

Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Venezuela 2013

Cristina Sainz-Borgo^{1,2}, Daniel García⁵, Eduardo López⁵, Frank Espinoza², Génesis Yáñez⁷, Lermith Torres⁴, Margarita Martínez^{2,8}, Marieta Hernández⁵, Sabina Caula^{2,7}, Virginia Sanz^{2,3} y Sandra Giner^{2,6}

¹Departamento de Biología de Organismos, Universidad Simón Bolívar, Caracas, Venezuela. cristinasainzb@usb.ve

²Unión Venezolana de Ornólogos, Av. Abraham Lincoln, Edificio Gran Sabana, Urb. El Recreo 1010, Caracas, Venezuela

³Centro de Ecología, Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas
Carretera Panamericana km 11, Edo. Miranda, Venezuela

⁴Movimiento Ambientalista No Gubernamental La Educación (MANGLE), Los Puertos de Altigracia 4036, Estado Zulia, Venezuela

⁵Sociedad Conservacionista Audubon de Venezuela, Calle Cumaco con Arichuna, Edif. Sociedad Venezolana
de Ciencias Naturales, Urb. El Marqués 1010, Caracas, Venezuela

⁶Universidad Central de Venezuela, Facultad de Ciencias, Instituto de Zoología y Ecología Tropical, Caracas 1010, Venezuela

⁷Escuela de Biología, Facultad Experimental de Ciencia y Tecnología, Universidad de Carabobo

⁸Colección Ornitológica Phelps, Fundación WH Phelps, Caracas

Resumen. – Con el propósito de realizar un seguimiento a largo plazo de las poblaciones de aves acuáticas en Venezuela, la Unión Venezolana de Ornólogos (UVO) realiza anualmente y de forma consecutiva el Censo Neotropical de Aves Acuáticas de Venezuela (CNAAV) desde hace ocho años. En este artículo se presentan los resultados del CNAAV 2013. Como en años anteriores se hicieron dos conteos, uno en febrero y otro en julio, con la participación de 26 censistas voluntarios (20 en febrero, nueve en julio). Se censó en seis estados para un total de 26 localidades censadas (21 en febrero, 20 en julio). Se cuantificaron 65 especies (60 en febrero, 60 en julio). De las especies censadas, 19 fueron migratorias Neárticas (19 en febrero, 16 en julio), 39 residentes (35 en febrero, 36 en julio) y ocho residentes con poblaciones que migran hacia la región Neártica (seis en febrero, cinco en julio). Se realizaron 823.053 avistamientos (412.204 en febrero, 410.849 en julio). Las aves migratorias Neárticas fueron más abundantes en febrero, donde se realizaron 4.864 avistamientos, mientras que en julio solo 203. Las especies migratorias Neárticas más abundante fueron el Barraquete Aliazul *Anas discors* y el Playerito Occidental *Calidris mauri*, seguidas del Tigüi-Tigüe Grande *Tringa melanoleuca* y la Becasina Migratoria *Limnodromus griseus*. Por su parte, las especies residentes más abundantes fueron la Cotúa Olivacea *Phalacrocorax brasilianus* y el Flamenco *Phoenicopterus ruber*.

Palabras claves. Aves Acuáticas, Conservación, Conteo, Humedales

Abstract. – **Neotropical Waterbirds Census in Venezuela 2013.** In order to carry out a long-term monitoring of waterbird populations in Venezuela, the Venezuelan Ornithologists' Union (UVO) have conducted the Neotropical Waterbird Census in Venezuela (CNAAV) annually and consecutively for the last eight years. Here, we present the results of CNAAV 2013. As in previous years, there were two bird counts, one in February and other in July, with a total participation of 26 surveyors (20 in February, nine in July). Surveys were conducted in six states and 26 locations (21 in February, 20 in July). Sixty five species were recorded in both counts (60 in February, 60 in July), 19 of which were Neartic migrant (19 in February, 16 in July), 39 were resident species (35 in February, 36 in July) and eight were residents with populations that migrate from the Nearctic region (six in February, five in July). Overall, 823,053 individuals were recorded (412,204 in February; 410,849 in July). Nearctic migrants were more abundant in February with 4,864 records, while only 203 were recorded in July. The most abundant Nearctic migrants were the Blue-winged Teal *Anas discors* and the Western Sandpiper *Calidris mauri*, followed by the Greater Yellowlegs *Tringa melanoleuca* and the Shortbilled Dowitcher *Limnodromus griseus*. The Neotropic Cormorant *Phalacrocorax brasilianus* and the American Flamingo *Phoenicopterus ruber* were the most abundant resident species.

