

ADICIONES A LA AVIFAUNA DE LA SIERRA DE NIPE, MAYARÍ, HOLGUÍN, CUBA

CARLOS M. PEÑA RODRÍGUEZ¹, BÁRBARA SÁNCHEZ ORIA², NILS NAVARRO PACHECO³, ERNESTO REYES⁴,
ARTURO HERNÁNDEZ², RODOLFO SÁNCHEZ² Y RAMONA OVIEDO²

¹Grupo de Recursos Naturales, CITMA, Holguín; ²Instituto de Ecología y Sistemática, CITMA; ³Sociedad Espeleológica de Cuba; y ⁴Investigaciones Integrales de la Montaña, CITMA, Holguín

LA SIERRA DE NIPE se ubica en el extremo occidental de las alturas del norte de Cuba Oriental, formando parte del sistema montañoso más importante para el estudio de la biodiversidad en Cuba, el cual ocupa aproximadamente 600 km². El área de estudio — Altiplanicie Pinares de Mayarí y zonas aledañas — han estado sometida a una antropización progresiva en el tiempo por el desarrollo e intensificación de la minería, paralelamente a otros cambio de uso del suelo para la ganadería, la agricultura, la actividad forestal y cafetalera, provocando la sustitución de la vegetación natural en algunas localidades de la altiplanicie, por lo que aparecen presentes formaciones vegetales naturales, seminaturales, y artificiales.

El presente trabajo constituye un aporte a la actualización sistemática de la información recopilada y publicada por Navarro *et al.* (1997). El desarrollo de los esfuerzos de conservación e investigación en los últimos tres años en la región, han posibilitado coleccionar y completar una valiosa información sobre distribución y abundancia de la ornitofauna de Pinares de Mayarí, como resultado de los trabajos investigativos del grupo de autores en el proyecto, “Estudio de las comunidades de aves residentes y migratorias en diferentes ecosistemas cubanos,” correspondiente al Programa Nacional de Cambios Globales, del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente.

Durante los muestreos, se detectaron siete especies de aves consideradas como nuevos registros para el área de estudio. Las formas adicionadas comprenden a seis especies residentes invernales y una transeúnte, incrementándose a 32 las migratorias del área de estudio. Además, fue detectada recientemente el Zuzuncito (*Mellisuga helenae*; Sánchez *et al.*, en prensa), por lo que la riqueza de especies del área de estudio asciende a 105. Entre las adiciones a la avifauna se encuentran las siguientes especies:

Halcón de Patos (*Falco peregrinus*) — Es un residente invernal bastante raro en Cuba, aunque esta especie habita fundamentalmente en lagunas, ciénagas y zonas costeras, también incursionan en

áreas de bosques y montañas e incluso dentro de las ciudades; el individuo que se reporta para esta localidad fue observado en pleno vuelo sobrevolando un bosque reforestado de Eucalipto (*Eucalyptus* sp.), en las alturas de la altiplanicie Pinares de Mayarí.

Gavilán Sabanero (*Circus cyaneus*) — Su distribución abarca: América del Norte, Europa y Asia. En sus migraciones llegan hasta el Norte de América del Sur y su ocurrencia abarca virtualmente todas las Antillas, es considerado como un residente invernal raro para el territorio cubano (Garrido y García 1975), este gavilán habita en terrenos desmontados, sabanas y ciénagas; el presente reporte se refiere a un individuo observado en una sabana antrópica de la altiplanicie.

Guabario Americano (*Caprimulgus carolinensis*) — residente invernal raro en Cuba, frecuente fundamentalmente zonas de vegetación costera y bosques semidesiduos, un individuo fue visto mientras maniobraba capturando insectos en horas del crepúsculo en los alrededores de un pequeño embalse artificial de agua.

Bijirita de Cabeza Negra (*Dendroica striata*) — La distribución de esta bijirita comprende el norte y noreste de Norte América. Esta especie fue considerada por Garrido y García (1975) como un raro transeúnte otoñal, aunque común en la migración primaveral, sin embargo actualmente es considerada por Rodríguez *et al.* (1994) como un transeúnte común durante la migración otoñal en zonas costeras de la región oriental. Un individuo fue capturado el 18 de octubre de 1997 y anillado durante los muestreos en el matorral xeromorfo subespinoso (charrascal).

