



© WCS/BILL WEBER

Al mirar a través
de los ojos de los
animales - y siguién-
dolos mas allá de
las fronteras -
la nueva iniciativa
de la WCS
desarrollará
mejores maneras
para que la gente
y la vida silvestre
compartan los
paisajes vivientes
de la Tierra.

UN CONCEPTO INNOVADOR PARA LA CONSERVACION EN EL SIGLO 21

La Misión...

El Programa Paisajes Vivientes de la Wildlife Conservation Society (WCS) está dedicado a desarrollar estrategias basadas en la vida silvestre para la conservación de ecosistemas grandes y salvajes, que están integrados en paisajes más amplios y que se encuentran bajo la influencia humana. Nuestra meta es la conservación de las áreas en estado silvestre. Nuestro enfoque pone explícitamente a la vida silvestre como el punto central de nuestras estrategias de conservación, pero también reconoce que muy pocos lugares en la Tierra permanecen libres de la influencia humana.

Por consiguiente, desarrollamos y probamos estrategias basadas en la vida silvestre que toman en cuenta al impacto humano, y conectamos directamente el monitoreo de la vida silvestre a la evaluación del progreso de la conservación. Al seguir un conjunto común de estrategias y enfoques a lo largo de un conjunto de sitios distribuido globalmente, el programa promueve la investigación y el aprendizaje entre sitios y desarrolla modelos de manejo de la conservación que son ampliamente aplicables.

La Diferencia ...

En contraste con otros esfuerzos, el programa Paisajes Vivientes, lleva a la conservación más allá de las fronteras tradicionales. Establece las prioridades de los programas mirando a través de los ojos de la vida silvestre. Y está diseñado para desarrollar y probar enfoques prácticos para conservar la vida silvestre y las áreas silvestres *in situ*.

Estrategias regionales o globales existentes que establecen prioridades siguen siendo vitales para asegurar que una muestra representativa de las plantas, animales y paisajes del mundo reciban la atención de la conservación. Pero mientras estas estrategias nos ayudan a ubicar escasos recursos en las áreas biológicas más importantes globalmente, nos dicen poco sobre cómo manejar cada sitio prioritario. Tampoco definen el tamaño del sitio para asegurar que poblaciones ecológicamente viables de plantas y animales persistan dentro del área.

Conceptos Clave:

■ **Los parques y las reservas no son suficientes.** La conservación enfocada solamente dentro de los límites de los parques nacionales o bosques comunales muchas veces no tiene éxito porque la vida silvestre, los procesos ecológicos, y la utilización de los recursos por los humanos tienden a extenderse más allá de estas fronteras políticas.

■ **Los paisajes son compartidos por la gente y la vida silvestre.** Mientras la gente alrededor del mundo siga entrando a áreas silvestres, y mientras nosotros conservemos exitosamente poblaciones saludables de vida silvestre, las necesidades de la gente y las necesidades de la vida silvestre chocarán cada vez más. Por lo tanto, debemos encontrar nuevas y mejores prácticas y políticas sobre el uso de las tierras, para ayudar a la gente y a la vida silvestre a compartir algunos paisajes. Es esencial entender cómo prevenir o minimizar los conflictos entre humanos y vida silvestre, dentro y a lo largo de zonas de utilización de las tierras, para asegurar la supervivencia a largo plazo de la vida silvestre y de las áreas silvestres.

■ **Las necesidades de la vida silvestre definen los paisajes.** Para establecer prioridades para la conservación, es mejor utilizar las necesidades ecológicas de la vida silvestre, en vez de fronteras políticas, para definir la conservación del paisaje.

■ **La conservación debe ser rentable.** La financiación para la conservación de la vida silvestre no está creciendo tan rápidamente como la demanda humana por recursos, y la velocidad a la que se están perdiendo la vida silvestre y las áreas silvestres. Por lo tanto, necesitamos establecer nuevas prioridades para los gastos y desarrollar más herramientas menos costosas para la conservación.



© WCS/STAN OSOLINSKI

¿Qué son los Paisajes Vivos?

La vida silvestre y la gente siempre se han movido libremente a través de las fronteras. Estos dos grupos crean paisajes vivos que cambian con sus necesidades de espacio y recursos. Como resultado, los esfuerzos de conservación que se concentran solamente dentro de los parques nacionales, bosques comunales, o áreas protegidas privadas pueden no tener éxito.



