



METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN DE LA EFECTIVIDAD DE MANEJO EN RESERVAS NATURALES DE LA SOCIEDAD CIVIL

Mayorquín, Adriana*; Valenzuela, Sandra * y Rangel, Orlando **

*WWF-Colombia. adrianamayorquin@hotmail.com, svalenzuela@wwf.org.co

**Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia

Resumen

La evaluación de la efectividad de manejo (EEM) es el nivel de logro de los objetivos para los cuales un área protegida fué creada. A nivel mundial existen numerosas metodologías para áreas protegidas públicas y muy limitadas para áreas privadas. El propósito de ésta investigación fue diseñar una metodología de EEM para reservas naturales de la sociedad civil (RNSC) y aplicarla a manera de prueba en reservas naturales vinculadas a la Asociación Red colombiana de reservas de la sociedad civil (www.resnatur.org.co).

La metodología se formuló a partir de una detallada revisión bibliográfica de otras metodologías; diálogos semiestructurados con profesionales asociados al tema de efectividad en áreas protegidas públicas y al de reservas privadas para obtener información sobre lecciones aprendidas, aciertos, desaciertos y recomendaciones de las aplicaciones de metodologías de efectividad; salidas de campo a las reservas de estudio para reconocer su contexto; un taller con los propietarios de un grupo de reservas y un taller con el equipo técnico de la institución.

La estructura de la metodología se basó en la propuesta de criterios e indicadores para implementar el enfoque ecosistémico en Colombia (ICN-Ministerio de medio ambiente, vivienda y desarrollo territorial, 2002) y consiste en un principio, cuatro criterios e indicadores, cada uno con tres verificables que definen su condición y que son calificados de 3 a 1; los indicadores del cuarto criterio son cualitativos. Así mismo se plantearon categorías de éxito para valorar la efectividad.

Conceptualmente la metodología se basó en el concepto de restauración del capital natural, el cual según Aronson *et al.*, (2007) se relaciona con el incremento, la inversión o la recuperación de las reservas de capital natural (recursos naturales renovables, no renovables, recuperables y cultivados), con la finalidad de promover el bienestar humano y la conservación de los ecosistemas a largo plazo. Por lo tanto el principio que se formuló corresponde a: “Las reservas naturales de la sociedad civil son efectivas si contribuyen al mantenimiento o recuperación de las reservas del capital natural y a la construcción de tejido social de manera sostenible”.

Los criterios se refieren a i) la contribución de las reservas naturales en el mantenimiento o recuperación de la diversidad biológica ii) la importancia del capital productivo que tienen las reservas naturales para su sostenibilidad, el bienestar humano y la conservación de la diversidad biológica iii) la capacidad de gestión y planificación de los propietarios de las reservas y iv) la articulación de las RNSC con el ordenamiento territorial de la región.

Se considera que las dos reservas en las cuales se probó la metodología tienen actualmente un nivel de efectividad exitoso y están consolidando los objetivos para los cuales fueron creadas; en ambos casos la capacidad de gestión y planificación correspondió al criterio más favorable para tal situación. A partir de las aplicaciones se identificó que la metodología permite comprender la situación actual de manejo, recomendar acciones para su manejo adaptable, ajustar la planificación y apoyar la gestión de proyectos optimizando el cumplimiento de los objetivos. Es indispensable que las reservas a evaluar tengan objetivos definidos porque representan el punto de partida de la evaluación y preferiblemente un plan de manejo u otro instrumento de planificación evitando que la evaluación se reduzca a percepciones personales.

Por tanto la presente propuesta permite determinar si las iniciativas privadas de conservación están aportando a las metas de conservación del país, lo cual responde a una de las recomendaciones realizadas en el VIII Congreso Interamericano de Conservación en Tierras Privadas respecto a la creación de mecanismos de evaluación para éste propósito.

Así mismo, complementa el esquema de evaluaciones de efectividad de manejo en el país que incluye áreas protegidas del nivel nacional y regional contribuyendo al análisis integral acerca de uno de los compromisos del Convenio de Diversidad Biológica que busca conformar un Sistema Nacional de Áreas Protegidas completo, representativo y eficazmente gestionado.

Palabras clave: áreas protegidas, conservación, efectividad de manejo, reservas naturales de la sociedad civil.