



PROGRAMA DE CONSERVACIÓN PARA EL ECOSISTEMA DE PINO PARANA (*Araucaria angustifolia*)*

Soledad Magallanes¹; Silvia Moro²; Gabriel Aguado³.

¹Coordinadora del Programa de Conservación para el Ecosistema de Pino Paraná. Departamento de Conservación e Investigación. Fundación Temaikèn; ²Jefa del Departamento de Conservación e Investigación. Fundación Temaikèn; ³Director Científico. Fundación Temaikèn. Fundación Temaikèn: Ruta Provincial 25, Km 0.700 Escobar, Buenos Aires, Argentina; smagallanes@temaikèn.org.ar / departamenticonservacion@temaikèn.org.ar.

Las selvas son los ecosistemas terrestres más biodiversos del planeta, por lo que se consideran “áreas claves” desde el punto de vista de la biología de la conservación. El ecosistema de pino Paraná (*Araucaria angustifolia*) forma parte de la Selva Paranaense, llamada Selva Misionera en Argentina. Se extiende en nuestro país al noreste de la provincia de Misiones ubicada entre los 25° 28' y 28° 10' S y los 53° 38' y 56° 03' O al noreste de la República Argentina. Hace 50 años, este ecosistema abarcaba unas 200.000 ha. Actualmente el crecimiento urbano no planificado y el avance de la actividad agrícola-ganadera y la industria forestal han provocado su reducción a unas 2.000 ha. fragmentadas, llevando al borde de la extinción a varias especies nativas de flora y fauna. Entre éstas se destacan el loro vinoso (*Amazona vinacea*), ave emblemática de la zona, y el pino Paraná considerada especie sombrilla. En el año 2005 se crea el Programa de Conservación para el Ecosistema de Pino Paraná, alineado a las nuevas tendencias en conservación de la biodiversidad. Este programa agrupa las actividades que se realizaban de manera independiente por las instituciones que hoy lo integran, con el objetivo de acrecentar el conocimiento y la conservación de dicho ecosistema. Se llevan adelante acciones de gestión, investigación y educación. Dentro de las primeras se encuentran las alianzas estratégicas realizadas con entidades altamente reconocidas. Las acciones de investigación comprenden los estudios in situ del estado actual del ecosistema, incluyendo el relevamiento de especies y el análisis de las posibilidades de reforestación de espacios degradados de selva y de reintroducción de especies de flora y fauna nativa amenazadas. Los trabajos ex situ abarcan la producción de renovales de pino Paraná y otras plantas presentes en el ecosistema, registrando y analizando parámetros de germinación y crecimiento. Asimismo, se han iniciado trabajos de investigación sobre la reproducción de loros vinosos en centros de cría habilitados y equipados para tal fin. En el ámbito educativo, se participa en eventos socioculturales y se desarrollan y dictan cursos de capacitación para guardaparques y docentes, con los propósitos de facilitar un mayor acercamiento al ecosistema de pino Paraná y de promover su valoración. A través del curso de capacitación para docentes “Un acercamiento al Ecosistema de Pino Paraná” realizado en el año 2006, se ha alcanzado a un total de 53 docentes y 668 alumnos, representando a 24 escuelas de diferentes niveles educativos, el 32,7 % de las cuales son rurales. Junto a los alumnos se plantaron 80 renovales de pino Paraná en espacios seleccionados dentro del terreno de las escuelas. Este curso ha sido declarado de Interés Municipal y Provincial por diferentes entidades oficiales. Realizar este tipo de tareas acompañando a la comunidad y teniendo en cuenta su realidad social, nos permite creer en un cambio positivo en la forma de relacionarnos con el ambiente.



* El Programa de Conservación para el Ecosistema de Pino Paraná es llevado adelante por las siguientes instituciones: Fundación de Historia Natural Félix de Azara (Buenos Aires, Argentina); Ministerio de Ecología, Recursos Naturales Renovables y Turismo de la Provincia de Misiones; Fundación Temaikèn.