



Administrador del
Refugio de Aves Dr.
Alexander Skutch “Los
Cusingos” del CCT
(mmejia@cct.or.cr)

Refugio de Aves Los Cusingos: la finca del eminente ornitólogo Dr. Alexander Skutch

..... || **Mario Mejía Montoya**



El Dr. Alexander Skutch visitó los trópicos por primera vez en 1928 —a sus 24 años— para realizar su tesis doctoral sobre la anatomía del banano. Fue entonces que quedó deslumbrado por la belleza y los misterios de la selva tropical. Tal fue su encanto, que se mantendría viajando por estas tierras durante los siguientes 12 años, realizando colectas botánicas para diferentes herbarios de Norteamérica. Sin embargo, en 1941 decide dar un giro a su vida.

Con el capital necesario y la convicción de lo que debía ser, decide iniciar su búsqueda de un sitio para establecerse, porque, como lo menciona en su libro: *Un naturalista en Costa Rica* (Skutch, 2001), «anhelaba un sitio donde pudiese estudiar la vida de la naturaleza a mis anchas sin ser interrumpido por nadie ni sentirme un intruso». Buscaba un sitio donde pudiese continuar con sus estudios y filosofía de vida, y terminar así su vida errática, lo cual no sería fácil para un trotamundos, razón por la cual debía ser precisamente lo que demandaba su corazón. Inicia sus exploraciones en la zona sur del país, encontrando el lugar idóneo en Quizarrá de Pérez Zeledón, una comunidad llamada así



Volver al índice

en honor a un árbol que abundaba en los bosques que tanto agradaron a don Alexander. Eran 53 hectáreas —que más adelante ampliaría a 78— colindantes con un caudaloso río, buenas tierras para cultivos, según él, y una gran cantidad del terreno cubierta aún de bosque. Llamó al sitio «Los Cusingos» en honor al tucancillo piquianaranjado. Allí vivió el renombrado botánico, filósofo y ornitólogo de pasión por más de 60 años con su esposa Pamela Lankester. Este sitio también evidencia que sirvió de paso para antiguas civilizaciones, con la presencia de petroglifos realizados por aborígenes de lenguas chibchoides.

En 1993, preocupado por el destino de su finca, decide donarla al Centro

Científico Tropical, del cual era socio desde 1964, convirtiendo su propiedad en una de las reservas de la asociación. Con la conservación de los bosques, la asociación adquiere un compromiso con el Dr. Skutch para continuar con su legado y transmitir a las futuras generaciones toda la riqueza que dejaron sus más de 45 obras literarias y más de 300 artículos en diferentes revistas.

Actualmente el Refugio de Aves Dr. Alexander Skutch “Los Cusingos” se gestiona como área silvestre protegida de carácter privado bajo la categoría de refugio de vida silvestre y administrado por el CCT. Incluye como atractivo la casa donde el Dr. Skutch vivió por más de 60 años y



CCT. En Reserva Los Cusingos.



CCT. Cusingo en la reserva.

desde donde escribió sus obras literarias, la cual fue convertida en museo que presenta su estilo de vida sencillo y austero.

Ahí se implementaron cuatro programas de manejo: administración, mantenimiento, investigación, y el de educación ambiental en el marco de un corredor biológico. El programa de educación ambiental realiza diferentes actividades como cursos de orquídeas, el festival ambiental y el natalicio de A. Skutch, entre otros. El programa de investigación lidera tres proyectos: orquídeas, anfibios y aves, donde se evalúan adaptaciones de las especies con los cambios en la temperatura. Este programa ha logrado establecer una línea base con el apoyo de otros actores, como estudiantes y organizaciones, evidenciando

la riqueza que posee el refugio debido a su ubicación estratégica, con influencia del Parque Nacional Chirripó y el Parque Internacional La Amistad.

La avifauna de Los Cusingos es la mejor estudiada del país gracias a los esfuerzos del Dr. Skutch, quien a lo largo de 54 años, registró 301 especies tanto residentes como migratorias. Muchas de estas especies han desaparecido de la región, como es el caso de la lapa roja (*Aramacra*), o sus poblaciones han disminuido considerablemente como sucede con el gavián blanco (*Leucopternis albicollis*) a causa de la deforestación y el establecimiento de cultivos extensivos.

Actualmente en Los Cusingos y alrededores se han registrado 255 especies distribuidas en 43 familias, con 207 especies residentes, 48 migratorias y 18 endémicas en su mayoría para Costa Rica y Panamá, lo que lo convierte en lugar predilecto para los amantes de las aves. La presencia de diferentes palmas y árboles de gran tamaño, como el baco (*Brosimum utile*) y chiricano (*Humiriastrum diguense*) lo hacen el sitio idóneo para la alimentación de la mastofauna.

Se han realizado monitoreos de mamíferos con cámaras trampa y redes de niebla, registrando 20 especies de mamíferos no voladores; entre ellos, el enigmático puma (*Puma concolor*), que representa una especie indicadora de la salud de los ecosistemas y la conectividad. También se han registrado 24 especies de mamíferos voladores, de suma importancia para la polinización y control de plagas.

Adicionalmente, han sido monitoreadas y registradas alrededor de 30 especies de anfibios y 20 de reptiles, destacando algunas endémicas de la zona sur del país y el oeste de Panamá.

El estudio de orquídeas ha sido muy enriquecido. Se han identificado más de 120 especies, siendo el número más diverso de todas las familias de plantas que se encuentran en el refugio. Muchas de estas especies son endémicas del sur de Costa Rica y fueron colectadas por el Dr. Alexander Skutch. Este es el caso de *Sarcoglottis neglecta* (Skutch 2621) y *Sobralia allenii* (5430). También se ha identificado *Platystele tica*, considerada la orquídea más pequeña del mundo.

Los Cusingos forma parte del corredor biológico que lleva el nombre de don Alexander y que inicia en este refugio, a 750 m s.n.m., y se extiende hasta el Parque Nacional Chirripó, a 3 820 m s.n.m. Abarca tres tipos de bosque según el sistema de zonas de vida de Holdridge: bosque muy húmedo premontano, bosque pluvial premontano y bosque pluvial montano bajo. El corredor es de tipo fluvial y altitudinal, cuyo núcleo lo constituye el río Peñas Blancas, que sirve como puente entre diferentes fragmentos de bosque para el paso de la fauna. También por esta razón presenta movimientos altitudinales de ciertas especies, en especial de las aves. Fue en este diverso sitio donde se desarrolló el más grande de los ornitólogos de Costa Rica, confiando en que las nuevas generaciones siguieran su legado, y el



CCT. Aves en Reserva Los Cusingos.

sitio donde naturalistas pueden apreciar su monumental obra y aportar con su trabajo a la conservación de la naturaleza.

Referencias

- Skutch, A. (2001) Un Naturalista en Costa Rica. Santo Domingo de Heredia, Costa Rica: Instituto Nacional de Biodiversidad, INBIO/ Centro Científico Tropical, CCT. Costa Rica.