

EVALUACIÓN DEL ESTADO POBLACIONAL, DISTRIBUCIÓN Y REQUERIMIENTOS
ECOLÓGICOS DE UNA POBLACIÓN DE *Ara militaris* (guacamaya verde oscura)
PRESENTE EN EL OCCIDENTE MEDIO ANTIOQUEÑO.

Adriana Milena Sierra
asierrita@hotmail.com
Bióloga - Universidad Tolima

RESUMEN

En el occidente medio antioqueño, en el valle geográfico del río Cauca se alberga una importante pero frágil población de guacamaya verde oscura *Ara militaris*, especie que ha sido catalogada como vulnerable a nivel global y nacional debido a que esta siendo presionada por la casi total destrucción de su hábitat, la cacería y el saqueo de nidos; lo que la ha llevado a restringirse a unos cuantos puntos aislados de bosque fragmentado, sin embargo este grado de amenaza tiende a empeorar hasta llevarla a niveles críticos puesto que las amenazas mencionadas siguen avanzando sin ninguna restricción en los sitios donde habita. Entre los meses de agosto de 2003 y mayo de 2004 se identificaron aspectos relevantes para determinar el estado de la población y los requerimientos ecológicos de la especie en las veredas de Remartín y Orobajo del municipio de Sabanalarga - Antioquia, en la zona de vida de bosque seco tropical donde se encontró una población de la guacamaya viable para la conservación; este estudio como iniciativa del Plan Nacional de Loros Amenazados de Extinción el cual es liderado por la Fundación ProAves. Durante siete meses se identificaron las preferencias alimenticias para *Ara militaris*, por medio de observaciones directas en tres zonas de forrajeo, la cual consiste en semillas de *Hura crepitans* (Ceibón lechero) principalmente y en menor grado frutos inmaduros de dos especies de la familia Burseraceae: *Bursera simarouba* (Carate) y *Bursera sp.* (Almácigo). A estas especies se les realizó un seguimiento fenológico durante siete meses donde se observó que estas especies presentan sincronía en la fructificación en las diferentes zonas de muestreo, siendo abundante la oferta de frutos en los meses de octubre a diciembre y nula en los meses de enero a marzo, donde la especie se desplaza a otras zonas de mayor altura para conseguir su alimento. Para determinar el estado de la población se realizaron censos de la especie en el dormidero comunal, donde la abundancia máxima fue en el mes de diciembre y la mínima en el mes de marzo, además se evidenció la utilización de seis rutas esenciales para sus actividades dentro de la zona de estudio, además con la realización de seguimientos focales a individuos aislados o en parejas/grupos se pudo identificar que los comportamientos más relevantes de la especie en esta zona después del forraje es el descanso y percha, el acicalamiento a si mismos o su pareja, parloteos a sus compañeros a compañeros de grupo y algunas disputas en época reproductiva principalmente.
Palabras claves: *Ara militaris*, Sabanalarga, estado poblacional.

Este trabajo estuvo enmarcado dentro del Proyecto Loros Amenazados de Colombia.
Financiado por Loro Parque Fundación.