

"Conservación de la Cigüeña Jabirú (*Jabiru mycteria*) en Belice"

Autor: Omar Figueroa

Project Birds Without Borders-Aves Sin Fronteras.

Belize, Central

[www.zoosociety.org](http://www.zoosociety.org) (click on conservation)

El Jabirú (*Jabiru mycteria*) es una de solamente dos especies de cigüeñas en América Central. Correa y Luthin (1988) estimaron la población del Jabirú en esta región en menos de doscientos individuos. Hancock et al. (1992) y Del Hoyo et al. (1992) proveyeron datos adicionales sobre la población en América Central de un máximo de 250 individuos y 150-250 individuos, respectivamente. Estimaciones sobre la población en Belice no se han llevado a cabo, sin embargo esfuerzos están en pie. Un total de ocho nidos activos fueron reportados en Belice en 2002. Seis de estos nidos fueron construidos en *Ceiba pentandra* y dos en *Pinus caribea*. Dos de los seis nidos fueron localizados en Belice central dentro de la recién creada Reserva Natural de Runaway Creek, propiedad de la Fundación para la Conservación de Vida Silvestre Inc. Con el objetivo de conocer mas acerca de la biología reproductiva del Jabirú, un nido fue observado y documentado detalladamente durante el periodo comprendido entre el 16 de diciembre de 2001 hasta el 22 de mayo de 2002. Los adultos llegaron al nido a principios de diciembre de 2001; el nido fue reparado antes del fin de diciembre de 2001, y a medianos de enero de 2002 ya estaba en la etapa de incubación. Tres polluelos fueron observados el 19 de febrero de 2002. Los dos adultos, uno de los cuales siempre se mantuvo cerca del nido, atendieron a los polluelos. El 14 de marzo de 2002, solamente se observaron dos polluelos en el nido. La alimentación de los polluelos fue basada, por la mayor parte, en anguila *Symbranchus* y ranas, así como en pescado y tortuga. Tratamos el estatus, necesidades de conservación y requisito de hábitat de la cigüeña Jabirú en Belice y ofrecemos sugerencias para su conservación en América Central. El comportamiento de adultos y polluelos fue documentado con video y esto también será parte de la presentación.