades indígenas realizado en la comunidad indígena de Mocagua (ubicada en el Municipio de Leticia en el Amazonas colombiano) el cual tuvo como objetivo generar información estratégica que aporte al esquema de incentivos económicos para la conservación, basado en un esquema de turismo comunitario y de naturaleza que se encuentra en proceso de construcción. Para ello, se caracterizó al tipo de turista que visita Leticia y, usando el método de valoración contingente, se estimó su Disponibilidad a Pagar (DAP) por un esquema de turismo asociado a la protección del mono churuco (*Lagothrix lagotricha*).

La transformación de bosques y la caza no sostenible de fauna en la Amazonía han generado impactos negativos sobre las poblaciones de diferentes especies, y han afectado la seguridad alimentaria y el bienestar de las comunidades ribereñas. Para hacer frente a esta situación, algunas comunidades indígenas y no indígenas en la Amazonía colombiana han comenzado a construir una institucionalidad alrededor de la conservación de la fauna silvestre, representada en planes de manejo y acuerdos de conservación comunitarios. De manera simultánea, los instrumentos económicos, en particular *los incentivos para la conservación*, han surgido como una estrategia complementaria para promover la protección de los ecosistemas y el bienestar humano.

La implementación de incentivos económicos en la actividad turística es un claro ejemplo donde los consumidores pagan un *premium* adicional por un servicio prestado por comunidades locales; las cuales realizan actividades de conservación y educación, a fin de que se garantice el respeto y protección de los ecosistemas y especies que allí habitan, reduciendo así los impactos negativos sobre el entorno natural y socio-cultural.

Para el caso específico de Leticia, la mayoría de los esquemas turísticos que se implementan se caracterizan por la escasa participación de las comunidades locales en la toma de decisiones, la distribución inequitativa de beneficios y una casi generalizada ausencia de criterios y procesos asociados a conservación de fauna y flora, recuperación de ecosistemas y fortalecimiento comunitario. Esto, a pesar de que la actividad turística en la región¹ se sustenta en los paisajes, la biodiversidad y la cultura local.

Los resultados del estudio contribuyen con insumos técnicos para la construcción del esquema de incentivos económicos para la conservación, que viene desarrollando actualmente la comunidad indígena de Mocagua, en conjunto con el Parque Nacional Natural

Amacayacu (figura 1). El diseño de este esquema se sustenta en un proceso mediante el cual se establecieron acuerdos comunitarios para la protección de la fauna amenazada, principalmente del mono churuco (*Lagothrix lagotricha*), especie emblemática de la región (figura 2).

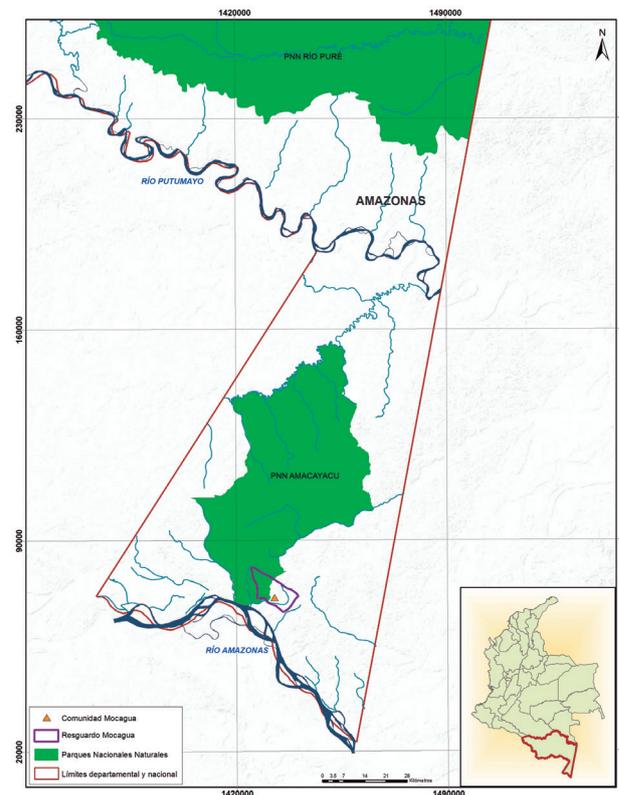


Figura 1. Localización de la comunidad indígena de Mocagua

De acuerdo a los resultados, el 85% de los turistas tendrían una disposición a pagar promedio de US\$ 28 adicionales al paquete turístico convencional de la zona, por un turismo comunitario diferencial que se sustente en acuerdos y actividades que garanticen la conservación de especies amenazadas y esté asociado a procesos de conservación con el parque Amacayacu.

1 En la Amazonía Colombiana, específicamente en Leticia, capital del departamento del Amazonas, el turismo se encuentra en crecimiento y se ha convertido en uno de los principales ejes económicos, atrayendo más de 46 mil turistas al año (ICER, 2014), duplicando la cifra del 2010.



