

Un nuevo registro del Tejedor Africano *Ploceus cucullatus* para el área metropolitana de Caracas, Venezuela

Hugo Rodríguez-García^{1,2}

¹Fundación La Salle de Ciencias Naturales, Museo de Historia Natural La Salle, Apartado postal 1930, Caracas 1010-A, Venezuela. hrodrigar@gmail.com

²Laboratorio de Biología de Organismos, Centro de Ecología, Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC), Apartado 20632, Caracas 1020-A, Venezuela

En Venezuela, las aves exóticas registradas incluyen al Periquito Australiano *Melopsittacus undulatus*, los pericos Barbinegro *Psittacula krameri* (Psittaculidae) y Monje *Myiopsitta monachus* (Psittacidae); la Monjita *Lonchura malacca*, la Alondra *L. oryzivora* (Estrildidae), el Gorrión Común *Passer domesticus* (Passeridae) y los tejedores Africano *Ploceus cucullatus* y Enmascarado *P. velatus* (Ploceidae) (Fernández-Badillo y Ulloa 1987, Sharpe *et al* 1997, Ojasti 2001, Restall *et al* 2006). De ellos, el Tejedor Africano debe su nombre a los elaborados nidos que tejen los machos, estructuras cerradas de aspecto globoso, que cuelgan de los extremos de las ramas de los árboles (Simon y Pacheco 2005, Lahti 2003a, Escola y Hernández 2012). Cada macho puede construir alrededor de seis nidos en cada evento reproductivo (Keith y Rimpel 1991), por lo que anidando colonialmente, suele formar densas agrupaciones reproductivas durante la temporada de lluvias (Adegoke 1983, Lahti 2003a, Escola y Hernández 2012). Procedente del África subsahariana (Adegoke 1983, Costa *et al* 1997, Lahti 2003a, Lahti 2003b), donde ocupa extensos territorios, principalmente de tierras bajas (<300 m snm) (Lahti 2003b), el Tejedor Africano ha sido introducido en otros continentes como ave de ornato (Keith y Rimpel 1991, Hilty 2003, Lahti 2003a), tanto por su colorido plumaje y canto, como por su fácil mantenimiento y alimentación en cautiverio (Lahti 2003a, Escola y Hernández 2012). Actualmente, se conoce en varios países de Europa como Portugal, España e Italia (Costa *et al* 1997, Lahti 2003b); Taiwán y Emiratos Árabes en Asia (Shieh *et al* 2006, eBird 2017), así como varios países de América. En el último, se registró por primera vez en Haití (La Española) en 1917 (Keith y Rimpel 1991) y a partir de ese momento se ha expandido principalmente por las islas del Caribe (República Dominicana, Cuba, Jamaica, Guadalupe, Puerto Rico, Martinica, Santa Lucía, Aruba, Trinidad y Tobago) hasta algunas regiones continentales de Estados Unidos, Colombia y Venezuela (Keith y Rimpel 1991, Hilty 2003, Lahti 2003a, eBird 2017). Por lo general se encuentra

dentro de la franja tropical y subtropical, donde las temperaturas ambientales son superiores a los 20 °C (Adegoke 1983, Lahti 2003b).

El Tejedor Africano en Venezuela ha sido reportado en 12 estados (Aragua, Carabobo, Cojedes, Distrito Capital, Falcón, Guárico, Lara, Nueva Esparta, Sucre, Vargas, Yaracuy y Zulia), todos al norte del río Orinoco (Fernández-Ordóñez *et al* 2016) (Fig 1). Aunque se desconoce con exactitud su ingreso al país (Ojasti 2001, Lahti 2003b), su presencia probablemente se debe a individuos escapados del cautiverio, que lograron adaptarse al paisaje local (Costa *et al* 1997, Hilty 2003, Escola y Hernández 2012), gracias a su plasticidad para acoplarse tanto a ambientes naturales como alterados, incluidos cultivos agrícolas y asentamientos humanos (Adegoke 1983, Lahti 2003b, Craig y De Juana 2017). Además, cuentan con una amplia dieta que incluye desde granos e insectos (Adegoke 1983, Craig y De Juana 2017) hasta frutas (Lahti 2003a). Asimismo, las similitudes climáticas y ecológicas entre los hábitats que ocupa en Venezuela con aquellos de su lugar de origen (Lahti 2003b), unido a su elevado éxito reproductivo (larga temporada de reproducción y posibilidad de tener varias nidadas por temporada) y la ausencia de depredadores naturales (Adegoke 1983, Din 1992), han permitido al Tejedor Africano establecerse en Venezuela y experimentar un incremento de sus poblaciones en los últimos años (Fernández-Ordóñez *et al* 2016).

Previo al presente reporte, en el Distrito Capital se han registrado tres individuos (Fernández-Ordóñez *et al* 2016). El primero corresponde a un macho visualizado el 07 de enero de 2006 en el Parque El Calvario, 966 m snm (10°30'18"N-66°55'20"O) (García 2006); el segundo, otro macho observado y fotografiado el 21 de abril de 2015 a 1.017 m snm en Caricuao (10°25'54"N-66°58'03"O) (Irausquin 2015); y el tercero, una hembra registrada en 2015 en las inmediaciones del Hospital Clínico Universitario (UCV), a 888 m snm (10°29'23"N-66°53'39"O) (Fernando Machado-Stredel, *comunicación personal*). El 21 de abril de 2017 a las 08:30 h, se observó con



FIGURA 2. Macho del Tejedor Africano *Ploceus cucullatus* (Ploceidae) en su típico plumaje reproductivo, observado el 21 de abril de 2017 en la sede de la Fundación La Salle de Ciencias Naturales, municipio Libertador, Caracas, Venezuela. Fotos: H. Rodríguez-García.

