

ZELEDONIA

Boletín de la Asociación Ornitológica de Costa Rica

Volumen 9, número 2

noviembre 2005

Contenido

Presentación	portada interior
Saludo del presidente	1
Un invierno con las aves de Costa Rica	3
Principios de ética de observadores de aves	14
Estudio preliminar de la estructura hábitat, configuración y composición del paisaje, basado en la distribución del quetzal (<i>Pharomachrus mocinno costaricensis</i>) en el Volcán Barva, Costa Rica	17
Quetzales en el sector del Volcán Barva e historia natural del quetzal	31
Respuesta de una población de Lapa roja (<i>Ara macao</i>) a prácticas de conservación en Costa Rica	40
Implicaciones del ruido producido por humanos en las aves silvestres	55
Distribución actual de la guara (lapa) roja (<i>Ara macao</i>) en Honduras	69
Anidación atípica de <i>Myiodynastes luteiventris</i> (Tyrannidae), Centro de Conservación Santa Ana, Costa Rica	73
El Proyecto Integrado de Monitoreo de Aves de Tortuguero: más de 10 años en el estudio y conservación de aves migratorias y residentes neotropicales	76
Robo de pichones de Jabirú en Costa Rica	82

El contenido de los artículos es la responsabilidad del autor y no necesariamente representa la posición de la AOCR.

Distribución actual de la guara (lapa) roja (*Ara macao*) en Honduras

Héctor Orlando Portillo Reyes

hchaman@honduras.com

Proyecto de Biodiversidad en Áreas Prioritarias

Sección de Monitoreo Biológico, Abril 2005

DAPVS/AFE-COHDEFOR

Los primeros reportes de distribución de la lapa o guara roja (*Ara macao*) para Honduras se deben a Moore (en Monroe 1968). Esta distribución era condicionada por una variable altitudinal a partir del nivel del mar y hasta los 1,100 m.s.n.m, lo que permite determinar su rango de distribución entre los ecosistemas del bosque latifoliado húmedo tropical, bosque muy seco tropical hasta los bosques secos tropicales de los valles combinados con los bosques de pino de Talanga, Cantarranas, Sensenti, Zamorano, Comayagua y otros lugares altos. Esto significa que la guara roja puede haber tenido una amplia distribución en cerca del 60 % del territorio nacional a finales del siglo XIX según Moore.

Existe poco conocimiento sobre la situación de estos grandes loros en la época colonial; no obstante existen registros arqueológicos de *Ara macao* en las ruinas de Copán, en donde sus cabezas, plumas y otras partes de su cuerpo fueron esculpidas en las esplendorosas

estelas mayas, denotando su presencia en la zona y su importancia dentro de la cultura maya precolombina.

Por su belleza y fácil domesticación, se presume que fueron víctimas de la cacería y de los saqueos de nidos para su comercialización y/o su uso como mascotas. La colonización hispánica llevó a la destrucción del hábitat de la guara roja para el desarrollo agrícola y la expansión de asentamientos humanos que provocaron la reubicación rápida de esta especie a regiones en donde el ser humano todavía no había intervenido su frágil hábitat.

No es sino hasta el período 1970-1984, que Marcus, en sus "Notes on the Great Green Macaw in Honduras" (1984) describe la distribución de la guara roja y de la guara verde (*Ara ambiguus*). Estas dos especies se restringen más a la zona caribeña, específicamente a la zona Colón y a la Mosquitia (Olancho y Gracias a Dios) (Rodríguez 2004) . Según reportes de observadores de aves,

para el año 1974, antes del huracán Fifi, aún se podían ver algunos individuos volando entre la parte norte del Parque Nacional Pico Bonito y la cuenca del Río Cangrejal.

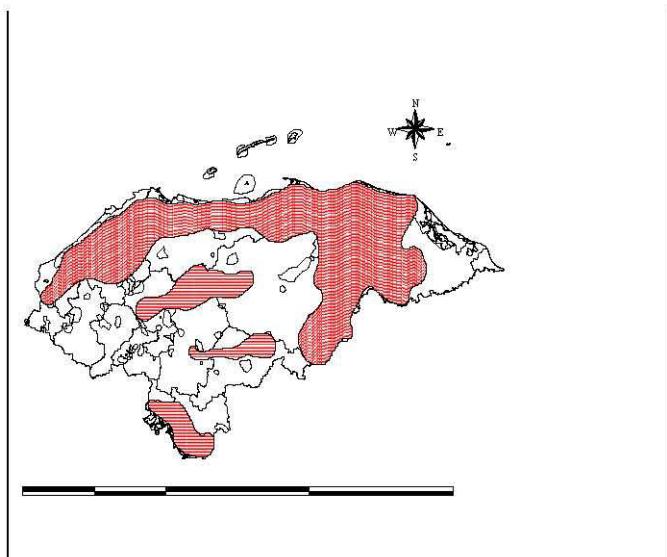
En 1993, David Wiedenfeld restringe la distribución de la guara roja y de la guara verde a la Mosquitia Hondureña (Reserva de la Biosfera de Río Plátano, Reserva de la Biosfera Tawahka, Parque Nacional Patuca, áreas silvestres protegidas propuestas de Rus Rus, Mocorom y Warunta).

