

## Descripción de un nido en forma de taza de la especie *Icterus pectoralis* en Guanacaste, Costa Rica

Andrés Jiménez Solera

Oficina Regional del Área de Conservación Tempisque,  
Ministerio de Ambiente, Energía y Telecomunicaciones.

Nicoya, Guanacaste, Costa Rica.

Correo electrónico: andresjs71@gmail.com

### Resumen

Se describe un nido de *Icterus pectoralis* en forma de taza de 8 cm x 7.6 cm; construido a 2.10m de altura, oculto en las ramas de un árbol de *Gliricidia sepium*; en las faldas del cerro Corral de Piedra en la cuenca baja del Río Tempisque. Este registro es importante ya que, la descripción de los nidos para esta especie corresponde a bolsas piriforme de 25 a 45 cm a 6-18 m de altura. Es necesario implementar medidas de protección para los cerros calcáreos de la península de Nicoya y sus bosques, por ser sitios de los cuales se conoce muy poco sobre la flora y fauna que los habitan.

**Palabras claves:** *Icterus pectoralis*, *Gliricidia sepium*, nido, Corral de Piedra.

La familia Icteridae (orden Passeriformes), constituye una familia variada de cerca de 90 especies restringidas a los continentes e islas del hemisferio occidental, una buena cantidad anida en colonias, en nidos tejidos largos, colgante, comparables con los tejedores africanos de la familia Ploceidae. Otros construyen tazas reforzadas con frecuencia con una capa de barro o estiércol de vaca u ocultan sus nidos abiertos o techados entre el zacate de las praderas (Stiles y Skutch 2003).

Entre los que habitan en el Neotrópico, hay trece especies de oropéndolas, nueve de caciques y veinticuatro de bolseros. Las oropéndolas y los caciques son coloniales y hacen largos nidos colgantes en forma de canastas. Los bolseros nidifican como parejas territoriales y no son coloniales; varias especies de bolseros migran para



**Figura 1:** Vista inferior del nido con presencia de un adulto de *I. pectoralis*. Corral de Piedra, Nicoya, Guanacaste



**Figura 2:** Adulto de *I. pectoralis* ubicado en el nido en forma de taza, se aprecia parte de la cabeza y pico (Derecha) y cola del individuo (izquierda), así como la forma del nido y las ataduras que lo aseguran a la ramita. Corral de Piedra, Nicoya, Guanacaste



**Figura 3:** Nido en forma de taza de la especie *I. pectoralis*. Corral de Piedra, Nicoya, Guanacaste. 2009. La fotografía fue tomada después de que el nido fue desocupado.

nidificar en Norteamérica, pero la mayoría permanece en el Neotrópico (Kritcher 2008).

Los nidos de la mayoría de las especies del género *Icterus* son tazas o bolsas tejidas con fibras de plantas, colgados en una rama u hoja; largos y conspicuos en *I. gularis*, *I. pectoralis* e *I. pustulatus* (Howen y Webb 1995).

En Costa Rica, este género está representado por siete especies de las cuales dos son migratorias (*I. galbula* e *I. spurius*); las restantes cinco anidan en el país; cuatro de ellas se caracterizan por construir sus nidos en forma de bolsas piriformes (*I. pectoralis*, *I. prothemelas*, *I. pustulatus*, *I. bullockii*) y una en forma de

taza (*I. mesomelas*) (Stiles y Skutch 2003).

La descripción del nido para *I. pectoralis*, se refiere a una bolsa piriforme de 25 a 45 cm. de longitud, con una entrada en la parte superior, tejida de fibras y raíces delgadas de epífitas, con el fondo bien acolchado con fibras finas; la suspenden en una horqueta terminal de una rama a 6-18 m de altura (Stiles y Skutch 2003, Howen y Webb 1995, McCrary y Gates 2007). Según Stiles y Skutch (2003), aún no se ha examinado el contenido de estos nidos en el país.