Si bien las poblaciones del Tejedor Africano actualmente registradas en Venezuela están creciendo de manera localizada, fundamentalmente en la cuenca del Lago de Valencia (estados Carabobo y Aragua) y la ciudad de Maracaibo (estado Zulia) (Fernández-Ordóñez *et al* 2016), su alto potencial como ave invasora (Kolar y Lodge 2001, Lahti 2003b) puede generar en cualquier momento una peligrosa expansión de sus poblaciones tal como ha ocurrido en otros países como Haití, República Dominicana (Isla la Española) y Nigeria (Lahti 2003b), donde se considerada una plaga importante en cultivos de arroz, maíz, palma aceitera, cocoteros y cambures, principalmente (Funmilayo 1975, Funmilayo y Akande 1977, Funmilayo y Akande 1979, Adegoke 1983, Lahti 2003b). Por tal razón resulta necesario mantener una vigilancia constante de sus poblaciones en el país.

AGRADECIMIENTOS

Agradezco a Beto Matheus su ayuda en la identificación de la especie. También a Tulio Reyes por sugerir la realización de la presente nota.

LISTA DE REFERENCIAS

- Adegoke AS. 1983. The pattern of migration of Village Weavebirds (*Ploceus cucullatus*) in southwestern Nigeria. *The Auk* 100: 863–870
- Costa H, GE Lobo y JC Farinha. 1997. Exotic birds in Portugal. *British Birds* 90: 562–568
- Craig A y E De Juana. 2017. Village Weaver (*Ploceus cucullatus*). Handbook of the Birds of the World Alive. Lynx Editions, Barcelona, Spain. Documento en línea (portal). URL: <http://www.hbw.com/species/village-weaver-ploceus-cucullatus>. Visitado: mayo 2017
- Din NA. 1992. Hatching synchronization and polymorphism in the eggs of *Ploceus cucullatus* and *P. nigerrimus* with data on nest parasitism. *African Journal of Ecology* 30: 252–260
- eBird. 2017. eBird: An online database of bird distribution. Audubon and Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, USA. Documento en línea. URL: <http://ebird.org>. Visitado: mayo 2017
- Escola F y C Hernández. 2012. Primer registro del Tejedor Africano *Ploceus cucullatus* (Passeriformes: Ploceidae) para el estado Zulia. *Revista Venezolana de Ornitología* 2: 44–46
- Fernández-Badillo A y G Ulloa. 1987. Introducción a Venezuela de potenciales aves Psittacidae. *Boletín de la Sociedad Venezolana de Ciencias Naturales* 41: 154–156
- Fernández-Ordóñez JC, JA Nieves, SR Silva, FJ Contreras y TJ Reyes. 2016. Situación actual de la distribución del Tejedor Africano *Ploceus cucullatus* en Venezuela. *Revista Venezolana de Ornitología* 6: 74–80
- Funmilayo O. 1975. The Village Weaverbird and the villagers: a protected pest. *Nigerian Field* 40: 183–186
- Funmilayo O y M Akande. 1977. Vertebrate pests of rice in southwestern Nigeria. *Pest Articles and News Summary* 23: 38–48
- Funmilayo O y M Akande. 1979. Nigeria: the problem of bird pests. *Span* 22: 30–32
- García D. 2006. Checklist S30143525: El Calvario, Distrito Capital, Venezuela. Audubon and Cor-

- nell Lab of Ornithology. Documento en línea (eBird). URL: <http://ebird.org/ebird/view/checklist>. Visitado: mayo 2017
- Hilty SL. 2003. Birds of Venezuela. Princeton University Press, Princeton, USA
- Irausquin Y. 2015. Checklist S22987662: Caricuao, Distrito Capital, Venezuela. Audubon and Cornell Lab of Ornithology. Documento en línea (eBird). URL: <http://ebird.org/ebird/view/checklist>. Visitado: mayo 2017
- Keith JO y M Rimpel. 1991. Nesting habits of the Village Weaver *Ploceus cucullatus* in Haití. *El Pitirre* 4: 10
- Kolar CS y DM Lodge. 2001. Progress in invasion biology: predicting invaders. *Trends in Ecology and Evolution* 16: 199–204
- Lahti DC. 2003a. Cactus fruits may facilitate Village Weaver (*Ploceus cucullatus*) breeding in atypical habitat on Hispaniola. *The Wilson Bulletin* 115: 487–489
- Lahti DC. 2003b. A case study of species assessment in invasion biology: the Village Weaverbird *Ploceus cucullatus*. *Animal Biodiversity and Conservation* 26: 45–55
- Ojasti J. 2001. Estudio Sobre el Estado Actual de las Especies Exóticas. Secretaria General de la Comunidad Andina, Caracas, Venezuela
- Restall R, C Rodner y M Lentino. 2006. Birds of Northern South America. Volume 1: Species Account. Christopher Helm, London, UK
- Sharpe C, D Ascanio y R Restall. 1997. Three species of exotic passerine in Venezuela. *Cotinga* 4: 43–44
- Shieh BS, YH Lin, TW Lee, CC Chang y KT Cheng. 2006. Pet trade as sources of introduced bird species in Taiwan. *Taiwania* 51: 81–86
- Simon JE y S Pacheco. 2005. On the standardization of nest descriptions of neotropical birds. *Revista Brasileira de Ornitologia* 13: 143–154

Recibido: 06/05/2017 **Aceptado:** 01/10/2017