



Afiche

En la búsqueda del Periquito Pintado del Río Sinú, *Pyrrhura subandina* (CR)

CARDENAS, CARLOS ÁLVAREZ, ELKIN RODRIGUEZ ORTÍZ (Universidad de Córdoba),
HUGO OLIVEROS SALAS, ADRIANA MAYORQUIN CABRERA, ANA MARIA GONZALEZ
PRIETO (Fundación ProAves).

Teniendo en cuenta la propuesta de Joseph & Stockwell en el 2002 de elevar a la condición de especie a *Pyrrhura subandina* Fundación ProAves con apoyo del Parque Nacional Natural Paramillo inició el Proyecto *Pyrrhura* con el objetivo de desarrollar acciones de investigación y conservación de esta posible nueva especie endémica del valle del Río Sinú. Entre febrero y julio de 2005 y julio y septiembre de 2006 se realizaron exploraciones en nueve localidades al sur del departamento de Córdoba, Cumbia, La Oscurana, Alto Chibogadó, El Silencio, Jaraquiel, Caña Fina, Alto Quimari, Alto Jui y Loma Verde en un rango altitudinal entre 106 y 913 m. Para determinar la existencia de la especie se desarrollaron búsquedas exhaustivas y puntos ventajosos, además se evaluó la composición de especies de aves y sus amenazas. En total se registraron 316 especies de aves distribuidas en 51 familias, siendo Tyrannidae (11.07%) la más representativa, seguida de Trochilidae (7.6%), Thraupidae (6.3%) y Accipitridae (5.7%). Seis especies amenazadas, diez especies migratorias y cuatro con ampliación de rango de distribución. Las áreas de bosque húmedo mostraron la mayor diversidad de especies incluyendo grandes frugívoros especialmente de las familias Cracidae, Psittacidae y Ramphastidae y rapaces de gran tamaño como *Harpia harpyja*, las zonas abiertas y áreas cenagosas aportaron a su vez número considerable de especies. Durante las exploraciones no se obtuvo registros de *P. subandina* al parecer debido principalmente a la destrucción de hábitat para la implementación de cultivos ilícitos, actividades agrícolas, ganadería, extracción de madera y al comercio ilegal. Imágenes satelitales suministradas por la Corporación Autónoma Regional (CVS); sugieren localidades potenciales adicionales en la cuenca del Río San Jorge y en Chigorodó. Se recomienda implementar estrategias basadas en estudios de poblaciones, conservación, manejo de hábitat y educación ambiental, para mitigar el impacto ambiental en esta zona.

Palabras Claves: exploraciones, Periquito pintado, conservación, endémica, Avifauna, amenazas.

cadalcar@yahoo.com , elkinro@gmail.com , oliveroshugo20@yahoo.com,
uty19@hotmail.com, amayorquin@proaves.org

El presente trabajo contribuye con el objetivo 1; resultado 1, Bancos de datos sobre las aves colombianas establecidas, con una estructura descentralizada, que integre la base de conocimiento histórico y actual sobre la avifauna del país, contenidos en la Estrategia Nacional para la Conservación de las aves.