Key words. Census, Conservation, Waterbirds, Wetlands

INTRODUCCIÓN

El seguimiento de poblaciones de aves acuáticas a largo plazo cobra cada día una mayor importancia, debido a la creciente presión antrópica a la cual se encuentran sometidas los humedales. Los resultados de estos monitoreos generan una base de datos que a mediano y largo plazo pueden brindar información de vital importancia para el estudio del impacto humano sobre los humedales, principalmente en un país como Venezuela, con tanta diversidad de aves acuáticas y humedales. Por esta razón, la Unión Venezolana de Ornitólogos (UVO) viene coordinando de forma consecutiva desde hace ocho años el Censo Neotropical de Aves Acuáticas de Venezuela (CNAAV). Esta es una iniciativa coordinada a nivel latinoamericano por Wetland International (WI).

De los estados censados por el CNAAV donde se ha mantenido el seguimiento por más tiempo y de forma continua son los costeros Falcón, Zulia, Anzoátegui y Nueva Esparta, lo cual es de suma importancia para realizar seguimientos poblacionales de aves migratorias y residentes. Sin embargo, es necesario ampliar las zonas de muestreo del censo, incluidos los estados andinos, llaneros, Amazonas y Bolívar. Ya que en estos solo se han realizado censos ocasionales, y presentan una gran importancia para las aves acuáticas, debido a la gran cantidad de humedales que poseen.

El objetivo del presente trabajo consiste en presentar los resultados del CNAAV realizado en el año 2013. Se presentarán de forma detallada la abundancia, riqueza y localidades muestreadas, bajo un enfoque comparativo con respecto a censos anteriores.

MÉTODOS

Como se ha venido realizando desde el año 2006, se hicieron censos durante dos épocas del año, en febrero y en julio del 2013, en un lapso de 15 días siguiendo la metodología de Martínez (2011). Los censistas voluntarios fueron convocados a través de la lista electrónica OVUM (ovum-l@lista.ciens.ucv.ve), vehículo informativo de la Unión Venezolana de Ornitólogos (UVO), notificando las fechas para cada censo. Los censistas utilizaron dos planillas proporcionadas por Wetland International (idénticas a las suministradas en los censos anteriores); una planilla para la localidad donde se registraron las características del lugar a censar (tipo de humedal, protección, otros) y otra planilla de conteo para cargar la información de las aves observadas (familia, nombre científico, abreviatura) y el número de individuos observados. En la última se encontraba de manera preestablecida, los nombres de las 23 familias y 154

especies de aves acuáticas para Venezuela reconocidas según la taxonomía de Wetlands Internacional (2002).

Las especies censadas fueron solo las incluidas en dicha planilla. Las localidades censadas fueron humedales donde estuviesen presentes aves acuáticas. Dentro de cada localidad, los censistas establecieron una transecta para su recorrido a pie, en bote, en vehículo o mixto. Para mantener la continuidad, los censistas debían censar la misma localidad en febrero y julio, conservando la hora del conteo, nombre de la localidad y número de lugares visitados a lo largo de la transecta. La identificación de las especies se realizó con las guías de campo de Phelps y Meyer de Schauensee (1994), Canevari *et al* (2001), Sibley (2000), Hilty (2003) y Restall *et al* (2006), según la disponibilidad del censista. En los casos de identificación dudosa, los censistas cuantificaron el registro a nivel de género o familia. Posteriormente los censistas enviaron las planillas vía correo electrónico a la Coordinación Nacional del CNAAV.

Los datos del presente trabajo reportan las especies involucradas y el número de registros de cada especie de ave acuática registrada durante los censos realizados en febrero y julio del 2013.

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

El CNAAV se ha realizado ininterrumpidamente durante los últimos ocho años en Venezuela, en los cuales se han registrado un total de 4.615.870 individuos (Martínez 2011, 2012; Sainz-Borgo 2013) de 96 especies y 23 familias. Durante su ejecución se ha censado en 18 Áreas Bajo Régimen de Administración Especial (ABRAE) que comprenden nueve Parques Nacionales, dos Monumentos Naturales, tres Refugios de Fauna, tres Reservas de Fauna y una Reserva de Biósfera, así como 19 Áreas de Importancia para la Conservación de las Aves (AICAS) y cinco sitios Ramsar.