En Costa Rica, *I. pectoralis* es un residente poco común y local en el norte de las bajuras y pie de montes del Pacífico, especialmente en los alrededores del Golfo de Nicoya al norte de Puntarenas, la cuenca



**Figura 4:** Vista superior del nido con dos pichones de *I. pectoralis*., el tejido del nido es tan fino que se puede apreciar el paso de la luz. Corral de Piedra, Nicoya, Guanacaste

del río Tempisque y localmente a lo largo de otros ríos subiendo hasta los 500 m en las cercanías de la cordillera de Guanacaste (Stiles y Skutch 2003).

### Registro y descripción del nido

El registro fue realizado el día 20 de julio de 2009 en la comunidad de Corral de Piedra de Nicoya, Guanacaste ( $10^{\circ}14'19,33''$  N y  $85^{\circ}19'51,23''$  O) en las faldas del cerro calcáreo del mismo nombre, a una altura de 11 msnm. La descripción del nido corresponde a una taza de 8 cm. de profundidad y 7.6 cm. de diámetro (Fig. 3), ubicada en la parte terminal de una ramita de madero negro (*Gliricidia sepium*) a 2.10 m de altura, bien oculta entre las hojas; asegurada mediante seis extensiones del nido atadas independientemente a la ramita y al raquis de varias hojas (Fig. 1 y 2). Construida con fibras vegetales y pelos de ganado (posiblemente de crin de

caballo o cola de vaca), el tejido es muy fino permitiendo ver el contenido del nido desde el suelo y viceversa (Fig. 3 y 4). El nido está ubicado a 7 m de un camino público rural, a 2.40 m de los límites de un corral para ganado bovino y a 3 m de la cerca de una casa de habitación.

El día del registro, el nido se encontraba ocupado por dos pichones de la especie en mención de posiblemente cinco días de eclosionados, cubiertos ligeramente de plumón (Fig. 4), de los cuales solo uno sobrevivió y abandonó el nido 11 días después del registro el 31 de julio de 2009 (Fig. 5).

### Conclusiones

La descripción de los nidos para *I. pectoralis* corresponde a una bolsa profunda bien sellada, por lo que este registro constituye un aporte importante en el estudio de la ecología de la especie, ya

Descripción de un nido en forma de taza de la especie *Icterus pectoralis*



Fuente: Andrés JS  
Derechos reservados

**Figura 5:** Pichón de *I. pectoralis* recién abandonado el nido. Corral de Piedra, Nicoya, Guanacaste

que no se encontró un registro similar en la literatura.

Aunque no se logró describir los huevos de este nido, se podría esperar que la postura de esta especie, al menos para la zona, sea de dos huevos.

Debido a que los nidos de esta especie son muy conspicuos, pueden presentar depredación e inclusive parasitismo por parte de otras aves; la construcción de nidos en forma de taza y escondidos entre la vegetación, podría ser una respuesta ante este tipo de amenazas.

La pérdida de hábitat y la destrucción de las áreas boscosas de la cuenca baja del río Tempisque, sumado a la falta de protección adecuada para los cerros calcáreos y sus bosques, pone en riesgo la flora y fauna del sitio de la cual se sabe muy poco, por lo que se recomienda asegurar estos sitios mediante alguna categoría de manejo.

## REFERENCIAS

- Kritcher, J. 2008. *Un compañero neotropical, Una introducción a los animales, plantas y ecosistemas del trópico del nuevo mundo*. Ilustrada por W. Davis. Editores de la versión en español Jaramillo A; L. Segura, 2da edición. Colorado Springs, CO: American Birding Association..
- McCrary, J y E. Gates. 2007. Evidence of brood parasitism of giant cowbird (*Molothrus oryziborus*) on spot-breasted (*Icterus pectoralis*) and streak-backed (*I. pustulatus*) orioles. Short communications. *Ornitología Neotropical* 18: 111-115.
- Howen, S. y S. Webb. 1995. *A Guide to The Birds of Mexico and Northern Central America*. Londres y Nueva York: Oxford University Press.
- Stiles, F. y A. Skutch. 2003. *Guía de aves de Costa Rica*, 3 ed. Santo Domingo de Heredia: Instituto Nacional de Biodiversidad.