Más Allá de los Parques y Reservas

La WCS cree que las áreas protegidas deben permanecer como el centro de los planes de conservación de la biodiversidad de todas las naciones. Estas áreas generalmente contienen mayor diversidad y abundancia de plantas y animales que los paisajes manejados principalmente para un uso económico. Aun así, los parques y las reservas siempre están sumergidos en paisajes más grandes, dominados por seres humanos y son raras veces sacrosantos. Sin importar el tamaño del área protegida, las plantas y los animales dentro de ella están muchas veces amenazados, ya sea directa o indirectamente, por las actividades humanas al usar recursos.

El manejo de los parques y de las reservas no puede, por lo tanto, estar aislado del paisaje circundante dominado por humanos. Más bien debe tomar en cuenta dónde y cómo entren en conflicto las actividades humanas con la conservación de la biodiversidad, y dónde la conservación afecta adversamente el bienestar humano. Mientras las poblaciones humanas continúen expandiéndose en los próximos 50 años, el incentivo para la sobreexplotación de recursos naturales dentro y fuera de las áreas protegidas se incrementará, y la necesidad de herramientas para conservar la biodiversidad que reflejan el conflicto entre humanos y la vida silvestre se volverá más importante aún. El programa Paisajes Vivos de la WCS busca desarrollar estas herramientas.

La Importancia de las Áreas Silvestres

La WCS cree que la conservación de las áreas silvestres es importante porque éstas son los únicos medio ambientes verdaderamente naturales que quedan en la Tierra, y como tales, son los últimos bastiones de procesos ecológicos y evolutivos que quedan en gran parte libres de la influencia humana. Las áreas silvestres son lugares extraordinarios, porque todavía mantienen un conjunto de plantas y animales rico en diversidad y abundancia, que son a menudo sensibles e intolerantes al comportamiento humano en particular, y generalmente ya no existen en áreas dominadas por seres humanos.



El Enfoque del Programa: La Vida Silvestre

En el pasado, los intentos por conservar la biodiversidad dentro de paisajes que cruzan las fronteras de uso de las tierras, generalmente se concentraron en el manejo de cuencas o de ecosistemas. Desafortunadamente, estos conceptos son ecológicamente borrosos, porque no existe una manera sencilla de definir dónde termina un ecosistema, o si las cuencas son unidades de manejo ecológicamente relevantes. Más importante aún, estos conceptos no se prestan fácilmente a una comprensión clara sobre cuáles deben ser las metas de inversiones para la conservación dentro de estos paisajes. Al no saber qué es lo que estamos tratando de salvar, nuestras acciones de conservación no dan resultados que se pueden medir. Nos quedamos sin saber qué es lo que estamos conservando, cómo sabremos si hemos tenido éxito, y si nuestra inversión ha valido la pena.

Enfocarnos en especies de vida silvestre requiere que seamos específicos sobre sus requerimientos poblacionales y de hábitat, y que entendamos cómo y dónde las necesidades de la vida silvestre y de los humanos pueden entrar en conflicto. Esto nos ayuda a definir explícitamente el tamaño y la forma del paisaje que se necesita para asegurar la persistencia a largo plazo de poblaciones de vida silvestre y los procesos ecológicos fundamentales de los cuales estas poblaciones dependen. La utilización del estado de las poblaciones de vida silvestre como un marcador de la salud, calidad y/o integridad del paisaje, nos permitirá ser específicos sobre dónde y por qué se necesitan inversiones para la conservación, para lograr que dichas inversiones sean diseñadas; y cómo será medido el éxito o fracaso de estas intervenciones. Concentrarse en la vida silvestre hace que el manejo del paisaje sea geográficamente inequívoco y ecológicamente significativo, y hacen a las metas y a los resultados de las inversiones para la conservación explícitos y mensurables.