Durante el 2013 se censaron 27 localidades en seis estados (21 en febrero, 20 en julio) (Tablas 1 y 2) con la participación de 26 censistas (20 en febrero, nueve en julio). A diferencia de años anteriores, el número de localidades censadas entre febrero y julio se mantuvo, un aspecto positivo para el conocimiento de la dinámica de las poblaciones de aves durante el año. Sin embargo, el número de censistas (26) disminuyó con respecto a los censos anteriores (38–59) (Martínez 2011, 2012; Sainz-Borgo 2013) debido a la disminución en la asignación de recursos económicos destinados a la realización de los censos. Como en años anteriores, la mayor parte de los censos se realizó en los estados ubicados a lo largo de la línea costera al norte del país (Anzoátegui, Falcón, Miranda, Nueva Esparta y Zulia),

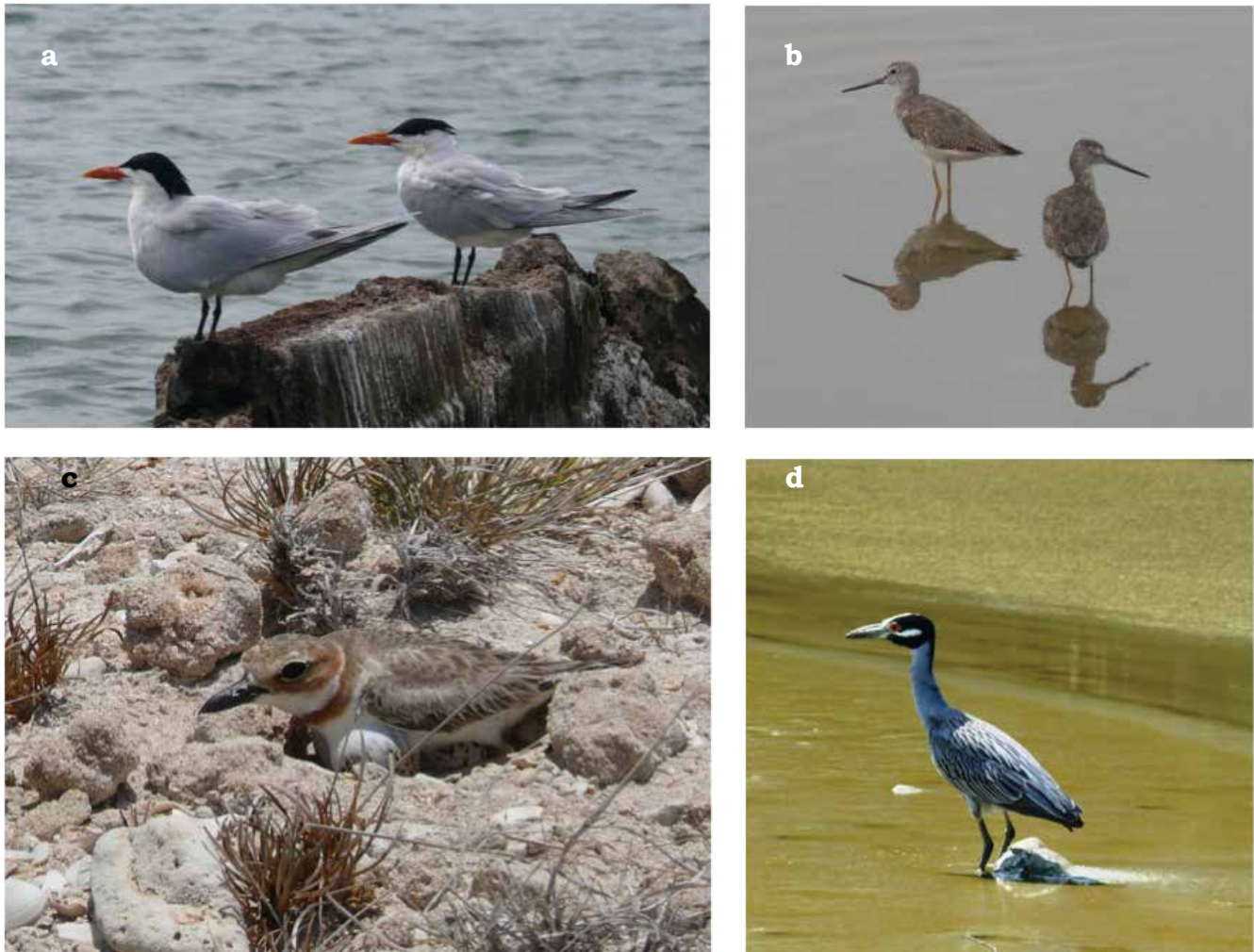


FIGURA 1. Algunas de las aves acuáticas registradas durante el censo 2013: a) Tirra Canalera *Thalasseus maximus* b) Tigüi-Tigüe Grande *Tringa melanoleuca* c) Playero Picogrueso *Charadrius wilsonia* d) Chicuaco Enmascarado *Nyctanassa violacea*. Fotos: Sandra Giner.

pero sin censos en los estados llaneros, andinos y Sur del Orinoco. Debido a esto, probablemente aún se encuentran sin censar el 40% de las especies acuáticas de Venezuela señaladas en la planilla del conteo de Wetland International.

