

## LISTADO PRELIMINAR DE LA AVIFAUNA DEL YUNQUE DE BARACOA, GUANTÁNAMO, CUBA

CARLOS PEÑA<sup>1</sup>, NILS NAVARRO<sup>2</sup>, ALEJANDRO FERNÁNDEZ<sup>1</sup> Y SERGIO SIGARRETA VILCHES<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>*Departamento de Recursos Naturales, CITMA-Holguín, Cuba;* y <sup>2</sup>*Grupo Proambiente, ENIA-Holguín, Cuba*

*Resumen.*—La región montañosa del Yunque de Baracoa al Este de Cuba tiene una elevación máxima de 1100 m y una pluviosidad anual de entre 1000-2000 mm. Esta es un área muy importante por su diversidad botánica y endemismo, pero además, es una región de interés dada su buena conservación. En años recientes, nosotros hemos llevado a cabo una evaluación de la avifauna de la región. Aquí presentamos una lista preliminar de las especies y de su categoría de distribución en la zona del Yunque de Baracoa, donde encontramos 68 especies, representando 29 familias, e incluyendo 3 géneros endémicos y 8 especies endémicas

*Abstract.*—PRELIMINARY LIST OF THE AVIFAUNA OF YUNQUE DE BARACOA, GUANTÁNAMO, CUBA. The mountainous region of Yunque de Baracoa of eastern Cuba has a maximum elevation of 1100 m and annual rainfall of 1000-2000 mm. It is an important area of plant diversity and endemism, and thus is an area of conservation interest. In recent years we have undertaken the task of evaluating the region's avifauna. Here we present a preliminary list of species and their status in the area of Yunque de Baracoa, where we found 68 species, representing 29 families, including 3 endemic genera and 8 endemic species.

EL YUNQUE DE BARACOA está ubicado, según la clasificación fitogeográfica de Borhidi y Muñiz (1986), en la subprovincia Cuba Oriental, sector Sagua Baracoa (Moanicum), distrito Purialense, el cual comprende un área montañosa diversificada con un rango máximo altitudinal de 1100 m.s.n.m. La precipitación anual varía de 1000 a 2000 mm.

El Yunque de Baracoa es el centro de origen y diversificación florística más importante del área y constituye una prioridad conservacionista por presentar la mayor riqueza de especies, contiene un género endémico (*Ekmania*) y alrededor de 25 plantas que son endémicos locales. La vegetación predominante está representada por el bosque siempreverde estacional y el complejo de vegetación de mogote cársico (Borhidi y Muñiz, 1986). También están presentes agroecosistemas y bosque de galería en la base de las elevaciones adyacentes al Yunque. Por tales razones existe diversidad de hábitats para la ornitofauna. El estado original de la cubierta boscosa ha sido modificado por el creciente y acumulativo efecto de la antropización, principalmente en la base y parte baja de la ladera este que da acceso a la cima.

Los estudios ornitológicos en la zona montañosa de Nipe-Sagua-Baracoa aún son insuficientes para un mejor conocimiento del estado actual de la conservación de las comunidades. En los últimos años del siglo XX se han realizado algunos esfuerzos en el estudio de la avifauna de este territorio, sobre todo, centrados en el extremo más occidental (Nipe-Moa), entre los que se destacan: observaciones conductuales de aves en la reserva de la biosfera, Cuchillas de Toa (Alayón y García 1995), aves rapaces forestales en Cuchillas de Toa (Torres y Peña 1995), listado de aves observadas en la reserva de la biosfera

“Cuchillas de Toa” (Alayón *et al.* 1987), algunos aspectos de la ornitofauna de “La Zoilita” de la Sierra Cristal (García *et al.* 1989) listado de especies en la altiplanicie de Pinares de Mayarí (Navarro *et al.* 1997), composición y abundancia de la avifauna en tres formaciones vegetales de la Sierra de Nipe (Sánchez *et al.* 1998; Sánchez *et al.*, en prensa) y adiciones al checklist de la Sierra de Nipe (Peña *et al.*, en prensa), así como el status actual de *Campephilus principalis* (Peña *et al.*, en prensa). Rodríguez y Melian (1999) y Viña *et al.* (1999) han publicado los valores de riqueza de especies y endemismo de aves del macizo montañoso Nipe-Sagua-Baracoa.