Participantes Clave

Una de las metas principales del programa Paisajes Vivientes es identificar e interesar a las personas clave en el proceso de conservación. Un modo para lograr esto es a través de un proceso participativo e iterativo de análisis de amenazas. Las personas interesadas están invitadas a contribuir datos, a evaluar la calidad y los vacíos en los datos y a identificar un conjunto de amenazas a ser atendidas. Después, los participantes sugieren instituciones y acciones para atender cada amenaza. A través de este proceso, los mismos participantes identifican los problemas y las mejores acciones para atenderlos, identifican áreas de fortalecimiento o coordinación institucional y en el proceso fortalecen su participación y fe en el proceso de conservación.



©PHOTODISC V.44

Ahora es el Momento

La creciente demanda humana por bienes y servicios está poniendo una presión creciente sobre los recursos naturales, y amenaza la supervivencia a largo plazo de muchos animales silvestres y de los lugares silvestres donde viven. Aún el apoyo de los donantes para la conservación tradicional de la vida silvestre no crece suficientemente rápido para frenar la desaparición de esta vida silvestre y de estas áreas silvestres. Por lo tanto, necesitamos desarrollar nuevas herramientas para la conservación de la biodiversidad que sean más inteligentes y menos costosas. En el pasado, las estrategias de conservación han sido desarrolladas para encajar dentro de áreas protegidas, tierras comunales o privadas. Pero, sabemos que la vida silvestre, los procesos ecológicos y los usos de recursos por los seres humanos a menudo sobrepasan estas fronteras políticas. El programa Paisajes Vivientes representa una nueva iniciativa para ayudar a desarrollar herramientas más eficientes que evitarían o resolverían choques con los usos de la tierra por los humanos, dentro de los paisajes definidos por las necesidades de la vida silvestre.



Un Instrumento Crítico para la Comunicación

Muy a menudo, cuando las ONGs de conservación y las agencias de desarrollo se embarcan en una nueva iniciativa, se da muy poca importancia a la recopilación sistemática, a lo largo de la vida del programa, de las ideas que evolucionan, los éxitos y fracasos, y las lecciones aprendidas. Los informes anuales son, sobre todo, documentos probatorios, y las evaluaciones de medio término y finales generalmente no capturan los factores sutiles, a menudo importantes, que llevan a una implementación exitosa. Además, estos instrumentos informativos, no están diseñados para obtener las reacciones de los socios y donantes de manera oportuna, y por lo tanto, generalmente no pueden ser utilizados para hacer correcciones a mitad del período y manejar de manera adaptable la implementación del programa.

La serie de Boletines de WCS Paisajes Vivos está diseñada para llenar este vacío en el monitoreo, evaluación y manejo adaptable de proyectos. A diferencia de los informes anuales y de las evaluaciones formales, el principal beneficiado con el Boletín es el mismo proyecto. Con personal y proyectos diseminados en cuatro continentes, una comunicación constante entre sitios es crítica. El Boletín constituirá una evaluación progresiva y de archivo que ayudará al personal del programa Paisajes Vivos de la WCS para que describa regularmente su modelo conceptual y evolutivo del proyecto, para que pruebe los enfoques de implementación, y los resultados de actividades piloto. Por otra parte, presentando información de una manera que sea fácilmente comprendida por los practicantes y donantes que no están involucrados directamente en la implementación del programa, el personal del programa puede buscar aportes oportunos de una comunidad de interés más amplia.

¿A Quién está Dirigido el Boletín?

El Boletín es una herramienta adaptable de manejo para el personal del programa Paisajes Vivos de la WCS, un método de investigación activa de aprendizaje para los practicantes y donantes de la conservación, y un expediente evolutivo y transparente de progreso del Programa para otro personal de WCS, donantes, y para la comunidad conservacionista en general.

Próximos Boletines:

- El Enfoque de las Especies Paisaje
- Seleccionando a las Especies Paisaje
- ¿Qué es una Especie Paisaje?
- Manejando el Uso de la Vida Silvestre
- Asociación ONG/Sector Privado

Contactos:

Living Landscapes Program
Wildlife Conservation Society
2300 Southern Blvd.
Bronx, NY 10460 USA

LLP@wcs.org
www.wcslivinglandscapes.org

Esta publicación ha sido posible mediante el apoyo proporcionado al WCS por el Global Bureau de la USAID, bajo las condiciones del Contrato Cooperativo No LAG-A-00-99-00047-00. Las opiniones expresadas en el presente documento son las de los autores y no reflejan necesariamente los puntos de vista de la USAID.