Durante la realización del CNAAV 2013 se registraron 65 especies. En esta edición, en ambos periodos se registró igual número de especies: 60 en febrero, 60 en julio (Tabla 3). Algunas de las especies registradas se muestran en la Figura 1. Distinto al censo anterior, en el presente no se observaron: el Pato Cuchara *Cochlearius cochlearius*, la Tigana *Eurypyga helias* (ambas especies poseen registros en localidades no censadas durante el 2013: la Laguna de Patanemo, Carabobo y Laguna de las Chenchenas, Cojedes), el Corocoro Negro *Mesembrinibis cayennensis*, el Caracolero *Haematopus palliatus*, la Dara *Burhinus bistriatus* y el Playero Patilargo *Calidris himantopus*. De las especies censadas, 19 fueron migratorias

neárticas (19 en febrero, 16 en julio), 39 residentes (35 en febrero, 36 en julio) y ocho residentes con poblaciones que migran hacia la región neártica (seis en febrero, cinco en julio). Similar al censo anterior, las especies migratorias neárticas fueron más abundantes en febrero con 4.864 individuos registrados, mientras que en julio se registraron solo 203. El migratorio neártico más abundante fue el Barraquete Aliazul *Anas discors* con 2.682 registros, seguido del Playerito Occidental *Calidris mauri* con 1.011, el Tigüi-Tigüe Grande *Tringa melanoleuca* (Figura 1b) con 296, la Becasina Migratoria *Limnodromus griseus* con 254 y el Tigüi-Tigüe Chico *Tringa flavipes* con 231. Esto difiere de años anteriores, donde el Playerito Menudo *Calidris minutilla* y el Playerito Semipalmeado *Calidris pusilla* (Martínez 2011, Martínez 2012) eran las migratorias neárticas más abundantes.

Entre las especies consideradas claves para el CNAAV se registró nuevamente a la Cotarita de Costados

TABLA 1. Resumen de los resultados obtenidos durante la realización del Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Venezuela (CNAAV) en febrero y julio de 2013.

Censo	Febrero	Julio
Estados	6	6
Localidades	21	20
Censistas	21	9
Número de especies	61	60
Número de familias	17	17
Registros totales	412.204	410.849

Castaños *Laterallus levraudi* en los humedales de San Pablo de Urama (Carabobo). Los reportes nuevos con respecto al año anterior incluyen al Patico Zambullidor *Tachybaptus dominicus* (observados en Produsal, Zulía), el Güirirí *Dendrocygna autumnallis* (Herbazal y Tucurure, Falcón; Ciénaga de Macanilla, Zulía) y la Cotara Caracolera *Aramides cajaneus* (San Pablo de Urama). Las localidades donde se observaron estas especies fueron censadas también el año anterior. También se han mantenido los registros del Aruco *Anhima cornuta* debido a que son muy abundantes en San Pablo de Urama, una localidad que ha sido censada de forma continua a lo largo de los censos anteriores (Martínez 2011, 2012).

Por otra parte, durante los censos se registraron 823.053 individuos, 412.204 en febrero y 410.849 en julio. A diferencia de los censos anteriores, la abundancia en el censo de febrero fue similar a la registrada en julio. Estos datos de abundancia también resultaron superiores a los obtenidos durante los CNAAV 2011 y 2012 (Figura 2), así como a los obtenidos en el CNAAV Colombia 2013, donde solo se realizaron 29.062 registros (Cifuentes-Sarmiento y Castillo 2014). Los estados con mayor abundancia fueron: Zulía con 779.985 registros, la mayoría en la Ciénaga de los Olivitos; Anzoátegui con 23.447 y Falcón con 10.698 (Tabla 2). Con respecto al censo anterior hubo un aumento importante en los registros del Flamenco (66.581 vs 141.039), la Cotúa Olivácea (8.714 vs 659.403), el Corocoro Colorado *Eudocimus ruber* (128 vs 3.109), la Chusmita *Egretta thula* (606 vs 1.121), la Gaviota Pico Amarillo *Sternula superciliaris* (6 vs 127) y la Gallineta Pico de Plata *Fulica caribaea* (10 vs 46). El último dato resulta de interés pues se trata de un ave poco común y si bien se ha registrado en censos anteriores (Produsal, Zulía), no se había reportado semejante abundancia. Otras especies que aumentaron sus registros fueron: el Aruco *Anhima cornuta*, el Buzo *Podilymbus podiceps*, el Pato Malibú *Anas bahamensis*, el Alcatraz *Pelecanus occidentalis*, el Corocoro Blanco *Eudocimus albus*, el Corocoro Castaño *Plegadis falcinellus*, la Gallineta Pico de Plata *Fulica caribaea*, la Viudita Patilarga *Himantopus mexicanus*, la Becasina Migratoria *Limnodromus griseus*, el Playero Coleador

Actitis macularia, el Tigüi-Tigüe Chico *Tringa flavipes*, el Gallito de Laguna *Jacana jacana*, el Guanaguanare Fluvial *Phaetusa simplex* y el Pico de Tijera *Rynchops niger*.