Figura 2. Mono Churuco
(*Lagothrix lagotricha*)

Desagregando según tipo de turistas, se observó que los turistas colombianos (79%) tendrían una disposición a pagar de US \$ 27.57 (2,2% de su ingreso mensual), mientras que los visitantes extranjeros pagarían en promedio US \$ 30.22 (1,5% de su ingreso²).

Los resultados encontrados constituyen información relevante sobre las preferencias de los individuos por el bien valorado, así como un indicador del interés del turista por apoyar actividades que involucren la conservación de especies en peligro y procesos comunitarios establecidos para su protección. Simultáneamente, este estudio ofrece luces sobre la viabilidad del esquema de incentivos para la conservación, ya que si se compara la DAP total anual (US\$1'097.355) con los costos de funcionamiento que representan todas las actividades de conservación, estos últimos representan sólo el 4% (US\$44.100) del valor económico obtenido en la investigación.

Estos resultados, aunque muy pertinentes para el proceso específico que lleva el Parque Amacayacu con la comunidad de Mocagua, deben ser considerados como

estimaciones exploratorias y parciales, por lo cual no se puede aseverar que el escenario hipotético construido en la investigación sea sostenible financiera, social y/o ambientalmente. Al respecto, cabe aclarar que la DAP estimada no refleja exactamente el precio que debe asociarse al esquema propuesto. Para ello, es necesario realizar otra serie de estudios que midan la rentabilidad del esquema propuesto y su sensibilidad a cambios del mercado, estos estudios deberán considerar todos los costos asociados al funcionamiento del esquema, las actividades de conservación que tendrían que ser implementadas y todas las inversiones asociadas.

Por último, la implementación de esquemas alternativos que promuevan la conservación con participación de las comunidades locales son de gran valor para las comunidades indígenas y no indígenas, dado que tienen la capacidad de reducir los procesos de degradación de los bosques amazónicos y la pérdida de especies y servicios ecosistémicos, representando a la vez una alternativa que contribuye a la sostenibilidad económica de las comunidades de la región.

² Los turistas extranjeros son predominantemente europeos (73%), seguidos por sur y centro americanos (11% y 9% respectivamente). Buena parte de los turistas entrevistados revelaron una falta de conocimiento sobre las entidades locales, incluyendo el PNN Amacayacu.

BIBLIOGRAFÍA

Victorino, I., Bello, C. y Gualdrón-Duarte, J E. (2015). Identificación de elementos prioritarios para establecer esquemas de incentivos económicos en comunidades indígenas: caso Mocagua, Leticia (Colombia). Serie técnica No.37. Conservación Estratégica, CSF e Iniciativa para la Conservación en la Amazonía Andina, ICAA. Lima, Perú.

El estudio completo puede ser descargado en: <http://conservation-strategy.org/es/reports> tema: fellows, y en <http://amazonia-andina.org/amazonia-activa/biblioteca/investigaciones/publicaciones-programa-becas-investigaciones-economicas>

Este documento ha sido posible gracias al apoyo del Pueblo de los Estados Unidos de América a través de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) bajo los términos del contrato N° AID-EPP-I-00-04-00024-00.

Las opiniones aquí expresadas son las del autor (es) y no reflejan necesariamente la opinión de USAID ni del Gobierno de los Estados Unidos.

Este documento ha sido producido por encargo de la Unidad de Apoyo de la Iniciativa para la Conservación en la Amazonía Andina (ICAA) liderada por International Resources Group (IRG) y sus socios: Sociedad Peruana de Derecho Ambiental (SPDA), Corporación de Gestión y Derecho Ambiental (ECOLEX), Social Impact (SI), Patrimonio Natural (PN) y Conservation Strategy Fund (CSF).

La investigación de la cual se deriva este documento hace parte del Programa de Investigaciones Económicas Aplicadas para la Conservación en la Amazonía Andina, de la Unidad de Apoyo de ICAA y Conservación Estratégica.



Isaí Victorino Cubillos

Coordinador Gobernanza Ambiental - Proterra
isaivictorino@yahoo.com

Jorge E. Gualdrón-Duarte

Subdirección Científica - Jardín Botánico José Celestino Mutis
jorgegualdronduarte@gmail.com

Rafael Hernández

Coordinador General - Proterra
rafico19@gmail.com

Unidad de Apoyo de la Iniciativa para la Conservación en la Amazonía Andina

Prolongación Primavera (Angamos Este) 543, Oficina 302,
San Borja, Lima - Perú
T. (51 1) 637 8153 / 637 8154

Fotografía: Isaí Victorino

Síguenos en:



Iniciativa para la Conservación en la Amazonía Andina



@amazonia_andina

www.amazonia-andina.org