

REGISTRO DE LOCALIDADES PARA LA YAGUAZA ANTILLANA  
(*DENDROCYGNA ARBOREA*) EN LA REGION CENTRO-ORIENTAL DE CUBA

CARLOS M. PEÑA<sup>1</sup>, NILS NAVARRO<sup>2</sup>, ALEJANDRO FERNÁNDEZ<sup>1</sup>, MANUEL GONZÁLEZ<sup>3</sup> Y OSVALDO LAFFITA<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Departamento de Recursos Naturales, CITMA, Holguín; <sup>2</sup>Grupo Proambiente ENIA, Holguín, Cuba;

<sup>3</sup>Federación Cubana de Caza, Holguín, Cuba

*Resumen.*—Se presentan las localidades y sus características generales de hábitat para la Yaguaza Antillana (*Dendrocygna arborea*) en Cuba. Las presas, los arrozales y los manglares son los hábitats más frecuentados, representando el 75% de las 60 localidades reportadas. El número más elevado de localidades se haya en las provincias de relieve llano con abundantes cuerpos de agua interiores y arrozales, como Las Tunas y Granma, pero especialmente Camagüey (35% de todas las localidades).

*Abstract.*—RECORD OF LOCATIONS FOR THE WEST INDIAN WHISTLING-DUCK IN EASTERN AND CENTRAL CUBA. Locations and their general habitat characteristics are presented for the West Indian Whistling-Duck (*Dendrocygna arborea*) in Cuba. Reservoirs, rice fields, and mangroves are the most frequented habitats (75% of 60 reported localities). The highest number of localities is reported from lowland provinces with abundant interior waters and rice fields, such as Las Tunas and Granma, but especially Camagüey (35% of all localities).

*Key words:* Cuba, *Dendrocygna arborea*, distribution, habitat, status, West Indian Whistling-Duck

LAS POBLACIONES Y LOCALIDADES de la Yaguaza Antillana (*Dendrocygna arborea*), especie exclusiva de las Antillas y que fue considerada en el pasado como abundante, han disminuido en todo su rango de distribución, siendo considerada como especie rara (IUCN Red Data Book), incluida en el apéndice II de la Convención sobre Tráfico Internacional de Especies Amenazadas de la Flora y la Fauna (CITES) y registrada como vulnerable en toda el área.

Debido al carácter montañoso de muchas islas de la región, la mayoría de las localidades se reportan para las zonas litorales. En Cuba el relieve se caracteriza por poseer un 75% de llanuras, 18% de montañas y un 4% de humedales. Estas condiciones morfológicas del relieve, así como la existencia de costas bajas hacia el sur, facilitan la presencia en el paisaje de lagunas interiores, humedales y el desarrollo de embalses artificiales así como el desarrollo de extensas zonas de manglares y ciénagas. Estos humedales ocupan el 26% de las reservas forestales del país y son entre los más extensos de la región del Caribe antillano, favoreciendo la existencia de áreas potenciales para el desarrollo de poblaciones de la Yaguaza Antillana en comparación con otras islas del área que se caracterizan por un relieve montañoso y, consecuentemente, un bajo porcentaje de aguas interiores.

La región de estudio comprende las provincias desde Camagüey hasta Guantánamo. Las mayores poblaciones de la especie se encuentran en regiones predominantemente llanas, con hábitats acuáticos (costeros e interiores) como manglares, arroceras,

lagunas, lagunatos, presas, canales, zonas pantanosas y sabanas, entre otros. Las presas, arroceras y manglares constituyen los hábitats más frecuentados y comprenden el 75% del total de localidades registradas hasta el momento ( $N = 60$ ). En muchos casos, varias localidades se reportan para una misma área extensa.

En las provincias más orientales con relieve montañoso, donde las aguas son drenadas hacia las costas sin una acumulación significativa en tierra firme en la forma de humedales, las poblaciones de la Yaguaza son aisladas y numéricamente pequeñas. Las provincias con mayores concentraciones, consecuentemente, son aquellas de relieve más llano y con tierras potencialmente utilizadas en el cultivo del arroz donde se han construido numerosos embalses y canales, como Camagüey, Las Tunas y Granma.

La provincia de Camagüey cuenta con el mayor número de localidades (35%) en toda la región (Tabla 1). En esta región se concentran las mayores producciones arroceras y abunda el relieve llano y la presencia de aguas interiores como embalses y canales.