Sin embargo, otras especies que experimentaron una disminución en sus registros con respecto al año anterior fueron: el Barraquete Aliazul *Anas discors*, el Gabán *Mycteria americana*, la Cotúa Agujita *Anhinga anhinga*, el Chicuaco Enmascarado *Nyctanassa violacea*, el Chicuaco Cuello Gris *Butorides striatus*, el Garzón Cenizo *Ardea herodias*, la Garza Morena *Ardea cocoi*, la Garza Blanca Real *Ardea alba*, la Garza Pechiblanca *Egretta tricolor*, la Garza Rojiza *Egretta rufescens*, la Garcita Azul *Egretta caerulea*, el Alcaraván *Vanellus chilensis*, el Playero Cabezón *Pluvialis squatarola*, el Playero Picogruoso *Charadrius wilsonia*, el Tigüi-Tigüe Grande *Tringa melanoleuca*, el Playero Aliblanco *Tringa semipalmata*, el Playero Turco *Arenaria interpres*, el Playerito Semipalmeado *Calidris pusilla*, el Playerito Occidental *Calidris mauri*, el Playerito Menudo *Calidris minutilla*, el Guanaguanare *Leucophaeus atricilla*, la Gaviota Picogordo *Gelochelidon nilotica*, la Tierra Caspia *Hydroprogne caspia* y la Gaviota Patinegra *Thalasseus sandvicensis*. Resulta preocupante la disminución en los registros del Tigüi-Tigüe Chico con respecto a censos anteriores (Martínez 2011, Sainz-Borgo 2013) y el actual, una disminución también reportada años atrás en Surinam (Ottema y Ramcharan 2009).

Como en otras oportunidades, las familias con mayor riqueza fueron Scolopacidae, Ardeidae y Laridae, mientras que las más abundantes fueron Phalacrocoracidae y Phoenicopteridae, las dos últimas acumularon a las especies más abundantes: la Cotúa Olivácea *Phalacrocorax brasilianus* y el Flamenco *Phoenicopus ruber*. De las familias presentes, Anatidae, Rallidae, Ciconiidae, Charadriidae y Scolopacidae experimentaron una disminución en su abundancia con respecto al censo anterior, mientras

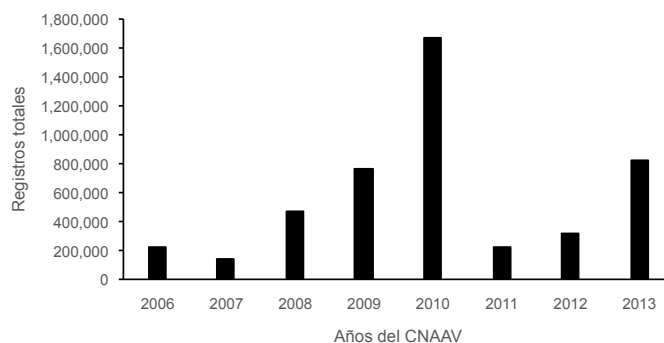


FIGURA 2. Total de registros anuales obtenidos en cada uno de los censos de aves acuáticas realizadas en Venezuela (CNAAV) durante el periodo 2006–2013.

TABLA 2. Localidades censadas por cada estado participante del Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Venezuela (CNAAV) durante febrero y julio de 2013, con el conteo total de individuos (CT) y número total de especies involucradas (NE). El símbolo (-) indica ausencia de censo para la localidad señalada en el periodo respectivo.