La zona más oriental del Macizo Montañoso carece de estudios que permitan evaluar el estado actual de la estructura y funcionamiento de las ornitocenosis, por lo que urge establecer acciones prioritarias que favorezcan el desarrollo sustentable y dentro de estas, cobra gran importancia los listados taxonómicos, de los cuales se pueda interpretar los valores de alfa, beta y gamma diversidad.

### LITERATURA CITADA

- ALAYÓN, G. Y GARCÍA. 1995. Observaciones conductuales en la Reserva de la Biosfera. *Garciana* 23:2-4.
- ALAYÓN GARCÍA, G., A. R. ESTRADA Y A. T. TORRE. 1987. Lista de aves observadas en la Reserva de la Biosfera “Cuchillas del Toa”, provincias de Holguín y Guantánamo, Cuba *Garciana* 6:1-3.
- BORHIDI, A. AND O. MUÑIZ. 1986. The phytogeographic survey of Cuba. *Acta Botanica Hungarica* 32(1-4):3-48.

- GARCÍA ROMERO, M. E., J. DE LA CRUZ LORENZO Y A. RAMS BECENA. 1989. Algunos aspectos ecológicos de la ornitofauna de “La Zoilita,” Sierra Cristal. *Garciana* 16:1-2.
- NAVARRO, N., J. LAMACHO Y C. PEÑA. 1997. Listado preliminar de la avifauna de Sierra de Nipe, Mayarí, Holguín, Cuba. *Pitirre* 10(2):62-67.
- RODRÍGUEZ SANTANA, F. Y L. O. MELIAN HERNÁNDEZ. 1999. Características fundamentales de la ornitofauna del Macizo Montañoso Nipe-Sagua-Baracoa. *Pitirre* 12(1):18.
- TORRES, A. Y C. PEÑA. 1995. Las aves rapaces forestales en los bosques naturales de “Cuchillas de Toa”, provincias Holguín–Guantánamo, Cuba. *Garciana* 23:4-5.
- VIÑA DÁVILA, N., N. VIÑA BAYÉS, A. FONG GRILLO, F. RODRÍGUEZ SANTANA Y L. MELIAN HERNÁNDEZ. 1999. Indicadores de diversidad biológica de anfibios, reptiles y aves del Macizo Montañoso Nipe-Sagua-Baracoa, Cuba. *Pitirre* 12(1):19.

TABLA 1. Listado taxonómico de la avifauna del Yunque de Baracoa, Guantánamo, Cuba. Clave: RP = residente perenne; BRP = residente perenne bimodal; RI = residente de invierno; RV = residente de verano; T = transeunte. \*\* = género endémico; \* = especie endémica.

