

NIDIFICACIÓN RECIENTE DEL FLAMENCO (*PHOENICOPTERUS RUBER*) EN REPÚBLICA DOMINICANA

ESTEBAN GARRIDO¹, YOLANDA M. LEÓN^{1,2}, YVONNE ARIAS¹, Y LAURA PERDOMO¹

¹Grupo Jaragua, El Vergel 33, El Vergel, Santo Domingo, República Dominicana;

²Instituto Tecnológico de Santo Domingo, Ave. de Los Próceres, Urb. Galá, Santo Domingo, República Dominicana; email: ymleon@intec.edu.do

Resumen: Documentamos un sitio de anidación recientemente activo del flamenco (*Phoenicopterus ruber*) para la zona de Bucán de Base, en el suroeste de la República Dominicana. En los últimos 30 años, no se había reportado nidificación de esta especie en la isla. Por ende, este hallazgo representa si no el único, uno de los pocos sitios de anidación de flamencos que se preservan en La Española.

Palabras clave: flamenco, nidificación, Parque Nacional Jaragua, *Phoenicopterus ruber*, República Dominicana

Abstract: RECENT NESTING OF THE AMERICAN FLAMINGO (*PHOENICOPTERUS RUBER*) IN THE DOMINICAN REPUBLIC. We document a recently active nesting site for the American Flamingo (*Phoenicopterus ruber*) in the area of Bucán de Base, in southwestern Dominican Republic. For the past 30 yr, no other reports of nesting activity exist for the island. Thus, this finding represents, if not the only, one of the few remaining nesting sites for this species in Hispaniola.

Key words: Dominican Republic, Flamenco, Jaragua National Park, nesting, *Phoenicopterus ruber*

Résumé : RÉCENTE NIDIFICATION DU FLAMANT ROSE (*PHOENICOPTERUS RUBER*) EN RÉPUBLIQUE DOMINICAINE. Nous décrivons un site de nidification du Flamant rose (*Phoenicopterus ruber*) récemment occupé dans la région de Bucán de Base, dans le sud-ouest de la République dominicaine. Il n'existe aucune donnée de nidification pour l'île au cours des 30 dernières années. Ainsi, ce résultat représente, sinon le seul, l'un des quelques sites de nidification restants pour cette espèce sur Hispaniola.

Mots clés : Flamant rose, nidification, Parc National Jaragua, *Phoenicopterus ruber*, République dominicaine

De acuerdo a Keith *et al.* (2003) existen varias localidades donde se piensa que ha nidificado el flamenco (*Phoenicopterus ruber*) en La Española. Estos autores se basaron en reportes de expertos de campo e información anecdótica de cazadores locales y otras personas entre 1788 y 1978. Wiley y Wiley (1979) documentaron la perturbación de los sitios de anidación de La Española mediante la recolección de huevos, la liberación de ganado en las áreas de anidación y el trampeo de individuos. Keith *et al.* (2003:90) concluyeron que no había “ningún sitio de reproducción activo ahora. Sin la aplicación rigurosa del estatus protegido que oficialmente tiene la especie, parece poco probable que esta ave logre establecer una población de anidación estable, a pesar de sus intentos ocasionales de hacerlo” (traducido del inglés). Asimismo, Latta *et al.* (2006:58), en su libro sobre aves de la República Dominicana y Haití, escribieron acerca de la anidación del flamenco que aunque había algunos reportes no confirmados, “actualmente no se conoce ningún lugar activo de reproducción” (traducido del inglés).