Bijirita de Garganta Amarilla (*Dendroica dominica*) — Se observó un individuo en el Pinar de Mensura II; es una especie común como residente invernal, siendo más frecuente en bosque semideciduos, pinares y áreas abiertas.

Bijirita Coronata (*Dendroica coronata*) — Como residente invernal se distribuye desde las Antillas hasta las Islas Vírgenes, para Cuba se considera como especie rara en las migraciones de invierno,

siendo más comúnmente observada en agroecosistemas, ecotonos de bosques y áreas abiertas. Un individuo fue capturado y anillado en la vegetación de Pinar (*Pinus cubensis*), el 10 de febrero de 1998.

Degollado (*Pheucticus ludovicianus*) — Es un raro transeúnte anual que se reporta con mayor frecuencia para la región Oriental en el litoral de Gibara, costa norte de la provincia Holguín. Un individuo fue observado en el bosque Pluvial del Cayo de las Mujeres al norte de la altiplanicie.

LITERATURA CITADA

GARRIDO, O. H. Y F. GARCÍA MONTAÑA. 1975.

Catálogo de las aves de Cuba. Acad. Cien. Cuba. La Habana.

NAVARRO, N.; J. LLAMACHO Y C. PEÑA. 1997. Listado preliminar de la avifauna de Sierra de Nipe, Mayarí, Holguín, Cuba. *Pitirre* 10(2):65.

RODRÍGUEZ, D., B. SÁNCHEZ, A. TORRES Y A. RAMS. 1994. Composición y abundancia de las aves durante la migración otoñal en Gibara, Cuba. *Avicennia* 1:101–109.

SÁNCHEZ, B.; A. HERNÁNDEZ; C. PEÑA; E. REYES Y N. NAVARRO. En prensa. El Zonzuncito, *Mellisuga helenae* (Aves: Trochilidae), en la Altiplanicie de Nipe, Holguín, Cuba.

REGIMEN ALIMENTARIO DEL CERNÍCALO CUBANO EN UNA LOCALIDAD DE LA REGION CENTRAL DE CUBA

ABEL HERNÁNDEZ MUÑOZ

Museo Provincial Polivalente de Sancti Spiritus, Sancti Spiritus, Cuba

ENTRE LAS AVES, las Falconiformes resultan idóneas para investigar el régimen alimentario, por lo relativamente fácil que resulta estudiarlo a partir del análisis de sus egagrópilas. La regurgitación de los perdigones orales es la única vía de expulsión de desechos sólidos de éstas aves y tiene lugar, generalmente, durante las primeras horas de la mañana. Nuestro objetivo fue indagar sobre la dieta del Cernícalo cubano (*Falco sparverius sparveroides*). Se colectaron un total de 15 egagrópilas que contenían 21 presas el día 13 de mayo de 1995, por lo que todas los bolos de regurgitación colectados corresponden al periodo seco. Las colectas se hicieron en un nido abandonado donde una pareja cría tres pichones, en el hueco de un seto vivo que se encuentra en la finca del campesino Adriano Valle, ubicada en la localidad de Neiva, municipio de Cabaiguán y

provincia de Sancti Spiritus, en la región central de Cuba. Cada egagrópila colectada fue medida y desmenuzada individualmente, determinándose el tipo de alimento ingerido y el tipo de presa. El tamaño promedio de los ovillos regurgitados fue de 20 mm de largo y 8 mm de ancho. Los reptiles constituyeron las presas básicas de la rapaz y dentro de ellos los pertenecientes a la especie *Anolis allisoni*. El régimen alimentario del Cernícalo cubano sufre evidentes variaciones estacionales; durante el verano es esencialmente entomófago, consumiendo entonces grandes insectos, sobre todo ortópteros. Con el invierno cambia sus hábitos, alimentándose principalmente de lagartos y pájaros, lo cual explica las diferencias observadas entre los resultados del presente trabajo y los obtenidos por otros autores para la misma especie considerando todo el año.