

THE EURASIAN COLLARED-DOVE REACHES THE LESSER ANTILLES

P. WILLIAM SMITH

*South Florida Research Center, Everglades National Park,
40001 State Road 9336, Homestead, Florida 33034, USA*

In 1986, I helped prove that a burgeoning population of supposedly domestic "Ringed Turtle-Doves, *Streptopelia risoria*," in southern Florida and the northern Bahamas instead was the Eurasian Collared-Dove, *S. decaocto*, a species originally native to western Asia which had colonized western Europe mainly since World War II (Smith and Kale 1986). A year later, I published color photographs showing how to distinguish the two species, with text discussing their origins and prospects in the New World (Smith 1987). My prediction that they would succeed in North America has thus far proven correct. Their population now extends west at least to Louisiana, and possibly it already exceeds a million individuals in the New World. Eurasian Collared-Doves also have reached Cuba (Garrido and Kirkconnell 1990), but until recently I was unaware of any other sites in the Antilles where it occurred.

On 23 May 1995 I learned from James Daley, a member of the Montserrat Forestry Department, that "Ringed Turtle-Doves" had been present near Plymouth since 1990. We visited the site and I determined them to be *S. decaocto* based on appearance and voice. On 26 May 1995, I was told by Bertrand Jno. Baptiste, a member of the Dominica Forestry Department, that similar doves had been in Roseau since 1987. Again, I was able to confirm *S. decaocto*. Both Daley and Jno. Baptiste had recently discovered nests on Montserrat and Dominica, respectively.

Eurasian Collared-Doves typically establish outpost populations hundreds of kilometers or more from their source,

then slowly backfill the intervening region over time. The fact that the species has not, to my knowledge, yet been reported from Hispaniola, Puerto Rico, or elsewhere in the Antilles is not unexpected. Even if present, a small population may be overlooked or be misidentified. However, the natural adaptability of this species, and its remarkable reproductive capability, almost guarantees that in time it will occupy most or all the inhabited West Indies. It is not a wilderness species but instead is mainly commensal with man. I am not aware of any evidence that it interferes with native species.

I still have a modest supply of reprints of my 1987 paper. It should help anyone unfamiliar with this species to identify it and to learn its history and something of its ecology. I will be happy to send a copy (while my supply lasts) to any offshore SCO member. Please write me at P.O. Box 901341, Homestead, Florida 33090, USA.

LITERATURE CITED

- GARRIDO, O. H., AND A. KIRKCONNELL. 1990. La Tórtola *Streptopelia decaocto* (Aves: Columbidae) en Cuba. El Pitirre 3(4):2.
SMITH, P. W. 1987. The Eurasian Collared-Dove arrives in the Americas. Am. Birds 41:1370-1379.
SMITH, P. W., AND H. W. KALE, II. 1986. Eurasian Collared-Doves collected in Florida. Florida Field Nat. 14:104-107.

NUEVO HOSPEDERO DE *MOLOTHRUS BONARIENSIS* (FAMILIA EMBERICIDAE) PARA CUBA

ALEJANDRO LLANES SOSA Y JESÚS HERNÁNDEZ DE ARMAS
Instituto de Ecología y Sistemática, Academia de Ciencias de Cuba

El Pájaro Vaquero (*Molothrus bonariensis*) es un parásito de nidos, que se encuentra distribuido en la zona tropical y subtropical, norte de Venezuela, sur y norte del Amazonas, este de Panamá a Chile, Argentina y Trinidad y Tobago (Meyer and Phelps 1978). Debido a la gran cantidad de hospederos y a la presencia de habitats disponibles creados por la actividad agrícola y ganadera, el mismo ha expandido su rango de distribución en América del Sur y el Caribe (Johnson 1967, Bond 1973).

La raza del Pájaro Vaquero involucrada en la expansión en el Caribe es *M. b. minima*, confinada originalmente al norte de Brasil, Guyana y Trinidad y Tobago (Post y Wiley 1977). En

Cuba esta especie se reportó por primera vez en 1984 en los alrededores del Central Progreso en Cárdenas donde se capturaron tres individuos con jaula de trampa y se sitúa como fecha probable de llegada a nuestro país en 1980 (Garrido 1984). La presencia de esta ave en la mayor de las Antillas fue pronosticada por Post y Wiley (1977). Ésta era inminente teniendo en cuenta la rápida expansión de la misma en las Antillas Mayores: Puerto Rico en 1955, Isla Mona en 1971 y en Santo Domingo sólo un año más tarde (1972).

Desde su primera aparición en Cuba hasta la fecha, el Pájaro Vaquero se ha convertido rápidamente en una especie

común, detectándose con mayor facilidad los machos debido a su canto melodioso. Se tienen noticias de que actualmente se encuentra en todo el territorio nacional, incluyendo a la Isla de la Juventud donde se capturaron dos hembras con jaula de trampa en los alrededores del poblado La Victoria y fueron llevadas a la localidad Los Indios en 1988. Es frecuente encontrar esta especie en lugares relativamente urbanizados cercanos a la Ciudad de la Habana como son: Parque Lenin, Finca La Chata (donde se encuentra ubicado el Instituto de Ecología y Sistemática), Jardín Botánico Nacional, Santa María del Rosario. También es encontrar en zonas de la provincia La Habana dedicadas fundamentalmente a la agricultura y ganadería como son: Tapaste, Punta Brava, Güines y San José de las Lajas, así como en zonas conservadas que albergan algunas de las mayores riquezas orníticas de nuestro país como son: los bosques entre el poblado de Buenaventura hasta Santo Tomás incluyendo este último, Soplillar, alrededores de la Boca de Guamá en el Ciénaga de Zapata, en los pinares al sur del centro turístico La Güira en Pinar del Río y en el cuabal La Olla situado a 12 km al este de la ciudad de Santa Clara.