Familia	Nombre científico	Nombre común en Cuba	Categoría distribucional
Ardeidae	<i>Casmerodius albus</i>	Garzón	BRP
	<i>Egretta thula</i>	Garza Real	BRP
	<i>Egretta caerulea</i>	Garza Azul	BRP
	<i>Bubulcus ibis</i>	Garcita Ganadera	BRP
	<i>Nycticorax nycticorax</i>	Guanabaná de la Florida	BRP
Cathartidae	<i>Cathartes aura</i>	Aura Tiñosa	RP
Panionidae	<i>Pandion haliaetus</i>	Guincho	R
Accipitridae	<i>Accipiter gundlachi</i> *	Gavilán Colilargo	RP
	<i>Buteo platypterus</i>	Gavilán Bobo	BRP
	<i>Buteo jamaicensis</i>	Gavilán de Monte	RP
Falconidae	<i>Falco columbarius</i>	Halcón de Palomas	RI
	<i>Falco sparverius</i>	Cernícalo	BRP
Aramidae	<i>Aramus guarana</i>	Guareao	RP
Columbidae	<i>Columba squamosa</i>	Torcaza Cuellimorada	RP
	<i>Zenaida asiatica</i>	Paloma Aliblanca	RP
	<i>Zenaida aurita</i>	Guanaro	RP
	<i>Zenaida macroura</i>	Paloma Rabiche	RP
	<i>Columbina passerina</i>	Tojosa	RP
Psittacidae	<i>Amazona leucocephala</i>	Cotorra	RP
Cuculidae	<i>Saurothera merlini</i>	Arriero	RP
	<i>Crotophaga ani</i>	Judío	RP
Tytonidae	<i>Tyto alba furcata</i>	Lechuza	RP
Strigidae	<i>Gymnoglaux lawrencii</i> **	Sijú Cotundo	RP
	<i>Glaucidium siju</i> *	Sijú Platanero	RP
Caprimulgidae	<i>Chordeiles gundlachii</i>	Querequeté	RV
	<i>Caprimulgus cubanensis</i>	Guabairo	RP
Apodidae	<i>Streptoprocne zonaris</i>	Vencejo de Palma	RP
	<i>Cypseloides niger</i>	Vencejo Negro	RP
	<i>Tachornis phoenicobia</i>	Vencejo de Palma	RP
Trochilidae	<i>Chlorostilbon ricordii</i>	Zunzún	RP
	<i>Mellisuga helenae</i> *	Pájaro Mosca	RP
Trogonidae	<i>Priotelus temnurus</i> *	Tocororo	RP
Todidae	<i>Todus multicolor</i> *	Cartacuba	RP
Alcedinidae	<i>Ceryle alcyon</i>	Martín Pescador	RI
Picidae	<i>Melanerpes superciliaris</i>	Carpintero Jabado	RP
	<i>Sphyrapicus varius</i>	Carpintero de Paso	RI
	<i>Xiphidiopicus percussus</i> **	Carpintero Verde	RP

TABLA 1. Listado taxonómico de la avifauna del Yunque de Baracoa, Guantánamo, Cuba (continued).

Familia	Nombre científico	Nombre común en Cuba	Categoría distribucional
Tyrannidae	<i>Contopus caribaeus</i>	Bobito Chico	RP
	<i>Myiarchus sagrae</i>	Bobito Grande	RP
	<i>Tyrannus dominicensis</i>	Pitirre Abejero	RV
	<i>Tyrannus caudifasciatus</i>	Pitirre Guatibere	RP
Hirundinidae	<i>Progne cryptoleuca</i>	Golondrina Azul	RV
	<i>Hirundo rustica</i>	Golondrina C de Tijera	Tr
Corvidae	<i>Corvus nasicus</i>	Cao Montero	RP
Muscicapidae	<i>Turdus pumbeus</i>	Zorzal Real	RP
Mimidae	<i>Mimus polyglottos</i>	Sinsonte	RP
Vireonidae	<i>Vireo gundlachii</i> *	Juan Chiví	RP
	<i>Vireo altiloquus</i>	Bien-te-veo	RV
Parulidae	<i>Dendroica tigrina</i>	Bijirita Atigrada	RI
	<i>Dendroica caerulescens</i>	Bijirita Azul de G. Negra	RI
	<i>Teretistris fornsi</i> **	Bijirita Pechero	RP
	<i>Dendroica discolor</i>	Mariposa Galana	RI
	<i>Dendroica palmarum</i>	Bijirita Común	RI
	<i>Mniotilta varia</i>	Bijirita Trepadora	RI
	<i>Setophaga ruticilla</i>	Candelita	RI
	<i>Seiurus aurocapillus</i>	Señorita de Monte	RI
	<i>Seiurus motacilla</i>	Señorita de Río	RI
	Thraupidae	<i>Cyanerpes cyaneus</i>	Aparedido de San Diego
Emberizidae	<i>Passerina cyanea</i>	Azulejo	RI
	<i>Melopyrrha nigra</i>	Negrilo	RP
	<i>Tiaris canora</i> *	Tomeguín del Pinar	RP
	<i>Tiaris olivacea</i>	Tomeguín de Tierra	RP
Icteridae	<i>Agelaius humeralis</i>	Mayito	RP
	<i>Sturnella magna</i>	Sabanero	RP
	<i>Dives atrovioleceas</i> *	Totí	RP
	<i>Quiscalus niger</i>	Chinchiguaco	RP
Passeridae	<i>Icterus dominicensis</i>	Solibio	RP
	<i>Passer domesticus</i>	Gorrión	RP