



Anillamientos de Flamenco del Caribe en Yucatán: actualidad y perspectivas

Autores: Xiomara Gálvez⁽¹⁾, Rodrigo Migoya⁽¹⁾, Leonardo Guerrero⁽¹⁾ y Dennis Denis⁽²⁾

(1) Niños y Crías A.C., México; (2) Universidad de La Habana

El Flamenco Rosa del Caribe (*Phoenicopterus ruber*) está presente en todos los humedales costeros de la península de Yucatán, e históricamente sus mayores concentraciones se han localizado en tres áreas protegidas: Ría Celestún, El Palmar y Ría Lagartos. En esta última se localiza su área más importante de reproducción en México, que ha sido estudiada y monitoreada desde la década de los 70. El flamenco es una especie de muy alta movilidad y gregarismo, y el seguimiento de sus movimientos en las áreas de alimentación, nidificación y abrevaderos es imprescindible para tomar decisiones y desarrollar acciones de manejo efectivas para su conservación en la península.

Desde hace quince años, la ONG Niños y Crías A.C., en coordinación con la dirección de la Reserva de la Biosfera Ría Lagartos, lleva a cabo el marcaje individual de un porcentaje representativo de la población nacida cada año, para su posterior identificación. Este evento tiene tres componentes fundamentales: educativo, científico y permite recaudar fondos. El número de flamencos nacidos en la reserva se ha incrementado de 4200 en 1999 a 15000 ejemplares en 2013. En esta etapa nacieron más de 77000 pollos, de los cuales 4466 fueron anillados (máximo, 523 en un año). En el último anillamiento (2013), luego de una reproducción de 15000 pollos de flamencos a los 90 días de nacidos, se anillaron 482 ejemplares por 280 voluntarios de diversas instituciones ambientalistas y del gobierno.

Durante el periodo total que ha durado el programa se han registrado 14356 observaciones de 2295 anillos (más de 800 registros promedios por año). Antes del 2010 el promedio era de 518 reportes pero posteriormente, gracias a esfuerzos en los grupos de observadores, aumentó a 1587, lo que representa un incremento del 84 % en la eficiencia de recu-

peración, con un 70 % de incremento en los números de anillos registrados (de 306 a 997). Entre 1999-2009 se hicieron 5704 avistamientos de anillos (1319 anillos), mientras que desde el 2010 a octubre de 2013, fueron 8652 avistamientos de 1845 anillos. Seis individuos anillados en Yucatán han sido observados en EUA (tres en La Florida y tres en Texas) y siete han sido observados en Río Máximo, Cuba, entre 2008 y 2012. Además, un turista registró en la página web el avistamiento de un individuo anillado en cayo Guillermo.



CFCG
CENTRO DE FLAMENCOS DEL CARIBE Y DEL GOLFO



Reporte de anillos



Reporte los anillos observados en el sitio web www.caribbeanflamingo.org



La creación de una base de datos compartida con otros países es un producto que emerge de este trabajo, con una connotación internacional.

Además de Yucatán, Cuba es el único país donde también se hacen esfuerzos de anillado de flamencos, centrado en las colonias de Río Máximo, pero carece de un programa sistemático de búsqueda de registros de los anillos en otras áreas a lo largo del país, por lo cual no se logra toda la eficiencia que tal vez pudiera alcanzarse.

De los 100 adultos anillados en Yucatán en 1996,

en 2013 todavía aparecen 99 registros de 22 individuos, que se anillaron siendo adultos, por lo que se sabe que tienen, al menos, 20 años y siguen en la colonia como reproductores confirmados.

Este programa de anillamiento es un componente fundamental en el proceso de estudios aplicados a la conservación del flamenco en general, ya que el análisis de los patrones de recuperaciones de anillos permite compilar información sobre su distribución real dentro de la Península, definir áreas prioritarias, importantes para su supervivencia, de conservación y restauración, estimar parámetros poblacionales y determinar movimientos migratorios nacionales e internacionales. Así, por ejemplo, 43 áreas de importancia para el desarrollo de los jóvenes, ya han sido identificadas y georreferenciadas en los monitoreos mensuales.