Estados	Localidades	Febrero		Julio	
		CT	NE	CT	NE
Anzoátegui	Laguna de Píritu, Sector Este	645	16	726	18
	Laguna de Píritu, Sector Oeste	2.275	10	1.527	18
	Laguna de Píritu, Manglar externo Oeste	-	-	10.791	15
	Laguna Boca de Tacarigua	29	10	161	12
	Isla de Aves Laguna de Tacarigua Dormidero	4.035	6	3.258	6
Carabobo	Laguna La Bocaina Patanemo	16	5	422	12
	Humedales de San Pablo de Urama	138	9	144	11
Miranda	Buche Nuevo (Carenero)	-	-	32	6
	Laguna La Reina	-	-	93	5
	Canal Laguna La Reina Carenero	-	-	255	6
Falcón	Lagunas carretera Adicora-Punto Fijo	170	10	-	-
	Reserva de Fauna y Pesca Boca de Caño	2.920	33	423	29
	Tacuato	158	13	-	-
	Caño León (Las Luisas)	623	10	-	-
	Albufera Norte, transecta Norte	226	5	-	-
	Albufera Norte, transecta Este	3.865	21	-	-
	Herbazal ¹	124	7	-	-
	Ciénaga de San Juan de los Cayos	393	17	-	-
	Tucurere (Sabana)	1.606	19	190	11
Nueva Esparta	Laguna de Gasparico	1.154	18	139	13
	Laguna de Los Mártires	231	9	201	13
	Laguna de Pasadero	626	11	505	22
	Laguna Boca de Río	899	15	181	7
	Reserva de Fauna Silvestre Las Palmitas	-	-	3.887	27
Zulia	Ciénaga de Los Olivitos (Los Corianos)	391.113	30	386.138	17
	Produsal	-	-	1.141	15
	Ciénaga Salitre, Laguna La Macanilla	958	27	635	17

¹Tanto para el presente, como para censos anteriores, la localidad de Herbazal hace referencia a un herbazal en el Refugio de Fauna Silvestre de Cuare, frente a la casa del Ministerio del Poder Popular para el Ambiente (MPPA).

que Phalacrocoracidae, Pelecanidae, Phoenicopteridae, Ardeidae, Recurvirostridae, Laridae y Rynchopidae mostraron un aumento (Tabla 3).

Para finalizar, pensamos importante reseñar que los resultados históricos del CNAAV han servido de material informativo sobre la situación de las aves acuáticas y los humedales de Venezuela a través de diversas jornadas, congresos y talleres (Jornadas de Conservación de las Aves de Venezuela, Maracay 2007; V Jornadas del Instituto de Zoología y Ecología Tropical UCV Caracas 2010; Congreso Venezolano de Ecología, Ciudad Guayana 2007, Coro 2009; I Congreso Venezolano de Ornitología Barquisimeto 2009; II Reunión de Aves Playeras, México 2009; International Ornithology Congress Brasil 2010; Congreso de Ornitología Neotropical, Perú 2011;

Congreso Venezolano de Ornitología Maracaibo 2012 y V Reunión del Grupo de Aves Playeras del Hemisferio Occidental Santa Marta, Colombia 2013). La difusión de sus resultados puede contribuir en la toma de decisiones futuras sobre la necesidad de protección de los humedales importantes para la conservación de las aves acuáticas y además, permite determinar parte de su dinámicas poblacional a lo largo del tiempo. Asimismo, los censos han permitido un seguimiento permanente de las aves acuáticas en diversas localidades de las costas de Venezuela, contribuyendo con el conocimiento de su estatus poblacional y de los humedales importantes para su conservación; por lo que es de suma importancia aunar esfuerzos para permitir que este programa se continúe realizando.

TABLA 3. Lista de las 65 aves acuáticas censadas durante la realización del Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Venezuela (CNAAV) 2013, con el total de registros obtenidos en los censos de febrero y julio.

