



Coereba flaveola
Mielero Común - Bananaquit
Inmaduro



Passerina cyanea
Azulillo Norteño - Indigo Bunting
Adulto - Hembra



Pheucticus ludovicianus
Picogrueso Pechirrosado – Rose-breasted Grosbeak
Inmaduro – Hembra



Tiaris bicolor
Semillero Carinegro – Black-faced Grassquit
Adulto – Hembra



Icterus leucopteryx
Oriol Jamaiquino – Jamaican Oriole
Inmaduro



Dumetella carolinensis
Pájaro-gato Gris – Gray Catbird
Inmaduro



Mimus gilvus
**Sinsonte Común - Tropical Mockingbird
Adulto**



Dendroica caerulescens
**Reinita Azul y Negra - Black-throated Blue Warbler
Inmaduro - Macho**



Dendroica magnolia
Reinita Colifranqueada – Magnolia Warbler
Inmaduro – Hembra



Geothlypis trichas
Antifacito Norteño – Common Yellowthroat
Inmaduro – Hembra



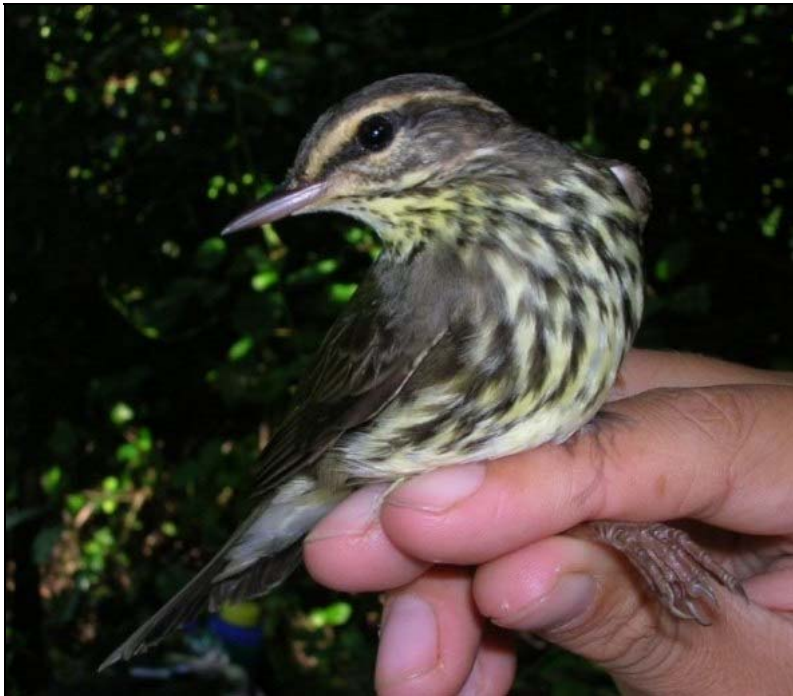
Helmitheros vermivorus
Reinita Gusanera – Worm-eating Warbler
Inmaduro



Mniotilta varia
Reinita Trepadora – Black and White Warbler
Inmaduro – Hembra



Seiurus auricapillus
Reinita Hornera – Ovenbird
Adulto



Seiurus noveboracensis
Reinita Acuática – Northern Waterthrush
Adulto



Setophaga ruticilla
Reinita Norteña - American Redstart
Inmaduro - Macho



Vermivora peregrina
Reinita Verderona - Tennessee Warbler
Adulto - Hembra



Elaenia martinica
Elainia Caribeña - Caribbean Elaenia
Adulto



Vireo altiloquus
Verderón Canoro - Black-whiskered Vireo
Inmaduro



Vireo caribaeus
Verderón de San Andrés – Saint Andrew Vireo
Inmaduro



Columba leucocephala
Paloma Coroniblanca – White-crowned Pigeon
Adulto



Gallinago paraguaiae
Becasina Suramericana – Paraguayan Snipe
Adulto



Butorides virescens
Garcita Verde – Green-backed Heron
Inmaduro



Egretta tricolor
Garza Tricolor - Tricolored Heron
Juvenil



Anthracothorax prevostii
Mango Pechiverde - Green-breasted Mango
Inmaduro

La presencia del Virus del Oeste del Nilo (VON) en Norteamérica o del Virus de la Influenza Aviar Altamente Patogénico (VIAAP) en el Viejo Mundo, y su posibilidad de diseminación hacia Suramérica por medio de aves silvestres migratorias, hacen a estos virus de especial atención por su posible impacto sobre la fauna silvestre, los animales domésticos y el hombre (Soler & Vera 2006). Colombia es la puerta de entrada a la porción sur del continente americano y posee aproximadamente 1870 especies de aves, incluyendo 179 especies que anidan en Norteamérica y migran al neotrópico (Hilty & Brown 1986, Lincoln et al. 1998, Sibley 2000). Dada la importancia de estos agentes virales en humanos, animales domésticos y aves silvestres, en enero de 2006 se investigó la presencia del VON (Soler & Vera 2006) y en octubre de 2006 la presencia del VIAAP en aves silvestres de San Andrés Isla, Colombia. Esta isla es un lugar de paso obligado de un significativo número de aves migratorias (Hilty & Brown 1986, Lincoln et al. 1998, Sibley 2000), convirtiéndose ésta en un área en riesgo potencial por la mayor probabilidad de amplificación, persistencia y difusión de estos virus (Soler & Vera 2006).