Para completar la información se encuestaron a cazadores y campesinos con el apoyo de la Federación Cubana de Caza, obteniéndose información de 60 localidades.

Este trabajo es resultado del plan de estudio y conservación de las poblaciones de *Dendrocygna arborea* auspiciado por el Grupo de Trabajo de la Yaguaza Antillana (WIWD WG) de la Sociedad Ornitológica del Caribe.

LITERATURA CITADA

- BOND, J. 1993. Birds of the West Indies. 5<sup>th</sup> American ed. Boston: Houghton Mifflin Co.
- GARRIDO, O. H. Y F. GARCÍA MONTAÑA. 1975. Catálogo de las aves de Cuba. La Habana, Cuba: Academia de Ciencias de Cuba.
- OTTENWALDER, J. A. 1997. Situación actual y conservación de la Yaguaza Antillana (*Dendrocygna arborea*) en la República Dominicana. Pitrre 10 (1):2-10.
- RAFFAELE, H., J. WILEY, O. GARRIDO, A. KEITH Y J. RAFFAELLE. 1998. A guide to the birds of the West Indies. Princeton, New Jersey: Princeton Univ. Press.
- VALES, M., A. CLARO, V. BEROVIDES, R. CAPOTE Y H. GONZALES. 1992. Biodiversidad Cubana (soporte digital). La Habana, Cuba: Museo Nacional Historia Natural.

Tabla 1. Registro de localidades de la Yaguaza Antillana (*Dendrocygna arborea*) en la región centro-oriental de Cuba. A = arroceras, P = presas, M = manglares, C = canales, L = lagunas, R = ríos, Cñ = cañaverales, Ci = ciénagas, La = lagunatos, Ch = charcas.

Provincia	Municipio	Localidad	Hábitat	
Camagüey	Vertientes	Perímetro de la ciudad de Camagüey	La	
		Presa Duráno	P, Ch	
		Laguna de Guano	L	
		La Lima	A, P, M	
		Sierra Maestra	A, P	
		El Cenizo	A, P	
		El Congo	A, P	
	Florida	La Tomatera	A, P	
		La Costa	M	
	Sibanicú	La Barbacoa	Cñ, R, P	
		Presa Cubano-Búlgara	P	
		México	P	
		Primelle	L	
	Guaimaro	Cayo Confite	A, P, L, La	
	Najasa	Najasa	P, A, La	
	Santa Cruz del Sur	Santa Cruz del Sur	P, A	
	Jimaguayú	Jimaguayú	P	
	Nuevitas	Presa San Miguel	P	
		Nuevitas	P	
		Corojal	P	
El Carmen		P		
Santa Lucia		P		
Las Tunas		Jobabo	Sábalo	A, P, M
			Birama (W)	M, A
	Dormitorio		A	
	Puerto Padre Chaparra	Presa de Emilia	A, M, P	
		Costa	M	
		Chaparra	M	
Granma	Cauto Cristo	La Herradura	M, L	
		Cauto Cristo	R, A, C	
	Yara	Las Caobas	A, P	
		La Sal	A, P	
		Veguita	A, P	

Table 1. Registro de localidades de la Yaguaza Antillana en la región centro-oriental de Cuba (continued).

Provincia	Municipio	Localidad	Hábitat	
Holguín	Río Cauto	Río Cauto	A, La	
		Birama (E)	Ci	
		Cayo Grande	A	
		Arrocera Fernando Echenique	A	
		Babiney	A	
	Manzanillo	Puente Guillen	A	
		Manzanillo	M	
		Cayo Grande	A, La, Ci	
	San Germán	La Camilo	Vio Paso	P, A, R
			Sainz	La
			Yaguabo	A, Cñ
			Veinte Rosas	A, R
			Granja Camilo Cienfuegos	A
		Cacocum	Limoncito	P, A, Cñ
			Rafael Freyre	Pesquero Nuevo
Gibara		Playa Blanca	M	
		Bahía de Vita	M	
		Sierra de Cupeicillo	La	
Mayarí	Presa de Nipe	P		
	Frank País	M, L		
Santiago de Cuba	Moa	Moa	M	
	Mella	Baraguá	P	
	Contramaestre	Laguna Blanca	L	
Guantánamo	Niceto Pérez	Niceto Pérez	P, L, M	
		San Antonio del Sur	M	
		Paragüay	M	