

PROYECTOS SELECCIONADOS / PEQUEÑAS DONACIONES

FUNDACIÓN **CÓNDOR ANDINO**

NOMBRE DEL PROYECTO: Elaboración, Institucionalización e Implementación del Plan de Conservación del Águila Andina (*Spizaetus isidori*), el principal depredador aéreo del Corredor Sangay-Podocarpus.

**PRESUPUESTO**

\$ 50.000,00

**KBA's**

8 KBA

**PLAZO**

14 meses

**FECHA DE INICIO**

01/03/2024

**FECHA DE CIERRE**

31/05/2025



©Gustavo Pazmiño - Fundación Cóndor Andino / Vista de Águila Andina / Ecuador

En 2012, Hernán Vargas, PhD, Director del Programa de Educación Neotropical Estudiantil en The Peregrine Fund, lanzó el "Proyecto de Investigación y Monitoreo Ecológico del Cóndor Andino en el Ecuador" (PICE). Esta iniciativa reunió a destacados co-investigadores como Sebastián Kóhn, Juan Kohn y Andrés Ortega en 2012, Ernesto Arbeláez en 2014, y finalmente a Fabricio Narváez en 2017. Juntos transformaron el PICE en la investigación más relevante e innovadora sobre el cóndor andino en Ecuador, generando la mayor cantidad de información sobre esta especie y su ecología, y contribuyendo de manera significativa a la conservación del cóndor, nuestra ave nacional.

En 2017, el impacto positivo de este trabajo llevó a la decisión de institucionalizar el proyecto para asegurar su continuidad y expandir las iniciativas de conservación de biodiversidad en Ecuador. Así nació la FUNDACIÓN CÓNDOR ANDINO ECUADOR, una organización sin fines de lucro dedicada a la conservación basada en la ciencia. En junio de 2018, la fundación obtuvo su personería jurídica y desde entonces ha integrado diversos proyectos.

La misión de la Fundación es reducir la incidencia humana en la extinción de especies amenazadas en Ecuador, promoviendo una convivencia armoniosa con la naturaleza a través de la investigación y la conservación de la diversidad biológica del país. Asegura también el uso sostenible de los recursos naturales renovables. Su visión se centra en contribuir a la protección de la biodiversidad, impulsar su uso sustentable, investigar y apoyar la recuperación de especies en peligro de extinción, y promover el desarrollo humano sostenible en el país.

Uno de los proyectos más destacados es el Plan de Conservación del Águila Andina (*Spizaetus isidori*), el principal depredador volador del Corredor Sangay-Podocarpus. Con una población global de menos de 1000 individuos adultos y menos de 250 en Ecuador, el águila andina está en peligro crítico de extinción. Las principales amenazas incluyen la pérdida de hábitat y la persecución humana. El plan de conservación contempla la realización de talleres con actores clave para identificar amenazas, proponer estrategias y establecer líneas de acción para la conservación de la especie. También incluye estudios sobre la dieta del águila, la búsqueda de nidos y territorios reproductivos, y la implementación de herramientas de uso sostenible, como el turismo de naturaleza.

Este proyecto se lleva a cabo en el corredor de conectividad Sangay-Podocarpus y las Áreas Clave de Biodiversidad (KBA) prioritarias en Ecuador, como el Parque Nacional Podocarpus y el Parque Nacional Río Negro-Sopladora, que protegen ecosistemas vitales a diferentes altitudes.

Los impactos esperados incluyen la reducción de interacciones negativas entre humanos y el águila andina, reconociendo a esta especie como clave para la conservación del corredor, gestionando eficientemente los conflictos humano-águila, y fomentando la coexistencia.



©Jaime Culebras/ Primeros Planos Águila Andina / Ecuador

Además, se espera que el proyecto impulse el turismo de observación de aves y conserve hábitats que beneficien a otras especies, mejorando los servicios ecosistémicos para las comunidades locales.

Los fondos solicitados a CEPF cubrirán el primer año del plan de conservación, que se extenderá por 10 años. La Fundación Cóndor Andino se compromete a continuar la ejecución del plan, buscando financiamiento adicional de actores locales e internacionales. La FCA, creada inicialmente como un proyecto de investigación en 2012 y legalizada como ONG en 2018, ha invertido cerca de un millón de dólares en conservación en 17 provincias del Ecuador. Con 13 proyectos en curso, aborda la conservación de grandes aves rapaces, mamíferos, anfibios y reptiles, y fomenta la coexistencia gente-fauna. Su experiencia y colaboración con diversas organizaciones y actores locales la convierten en la entidad más adecuada para llevar adelante este proyecto.