En el año 2000, David Medina (2004) reportó a lo largo de la parte media del Río Plátano,

la presencia de la guara roja. El año siguiente, se inició el programa de Monitoreo Biológico del Proyecto de Biodiversidad en Áreas Prioritarias, durante el cual (2001-2005) se reportaron avistamientos en la zona de Waraska, en Río Plátano, zona de Wampu, Cuyamel, Burimak en el Parque Nacional Patuca, Krautara, Krausirpe, Kururia en la Reserva Tawahka, Ibanara, Kakaopauni, Casa Sola, Rus Rus, Bodega, Mabita, Túpelo, Karasanka, Cabecera de Rus Rus, y las áreas propuestas de Rus Rus, Warunta y Mocorom.

Actualmente la distribución de la guara roja se encuentra

Fig 1: Mapa de la distribución de guara roja, 1859-1950
Área de distribución de guara roja, según Burt L. Monroe
1859-1950



condicionada a la calidad de los ecosistemas de estas áreas, ya que la guara roja requiere espacios en donde el ser humano aún no ha logrado impactar su población. Si realmente deseamos seguir disfrutando del majestuoso

espectáculo de estos loros, es necesario conservar integralmente estas áreas para garantizar su viabilidad y evitar su irremediable extinción.

Mapas Elaborados por Héctor O. Portillo Reyes

Fig 2: Distribución de guara roja, 1970-1984 Área de distribución de guara roja y verde, según Mickey J. Marcus 1970-1984

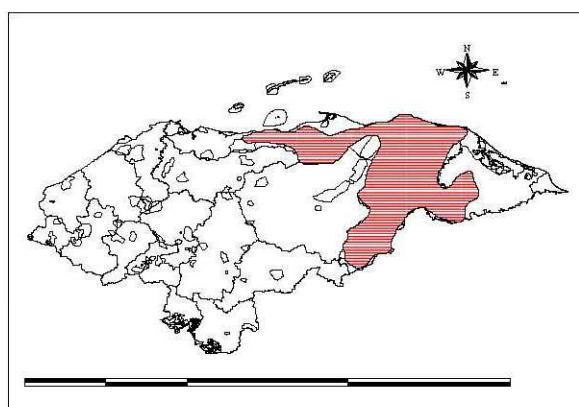
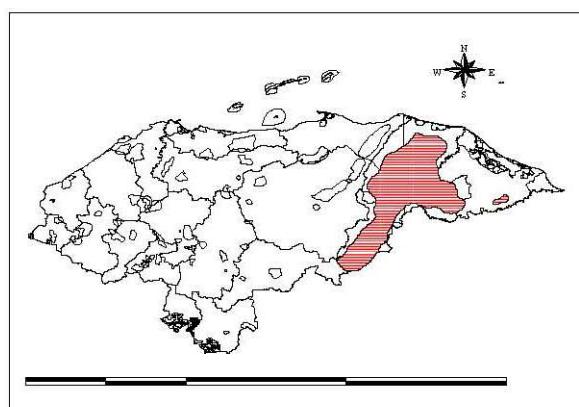


Fig 3: Distribución de guara roja, 2001-2005
Área actual de distribución de guara roja, según monitoreo biológico PROBAP DAPVS 2001-2005



Referencias

- Harris. 1994. Notes of the Birds of Honduras. *Ceiba* 35 /2 (julio-diciembre).
- Marcus, M. J. 1984. Notes on the Green Macaw (*Ara ambiguus*) in Honduras. *Ceiba* 25 /2.
- Medina, David. 2004. Comunicación personal.
- Monitoreo Biológico. 2001-2005. Datos del monitoreo biológico. PROBAP/DAPVS AFE-COHDEFOR.
- Monroe, B. L., Jr. 1968. *A Distributional Survey of the Birds of Honduras*, American Ornithologists' Ornithological Union Monograph No. 7.
- Rodríguez, Gerardo. 2004. Comunicación personal; es funcionario de Fundación Parque Nacional Pico Bonito (FUPNAPIB).
- Wiedenfeld, D. 1993. A Status and Management of Psittacines in Northeastern Honduras. *Ceiba* 34/1 (enero-junio).