San Andrés es una de las islas colombianas del Caribe occidental. Está situada a unos 200 km al oriente de Nicaragua. Es de origen coralino, tiene forma alargada y mide 12.6 km de norte a sur, con una anchura máxima de 3.17 Km. Cuenta con una superficie aproximada de 26 km² y su altura máxima es de 79 metros sobre el nivel del mar. Su vegetación está conformada principalmente por bosques de cocoteros con manglares dispersos, pastizales enmalezados y algunas áreas de árboles nativos (McNish 2003). Se ha registrado 157 especies de aves, 33 de ellas residentes y 13 subespecies son endémicas del Archipiélago. *Butorides virescens* y *Dendroica petechia* están representadas por formas residentes y migratorias (DatAves 2.3. 2005, Hilty & Brown 1986, Lincoln et al. 1998, McNish 2003, Sibley 2000).

Estos estudios fueron realizados por parte del Grupo de Investigación en Microbiología y Epidemiología de la Facultad de Medicina Veterinaria y de Zootecnia de la Universidad Nacional de Colombia y la Fundación ProAves. La investigación sobre el VON se puede consultar en las Memorias del *II Congreso de Ornitología Colombiana* y en la respectiva tesis de pregrado (Soler & Vera 2006), y la del VIAAP se encuentra en curso.

Las fotografías que aquí aparecen fueron tomadas durante los muestreos para la evaluación del VON (entre el 24 y el 31 de enero de 2006) (Soler & Vera 2006) y el VIAAP (entre el 22 y el 27 de octubre de 2006) en seis estaciones de muestreo en la porción centro-sur de San Andrés Isla; con una cámara Nikon Coolpix 4600. Además de las especies que se observan, se trabajó también con *Dendroica petechia* y *Anas discors*.

Agradecimientos al *Programa de Monitoreo y Conservación de Aves Migratorias* de la Fundación ProAves y Conservación Internacional Colombia financiado por *Neotropical Migratory Bird Conservation Action Grant* del Servicio de Pesca y Vida Silvestre de los Estados Unidos (U.S. Fish and Wildlife Service) y el Fondo para la Acción Ambiental y la Niñez (FPAA); especialmente a María Isabel Moreno, Juan Carlos Verhelst, Andrea Pacheco y Camila Gómez, por la asesoría prestada antes, durante y después de la ejecución de estas investigaciones y por el apoyo en el trabajo de campo en San Andrés Isla.

Literatura Citada

DatAves 2.3. 2005. Base de datos de la RNOA, Cedida por la SAO, modificada al RRBB Colombia – IAvH – SIB. [ref. 9 de octubre de 2006, Informe de Sitios con Especies (San Andrés Isla)]. Disponible en la Web: www.rnoa.org/dataves.

Hilty, S. L. & W. L. Brown. 1986. A guide to the Birds of Colombia. Princeton University Press, New Jersey.

Lincoln, F., Peterson, S. & J. Zimmerman. 1998. Migration of birds. U.S. Department of the Interior, U.S. Fish and Wildlife Service, Washington, D.C. Circular 16. Jamestown, ND: Northern Prairie Wildlife Research Center Online. <http://www.npwrc.usgs.gov/resource/birds/migratio/migratio.htm> (version 02APR2002).

McNish, T. 2003. Lista de Chequeo de la Fauna Terrestre del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, Colombia. M&B Producciones y Servicios Limitada, Bogotá.

Sibley, D. A. 2000. National Audubon Society The Sibley Guide to Birds. Chanticleer Press, New York.

Soler, D. & V. Vera. 2006. Intento de Detección del Virus del Oeste del Nilo (VON) en Aves Silvestres de San Andrés Isla, Colombia. Trabajo de Pregrado, Carrera de Medicina Veterinaria, Facultad de Medicina Veterinaria y de Zootecnia, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá. 142 p.

Diego Soler-Tovar

Asociación de Veterinarios de Vida Silvestre (VVS)
Asociación Colombiana de Ornitología (ACO)
E-mail: DiegoSoler@veterinariosvs.org

Víctor Julio Vera-Alfonso

Facultad de Medicina Veterinaria y de Zootecnia
Universidad Nacional de Colombia
E-mail: vjveraa@unal.edu.co

Jairo Jaime

Facultad de Medicina Veterinaria y de Zootecnia
Universidad Nacional de Colombia
E-mail: jjaimec@unal.edu.co