

## PRIMER REGISTRO DE NIDIFICACIÓN DEL PAMPERO DE AUDUBON (*PUFFINUS LHERMINIERI*) EN CUBA

PATRICIA RODRÍGUEZ CASARIEGO<sup>1</sup>, ALAIN PARADA ISADA<sup>2</sup>, ENEIDER PÉREZ MENA<sup>1</sup>,  
DAYSÍ RODRÍGUEZ BATISTA<sup>1</sup>, OMILCAR BARRIOS<sup>3</sup>, EDWIN RUIZ ROJAS<sup>4</sup>, Y PEDRO BLANCO RODRÍGUEZ<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Instituto de Ecología y Sistemática, Carretera de Varona Km 3.5, Boyeros, Ciudad Habana, Cuba; <sup>2</sup>Centro de Investigaciones de Ecosistemas Costeros, Carretera Central # 716 entre Colón y Cabo Brito, Santa Clara, Villa Clara, Cuba; <sup>3</sup>Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna, Establecimiento Nuevitas, Camagüey, Cuba; <sup>4</sup>Centro de Investigaciones y Servicios Ambientales, CP. 69400, Cayo Coco, Ciego de Ávila, Cuba

**Resumen:** Se registra nidificación, por primera vez en Cuba, del Pampero de Audubon (*Puffinus lherminieri*) en Cayo Felipe de Barlovento, archipiélago Sabana-Camagüey a través del hallazgo de dos pichones descubiertos en el 25 de junio de 2002.

**Palabras clave:** primer registro, Pampero de Audubon, *Puffinus lherminieri*, Cuba, cría, pichones.

**Abstract:** FIRST BREEDING RECORD OF THE AUDUBON'S SHEARWATER (*PUFFINUS LHERMINIERI*) IN CUBA. We report the first breeding record of Audubon's Shearwater (*Puffinus lherminieri*) from Cuba at Cayo Felipe de Barlovento, Sabana-Camagüey archipelago, based on two chicks found on 25 June 2002.

**Key words:** Audubon's Shearwater, breeding, Cuba, first record, nestlings, *Puffinus lherminieri*

**Résumé :** PREMIÈRE CONFIRMATION DE NIDIFICATION DU PUFFIN D' AUDUBON (*PUFFINUS LHERMINIERI*) A CUBA. Nous présentons la première confirmation de nidification du Puffin d' Audubon (*Puffinus lherminieri*) à Cuba à Cayo Felipe de Barlovento, archipel de Sabana-Camagüey, basée sur la découverte de 2 poussins le 25 juin 2002.

**Key words:** Cuba, nidification, poussins, première observation, Puffin d' Audubon, *Puffinus lherminieri*

EL PAMPERO DE AUDUBON (*PUFFINUS LHERMINIERI*) es un ave oceánica ampliamente distribuida en los mares tropicales. Se conoce que en el Caribe cría en islas como Las Bahamas, Jamaica, Martinica, Barbados y Guadalupe (Lee 2000). La población nidificante en la región fue estimada por van Halewyn y Norton (1984) en aproximadamente 5000 parejas; sin embargo, su estado y distribución actual son poco conocidos y se especula que a partir de la década del sesenta sus poblaciones han declinado y se ha restringido su rango de distribución. En efecto, las poblaciones nidificantes de muchas islas como Bermuda, Culebra, Providencia, Mona y Granadinas han sido extirpadas (Naranjo 1979, van Halewyn y Norton 1984) y en otras el tamaño de las colonias ha disminuido considerablemente (Lee 2000).

En Cuba se considera una especie accidental, de la cual solo se poseen seis registros (Garrido y Kirkconell 2000) y hasta el presente no se habían encontrado evidencias de cría en nuestro territorio. A pesar de esto, Lee (2000) propuso a los cayos de la costa norte de Cuba como sitios potencialmente importantes para la reproducción de esta especie, dado sus características físicas y su ubicación geográfica.

El 25 de junio de 2002 durante una expedición a

los cayos del norte de Ciego de Ávila, pertenecientes al archipiélago Sabana-Camagüey, fueron encontrados dos pichones de Pampero de Audubon en un pequeño cayo denominado Felipe de Barlovento (22°36'41" N, 78°37'27" O). En este cayo, situado al norte de cayo Guillermo, se establece una colonia de nidificación de cinco especies de gaviotas (*Anous stolidus*, *Onychoprion fuscatus*, *O. anaethetus*, *Thalasseus maximus* y *T. sandvicensis*) y de Galleguito (*Larus atricilla*). El sustrato del cayo es rocoso-arenoso, alterado por la actividad humana, pues se realizó hace unos años una prospección petrolera. La vegetación es escasa con predominio de *Mallotonia gnaphalodes*, *Suriana maritima*, *Uniola paniculata* y *Dichtichili imbricata*.

Los pichones fueron encontrados en profundas oquedades en la piedra, separado uno del otro aproximadamente 20 m, lo que hace suponer que no se trate de pichones hermanos. Además, Burger y Gochfeld (1996) refieren que la especie pone un solo huevo, una evidencia más de lo anterior. Los "nidos", se localizaron en los acantilados de la parte sur del cayo; la cual es la costa más alta y protegida de la acción del viento y el oleaje.

Ambos pichones tenían el cuerpo cubierto de un denso y largo plumón gris, aunque el menor todavía tenía la cabeza desprovista de plumón. El mayor de



Fig. 1. Mayor de los pichones de Pampero de Audubon (*Puffinus lherminieri*) hallado en Cayo Felipe de Barlovento, archipiélago Sabana-Camagüey, el 25 de junio de 2002.

los pichones estaba parcialmente emplumado, en las alas y la cola con el mismo patrón de coloración que muestran los adultos (Fig. 1).

Aunque este constituye el primer registro de nidificación de la especie en Cuba, es probable que existan más individuos utilizando estos territorios para la reproducción. Las condiciones de aislamiento de muchos de los cayos del archipiélago Sabana-Camagüey, que los hace ser lugares muy poco visitados; unido a las características de los sitios de nidificación que utilizan los pamperos y los hábitos

crepusculares de los adultos, pueden dificultar la detección de los individuos y de indicios de su reproducción.

#### LITERATURA CITADA

- BURGER, J., AND M. GOCHFELD. 1996. Family Sternidae (Terns). Pp. 624-667 *en* Handbook of the birds of the world (J. del Hoyo, A. Elliot, y J. Sargatal, eds.). Vol. 3. Hoatzin to Auks. Lynx Edicions, Barcelona.
- GARRIDO, O. H., Y A. KIRKCONNELL. 2000. Field guide to the birds of Cuba. Cornell University Press, Ithaca, NY.
- LEE, D. 2000. Status and conservation priorities for Audubon's Shearwater in the West Indies. Pp. 25-30 *en* Status and conservation of West Indian seabirds (E. A. Schreiber and D. S. Lee, eds.). Special Publications of the Society of Caribbean Ornithology no. 1, Ruston, LA.
- NARANJO, H. L. G. 1979. Las aves marinas del Caribe Colombiano. Taxonomía, zoogeografía y anotaciones ecológicas. Tesis de Grado, Facultad de Ciencias del Mar, Universidad de Bogotá. 372 pp.
- VAN HALEWYN, R., AND R. L. NORTON. 1984. The status and conservation of seabirds in the Caribbean. Pp. 169-122 *en* Status and conservation of the world's seabirds (J. P. Croxall, P. G. H. Evans, and E. A. Schreiber, eds.). International Council for Bird Preservation Technical Publication no. 2, Cambridge, UK.