



Coordinador del programa de Corredores Biológicos del CCT
(agonzalez@cct.or.cr)

Corredores biológicos: gestión sostenible de la biodiversidad con participación de la gente

..... || **Alexander González Vega**

 **C**onsciente de que sus reservas se encuentran inmersas en paisajes con múltiples usos de la tierra y de que la viabilidad ecológica en el largo plazo en ellas depende de la conectividad con otras grandes áreas silvestres, el CCT incluye dentro de sus acciones el trabajo en corredores biológicos.

De acuerdo con el Reglamento de la Ley de Biodiversidad, un corredor biológico es un territorio delimitado cuyo fin es proporcionar conectividad entre paisajes, ecosistemas y hábitats naturales o modificados, para asegurar el mantenimiento de la biodiversidad y los procesos ecológicos y evolutivos. Esta legislación indica que en estos territorios se pueden encontrar zonas núcleo, zonas de amortiguamiento y de usos múltiples, pero más importante aún, reconoce que los corredores biológicos proporcionan espacios de concertación social para promover la inversión en la conservación y uso sostenible de la biodiversidad.

A lo largo de su historia, el CCT ha sido una organización clave para el impulso de estos espacios de concertación que propician una conservación efectiva de la biodiversidad



Volver al índice

y de la riqueza que ella representa para el país. Así, por ejemplo, en el año 1995, la organización formuló la primera propuesta de corredor biológico entre la zona protectora Arenal-Monteverde (donde se ubica la Reserva Biológica Bosque Nuboso Monteverde) y el Golfo de Nicoya. En el 2007 se logra conformar un consejo local integrado por miembros activos y organizaciones de las comunidades de la zona de Monteverde para gestionar actividades dentro de este territorio.

En el año 2001 se crea en la zona norte del país el Corredor Biológico San Juan-La Selva, que nace a partir de las acciones realizadas por el Programa de Investigación y Conservación de la Lapa Verde (*Ara ambiguus*), alojado en el CCT desde 1997. El programa inició en 1994 a partir de investigaciones realizadas por el Dr. George Powell y en las cuales se pudo identificar que el rango de distribución de este psitácido en Costa Rica se había reducido en un 90%, limitándose a la zona alta de la Cordillera Volcánica Central y las llanuras de la zona norte, principalmente en el territorio que hoy día forma parte del refugio de vida silvestre mixto Maquenque.

Las gestiones realizadas por la Comisión Lapa Verde, la cual estuvo compuesta por diferentes organizaciones preocupadas por la conservación de esta especie y del árbol almendro de montaña (*Dipteryx panamensis*), del cual depende, fueron el impulso para la creación del Corredor Biológico San Juan-La Selva y su consejo local. En este corredor biológico el CCT cuenta con la reserva forestal Kelady.

La organización también cuenta desde 1993 con el Refugio de Aves Dr. Alexander Skutch Los Cusingos, ubicado en la zona de Pérez Zeledón y muy cercano al parque nacional Chirripó. En este territorio el CCT, junto con la Universidad de York (Canadá), impulsaron la conformación del Corredor Biológico Alexander Skutch, el cual había sido identificado por GRUAS II como un territorio de importancia, ya que contiene el último reducto de bosque siempre verde tropical del país. El mismo se consolidó en el año 2006 mediante la creación de su consejo local con una amplia y protagónica participación de las organizaciones comunales que se encuentran dentro de su territorio.

Hoy en día, los corredores biológicos son reconocidos como una de las mejores plataformas de gestión de la biodiversidad del Sistema Nacional de Áreas de Conservación, ya que permiten una verdadera participación de la sociedad civil en el manejo y uso sostenible de los recursos naturales fuera de sus áreas silvestres protegidas. El CCT se siente orgulloso de haber aportado su grano de arena para la conformación y consolidación de los corredores biológicos tanto en los territorios en los que se encuentran sus reservas, como a nivel nacional.

Sin embargo, la organización es consciente de que este modelo de gestión de la biodiversidad aún requiere fortalecerse y permear más en la sociedad civil. A través del trabajo conjunto de las organizaciones comunales, instituciones

estatales y organizaciones no gubernamentales que participan de los comités locales en los corredores biológicos, se avanza más en esta dirección. Por ejemplo, el Corredor Biológico Pájaro Campana, con un territorio de más de 66 000 hectáreas, pasó de contar con un consejo local centrado en la zona de Monteverde y con la participación primordialmente de organizaciones conservacionistas, a contar con una red de cuatro subconsejos que abarcan todo su territorio, desde el bosque nublado hasta los manglares en el Golfo de Nicoya. Cada subconsejo está conformado por organizaciones locales y coordinan acciones entre sí, a la vez que este modelo de manejo permite identificar los retos y potencialidades que caracterizan a cada subsector del corredor.

El Corredor Biológico San Juan–La Selva también avanza en la misma dirección, pasando de una coordinación centralizada en el CCT y ubicada en el Valle Central, a un modelo de gestión por subcorredores. Cada subcorredor designa representantes para conformar un comité de coordinación en el cual aportan al menos cuatro organizaciones que trabajan en la zona y del que el CCT sigue formando parte.

El Centro Científico Tropical tiene la convicción de que los corredores biológicos son una estrategia fundamental



CCT. Corredor Biológico Pájaro Campana-Monteverde.

para la conservación de la diversidad biológica y la gestión de la sostenibilidad, ya que permiten el involucramiento de la sociedad civil. Por tanto, la organización continuará apoyando y participando activamente para el fortalecimiento y evolución de los corredores biológicos en los que se encuentra inmerso y del programa a nivel nacional.

Referencias

- Corredor Biológico Alexander Skutch. (2014). Plan Estratégico del Corredor Biológico Alexander Skutch 2014 – 2018. Pérez Zeledón, Costa Rica.
- Corredor Biológico Pájaro Campana. (2011). Plan Estratégico del Corredor Biológico Pájaro Campana 2011-2016. Puntarenas, Costa Rica.
- Corredor Biológico San Juan – La Selva. (2015). Plan Estratégico del Corredor Biológico San Juan – La Selva 2016 – 2021. Sarapiquí, Costa Rica.
- Monge, G. & Chassot, O. (2016). Sistematización del Programa de Investigación y Conservación de la Lapa Verde (*Ara ambiguus*): una estrategia exitosa de conservación en Costa Rica (1994 – 2016). San José, Costa Rica.