Garrido (1984) anticipó que las especies nativas *Icterus dominicensis melanopsis*, *Agelaius assimilis*, *A. humeralis*, *Quiscalus niger gundlachi* y *Q. n. caribaeus* podrían ser fuertemente parasitadas por el Pájaro Vaquero en Cuba. Hasta el momento sólo se ha reportado el parasitismo de esta ave en el Solibio (*Icterus dominicensis*). Acosta y Mugica (1990) encontraron cinco parejas de esta especie alimentando a sus crías, compuestas en total por nueve Pájaros Vaqueros y un Solibio.

En la mañana del día 9 de junio de 1994 en la Finca La Chata escuchamos un sonido fuerte y repetitivo al pasar por debajo de un flamboyán (*Delonix regia*), emitido por un ave relativamente grande comparada con la que la alimentaba. Al observar los individuos en cuestión con prismáticos 8 x 30 pudimos comprobar que era una pareja de Bien Te Veo (*Vireo altiloquus*) que estaba alimentando a un juvenil de Pájaro Vaquero. El pichón, de color pardo grisáceo con el pico pardo amarillento y el área loral y la parte superior del ojo más claros, producía sonidos procurando alimento constantemente.

Una vez alimentado perseguía a sus padres adoptivos hasta la perchera en la que uno de los dos se posaba, produciendo el mismo sonido solicitando más alimento, a su vez una hembra adulta del parásito se acercaba al pichón al parecer atraída por el llamado del juvenil de su misma especie y la misma fue atacada por la pareja de Bien Te Veo en cuatro oportunidades hasta sacarla del lugar. En 1992 en esta zona se observó a *Molothrus bonariensis* parisitando un nido de Solibio (D. Rodríguez, B. Sanchez y H. González, com. pers.).

La conducta de persecución de los juveniles de Pájaro Vaquero a sus padres adoptivos fue observada también en Santa María del Rosario en junio de 1989, pero en este caso, el juvenil del parásito era alimentado por un Solibio, a 20 m aproximadamente del observador, que a pesar de la distancia que lo separaba, se percató del sonido producido por el pichón y al acercarse al lugar pudo ver la forma en que el padre adoptivo era perseguido hasta la perchera donde se posaba. Esto coincide con lo expuesto por Gochfeld (1978) y Acosta y Mugica (1990) en cuanto a la forma de perseguir y reclamo de alimento por parte de los pichones a sus padres adoptivos.

LITERATURA CITADA

- ACOSTA, M. Y L. MUGICA. 1990. Evidencia reproductiva del Pájaro vaquero en el Jardín Botánico Nacional de la Habana. *Biología* 4(1):81-82.
BOND, J. 1973. Eighteenth supplement to the Check-list of birds of the West Indies (1956). Acad. Nat. Sci. Philadelphia.
GARRIDO, O. H. 1984. *Molothrus bonariensis* (Aves: Icteridae) nuevo record para Cuba. *Mis. Zool.* 19:2-3.
GOCHFELD, M. 1978. Begging by nestling Shiny Cowbirds (*Molothrus bonariensis*). Adaptive or maladaptive. *Living Bird* 17:41-50.
JOHNSON, A. W. 1967. The birds of Chile. Platt Establecimientos Gráficos S. A., Buenos Aires.
POST, W., AND J. W. WILEY. 1977. The Shiny Cowbird in the West Indies. *Condor* 79(1):119-121.
MEYER, R., AND W. H. PHELPS. 1978. A guide to the birds of Venezuela. Princeton University Press.

EL GAVILÁN COLA DE TIJERA *ELANOIDES FORFICATUS FORFICATUS* (LINNEO, 1758) EN CUBA

J. F. MIERA

Instituto De Ecología Y Sistemática, Ministerio De Ciencia Technologia Y Medio Ambiente

Acerca del Gavilán Cola de Tijera (*Elanoides forficatus forficatus*) Garrido y García Montaña (1975) dicen es un "Visitante invernal muy raro" y citan la observación de tres ejemplares para Cuba, uno en 27 Octubre, otro en Agosto y el tercero colectado por A. Naranjo en la zona de Govea, Carretera de San Antonio de los Baños en 21 Febrero de 1970. Pero la historia de ésta especie en Cuba, se remonta a las

acertadas investigaciones de Gundlach (1873), "Hace más de 20 años que vi un individuo sobre una Laguna Grande en Cardenas. Después me regaló un amigo una piel de un individuo matado en Bahía Honda de una bandada como de 50. Más tarde se observó un ejemplar sobre la Ciénaga de Zapata. En 1856 llegó una bandada a las cercanías de la Habana y se mataron algunos. En 1861 en Agosto, fué