Familia/Nombre común	Especie (Nombre científico)	Febrero	Julio
Anhimidae			
Aruco	<i>Anhima cornuta</i> ^a	98	13
Anatidae			
Pato Malibu	<i>Anas bahamensis</i> ^a	151	361
Barraquete Aliazul	<i>Anas discors</i> ^a	2.649	33
Güiriri	<i>Dendrocygna autumnalis</i> ^a	89	0
Podicipedidae			
Buzo	<i>Podilymbus podiceps</i> ^a	0	21
Patico Zambullidor	<i>Tachybaptus dominicus</i> ^a	0	6
Ciconiidae			
Gabán	<i>Mycteria americana</i> ^a	8	8
Phalacrocoracidae			
Cotúa Olivácea	<i>Phalacrocorax brasilianus</i> ^a	305.871	353.532
Anhingidae			
Cotúa Agujita	<i>Anhinga anhinga</i> ^a	2	31
Phoenicopteridae			
Flamenco	<i>Phoenicopus ruber</i> ^a	93.515	47.524
Pelecanidae			
Alcatraz	<i>Pelecanus occidentalis</i> ^a	1.029	1.383
Ardeidae			
Guaco	<i>Nycticorax nycticorax</i> ^a	20	42
Chicuaco Enmascarado	<i>Nyctanassa violacea</i> ^a	20	28
Chicuaco Cuello Gris	<i>Butorides striata</i> ^a	3	10
Garcita Reznera	<i>Bubulcus ibis</i> ^a	27	3082
Garzón Cenizo	<i>Ardea herodias</i> ^c	17	4
Garza Morena	<i>Ardea cocoi</i> ^a	9	14
Garza Blanca Real	<i>Ardea alba</i> ^a	349	358
Garza Pechiblanca	<i>Egretta tricolor</i> ^a	91	48
Garza Rojiza	<i>Egretta rufescens</i> ^a	0	46
Chusmita	<i>Egretta thula</i> ^a	556	565
Garcita Azul	<i>Egretta caerulea</i> ^a	24	8
Garzas	<i>Egretta spp</i>	17	0
Garza Silbadora	<i>Syrigma sibilatrix</i> ^a	4	0
Threskiornithidae			
Corocoro Blanco	<i>Eudocimus albus</i> ^a	44	42
Corocoro Rojo	<i>Eudocimus ruber</i> ^a	740	877
Corocoro Castaño	<i>Plegadis falcinellus</i> ^a	19	16
Zamurita	<i>Phimosus infuscatus</i> ^a	12	5
Garza Paleta	<i>Platalea ajaja</i> ^a	442	74
Rallidae			
Polla de Mangle	<i>Rallus longirostris</i> ^a	1	3
Cotara Caracolera	<i>Aramides cajaneus</i>	6	0
Gallineta de Agua	<i>Gallinula chloropus</i>	4	0
Gallito Azul	<i>Porphyrio martinicus</i> ^a	9	3
Gallineta Pico de Plata	<i>Fulica caribaea</i> ^a	0	46
Cotarita de Costados Castaños	<i>Laterallus levraudi</i> ^a	0	3
Charadriidae			
Alcaraván	<i>Vanellus chilensis</i> ^a	17	14
Playero Cabezón	<i>Pluvialis squatarola</i> ^c	5	12

TABLA 3. Continuación.

Familia/Nombre común	Especie (Nombre científico)	Febrero	Julio
Playero Dorado	<i>Pluvialis dominica</i> ^c	2	0
Playero Acollarado	<i>Charadrius semipalmatus</i> ^c	55	70
Playero Picogruoso	<i>Charadrius wilsonia</i> ^b	23	36
Turillo	<i>Charadrius collaris</i> ^a	13	54
Recurvirostridae			
Viudita Patilarga	<i>Himantopus mexicanus</i> ^a	334	313
Scolopacidae			
Becasina Migratoria	<i>Limnodromus griseus</i> ^c	243	11
Chorlo Real	<i>Numenius phaeopus</i> ^c	12	2
Playero Coleador	<i>Actitis macularius</i> ^c	21	6
Tigüi-Tigüe Grande	<i>Tringa melanoleuca</i> ^c	268	28
Tigüi-Tigüe Chico	<i>Tringa flavipes</i> ^c	230	1
Playero Solitario	<i>Tringa solitaria</i> ^c	1	0
Playero Aliblanco	<i>Tringa semipalmata</i> ^c	24	8
Playeros	<i>Tringa spp</i>	378	2
Playero Turco	<i>Arenaria interpres</i> ^c	15	8
Playero Arenero	<i>Calidris alba</i> ^c	36	3
Playerito Semipalmeado	<i>Calidris pusilla</i> ^c	39	6
Playerito Occidental	<i>Calidris mauri</i> ^c	1.104	7
Playerito Menudo	<i>Calidris minutilla</i> ^c	135	1
Playero Rabadilla Blanca	<i>Calidris fuscicollis</i> ^c	5	0
Playeros	<i>Calidris spp</i>	1.825	57
Jacanidae			
Gallito de Laguna	<i>Jacana jacana</i> ^a	53	75
Laridae			
Guanaguanare	<i>Leucophaeus atricilla</i> ^a	335	114
Gaviota Filico	<i>Sternula antillarum</i> ^b	7	84
Gaviota Pico Amarillo	<i>Sternula superciliaris</i> ^a	6	121
Guanaguanare Fluvial	<i>Phaetusa simplex</i> ^a	19	643
Gaviota Pico Gordo	<i>Gelochelidon nilotica</i> ^c	3	3
Tierra Caspia	<i>Hydroprogne caspia</i> ^b	1	0
Tierra Medio Cuchilo	<i>Sterna hirundo</i> ^b	22	7
Gaviota Patinegra	<i>Thalasseus sandvicensis</i> ^b	592	138
Tierra Canalera	<i>Thalasseus maximus</i> ^b	149	7
Tirras	<i>Sterna spp</i>	220	39
Rynchopidae			
Pico de Tijera	<i>Rynchops niger</i> ^a	186	793