El 9 abril 2008, pudimos documentar un sitio de

anidación recientemente activo en el área de Bucán de Base, en la península de Barahona al suroeste de la República Dominicana, dentro del Parque Nacional Jaragua, en las coordenadas 17,68852° N y 71,46725° O. Este lugar es conocido localmente como “Laguna de Terrucio.” En la orilla norte de la laguna, a una distancia aproximada de 20 m, localizamos dos grupos de 35 y 29 montículos de anidación cada uno. Ambos grupos estaban separados por aproximadamente 10 m de distancia. La distancia entre nidos dentro de cada grupo era de 40–50 cm. Del total de los montículos, 37 estaban vacíos y 27 todavía contenían un huevo, lo que sugiere que la depredación de huevos no es un problema en este sitio. Al inspeccionar con cuidado el área circundante, encontramos restos de montículos, posiblemente de años previos. En la laguna pudimos ver un grupo de flamencos que estimamos en 1250 individuos, incluyendo 16 polluelos que aún no parecían capaces de volar.

La última vez que se reportó nidificación de flamencos en Bucán de Base, fue en el 1977, cuando J. A. Ottenwalder localizó 29 nidos (inactivos), y en un reconocimiento aéreo el 13 de enero de 1978,



Fig 1. Dos vistas de los montículos de nidificación de flamencos observados en Bucán de Base, Parque Nacional Jaragua (procurrente de Barahona, República Dominicana). Fotografías de Esteban Garrido.

observó tres pequeñas colonias de anidación con 19, 28, y 30 nidos, respectivamente (Wiley y Wiley 1979). Esto fue confirmado el 31 de mayo de 1978, mediante observación desde el aire de 50-60 montículos en el mismo lugar, por A. Sprunt IV (Wiley y Wiley 1979). Después de estas fechas, no se cuenta con ningún reporte adicional de anidación en este sitio, posiblemente debido a su difícil acceso. Es posible que debido a esto, Keith *et al.* (2003) y Latta *et al.* (2006) hayan asumido que la anidación del flamenco en este lugar había desaparecido al igual que los otros sitios de anidación reportados para La Española.

Aunque es posible que la actividad nidificante observada en 2008 haya sido recientemente reanudada, atribuimos a varios factores la supervivencia de la colonia de flamencos en este sitio. La Laguna de Terrucio está ubicada en un área muy remota del Parque Jaragua, siendo sólo accesible a pie, después de una caminata de cuatro a cinco horas desde el pueblo más cercano (Oviedo). La laguna es parte de un extenso e intrincado humedal costero (Bucán de Base), donde sólo algunos pescadores de subsistencia ocasionalmente transitan. La distancia entre el lugar de anidamiento y el centro poblado más cercano dificulta el establecimiento y la abundancia de ganado, que en otras partes del parque puede ser muy abundante.

Este hallazgo representa otra justificación para la clasificación del Parque Nacional Jaragua como una de las Areas Importantes para la Conservación de

Aves según la clasificación de BirdLife International (Wege y Anadón-Irizarry 2008). Sin embargo albergamos el temor de que recolectores de huevos puedan perturbar quizás el último sitio de anidación del flamenco en La Española.

AGRADECIMIENTOS

Queremos agradecer a Doro Félix Ramírez y Freddy Rogelio Pérez, quienes con mucha pericia fueron nuestros guías de campo, y al personal del Grupo Jaragua. La expedición se realizó en el marco del proyecto “Conservación de la Biodiversidad en la Reserva de la Biosfera Jaragua-Bahoruco Enriquillo de la República Dominicana” financiado por la Fundación MacArthur.

LITERATURA CITADA

- KEITH, A. R., J. W. WILEY, S. C. LATTA, Y J. A. OTTENWALDER. 2003. The birds of Hispaniola. *British Ornithologists' Union Checklist* 21:1-293.
- LATTA, S., C. RIMMER, A. KEITH, J. WILEY, H. RAFFAELE, K. MCFARLAND, Y E. FERNÁNDEZ. 2006. *Aves de la República Dominicana y Haití*. Princeton University Press, Princeton, NJ.
- WEGE, D. C., Y V. ANADÓN-IRIZARRY (EDS.). 2008. *Important bird areas in the Caribbean: key sites for conservation*. BirdLife International, Cambridge, UK.
- WILEY, J. W., Y B. WILEY 1979. Status of the American Flamingo in the Dominican Republic and eastern Haiti. *Auk* 96:615-619.