Los nombres comunes siguen al Comité de Nomenclatura Común de las Aves de Venezuela de la Unión Venezolana de Ornitólogos (Verea *et al* 2012). La nomenclatura y orden sistemático siguen a Remsen *et al* (2014). Estatus de la especie (Rodner 2006): a, residente; b, residente con poblaciones que migran desde o hacia la región neártica, austral o intratropical; c, migratorio neártico. Sinonimias según Wetlands International (2002): *Phalacrocorax brasilianus*= *P. olivaceus*; *Egretta rufescens*= *Dichromanassa rufescens*; *Egretta tricolor*= *Hidranassa tricolor*; *Egretta caerulea*= *Florida caerulea*; *Ardea alba*= *Casmerodius albus*; *Platalea ajaja*= *Ajaia ajaja*; *Porphyryla martinica*= *Porphyrio martinicus*; *Actitis macularius*= *A. macularia*; *Tringa semipalmata*= *Catoptrophorus semipalmatus*; *Himantopus himantopus*= *H. mexicanus*; *Leucophaeus atricilla*= *Larus atricilla*; *Sterna nilotica*= *Gelochelidon nilotica*; *Thalasseus maximus*= *Sterna máxima*.

LISTA DE REFERENCIAS

- CANEVARI P, G CASTRO, M SALLABERRY Y LG NARANJO. 2001. Guía de los Chorlos y Playeros de la Región Neotropical. Asociación para el Estudio y Conservación de las Aves Acuáticas de Colombia (CALIDRIS), Cali, Colombia
- CIFUENTES-SARMIENTO Y Y LF CASTILLO C. 2014. Colombia-informe Anual 2013. Documento en línea. URL: <http://lac.wetlands.org/Portals/4/CNAA%202008/2013/Informe%20final%20CNAA%20Colombia%202013.pdf>. Visitado: julio 2014
- HILTY SL. 2003. A Guide to the Birds of Venezuela. Princeton University Press, Princeton, USA
- MARTÍNEZ M. 2011. Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Venezuela: 2006–2010. *Revista Venezolana de Ornitología* 1: 37–53
- MARTÍNEZ M. 2012. Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Venezuela 2011. *Revista Venezolana de Ornitología* 2: 26–34
- OTTEMA O Y S RAMCHARAN. 2009. Declining numbers of Lesser Yellowlegs *Tringa flavipes* in Suriname. Wader Study Group Bulletin 116: 87–88
- PHELPS WH (JR) Y R MEYER DE SCHAUENSEE. 1994. Una Guía de las Aves de Venezuela. Editorial ExLibris, Caracas, Venezuela
- REMSEN JV (JR), CD CADENA, A JARAMILLO, M NORES, JF PACHECO, MB ROBBINS, TS SCHULENBERG, FG STILES, DF STOTZ Y KJ ZIMMER. 2014. A classification of the bird species of South America. American Ornithologists' Union, Washington DC, USA. Documento en línea. URL: <http://www.museum.lsu.edu/~remsen/sacbaseline.html>. Visitado: julio 2014
- RESTALL R, C RODNER Y M LENTINO. 2006. Birds of Northern South America. Volume 2: An Identification Guide. Christopher Helm, London, UK
- RODNER C. 2006. Waterbirds in Venezuela. WaterBird Conservation for the Americas, Washington DC, USA. Documento en línea. URL: http://www.birdlife.org/action/science/waterbirds/waterbirds_pdf/waterbirds_report_Venezuela_2006.pdf. Visitado: mayo 2014
- SAINZ-BORGO C. 2013. Censo Neotropical de Aves Acuáticas en Venezuela 2012. *Revista Venezolana de Ornitología* 3: 21–29
- SIBLEY D. 2000. The Sibley Guide to Birds. Alfred Knopf Inc, New York, USA
- VEREA C, GA RODRIGUEZ, D ASCANIO Y A SOLÓRZANO. 2012. Los Nombres Comunes de las Aves de Venezuela. Comité de Nomenclatura Común de las Aves de Venezuela, Unión Venezolana de Ornitólogos (UVO), Caracas, Venezuela
- WETLANDS INTERNATIONAL. 2002. Waterbird Population Estimates (3th ed). Wetlands International, Wageningen, The Netherlands

AGRADECIMIENTOS

La Unión Venezolana de Ornitólogos y su Coordinadora Nacional del Censo Neotropical de Aves Acuáticas, desean expresar un agradecimiento especial a todos los voluntarios por su apoyo en la realización del CNAAV 2013: Roger Peña, Liliana Nieto, Miguel Lemus, Lorenzo Calcaño, Marina Lovera, Hortensia Albáñez, Farid Ayaach, Diane Meneses, Julia La Rosa, Camilo Azpurúa, Helimenes Peroso, Francis Perozo y Lesly Torres.

Recibido: 28/05/2014 - Aceptado: 17/08/2014