Palometa Sterna dougallii dougallii







Familia: Laridae Orden: Charadriiformes

<u>Descripción</u>

La palometa es una ave marina de tamaño mediano. Sus partes inferiores, el cuello y el rabo—que es largo y bifurcado—son blancos. La espalda y las alas, por su parte, son de color gris claro. La palometa también tiene una "gorrita" de plumas negras en la cabeza. Las patas son rojo coral, pero cambian a rojo oscuro durante el invierno. El pico es rojo coral con la punta negra durante la época de reproducción, pero cambia a negro en invierno. En esta especie, el macho y la hembra no se pueden distinguir a simple vista. Los juveniles son bien distintos a los adultos ya que sus plumas tienen puntos marrones, el pico es marrón y las patas son de color gris oscuro.

Información biológica

Reproducción

La palometa es una ave migratoria, lo que quiere decir que no permanece en Puerto Rico todo el año, sino que viaja por otras partes del mundo y regresa a la Isla durante los meses de mayo a agosto para reproducirse. La hembra pone de uno a tres huevos de color crema con manchas de color marrón; así se camufla con el suelo rocoso o coralino. Los huevos tardan cerca de 24 días en eclosionar. Tanto la hembra como el macho atienden, cuidan y alimentan a los pichones. Los pichones dependen de los adultos para que los alimenten y los defiendan de depredadores. Los pichones crecen bastante rápido y a las cuatro o cinco semanas (de 25 a 28 días) después de nacidos ya están listos para volar. Sin embargo, se mantienen junto a sus padres por unos meses después de dejar el nido en lo que aprenden a cazar.

Hábitat

Le gusta anidar en cayos y en islitas rocosas o coralinas lejos de la costa. Allí selecciona un área donde establece su nido, el cual es simplemente una depresión entre las rocas o en la tierra. Rara vez anidan en islas grandes.

Dieta

La palometa consigue su alimento con zambullidas rápidas en el mar. Su dieta es rica en proteínas. Se alimenta mayormente de peces pequeños tales como sardinas y anchoas.

Distribución

La palometa se encuentra mayormente en el hemisferio norte, en la costa noreste de los Estados Unidos. Puede migrar desde Nova Escocia hasta Brasil. En Puerto Rico, se ha reportado anidamiento de palometas en los cayos y los islotes cercanos a Lajas, Manatí, Barceloneta, Guayanilla, Culebra y Vieques. Desde 2005, en Puerto Rico, la cantidad de parejas que se han encontrado anidando fluctúan entre los 2,000 individuos.

Amenazas

Durante su época de reproducción, la palometa enfrenta una variedad de amenazas, las cuales afectan ya sea directa o indirectamente su nido, los huevos, los pichones e incluso a los adultos. Por ejemplo, se conoce que otras aves marinas, tales como el ostrero y el playero turco, pueden depredar los huevos de la palometa y el cangrejo ermitaño puede depredar los juveniles. Otros de los factores que afectan la palometa son la interferencia del humano en las áreas de anidación, la colección de huevos por personas, la matanza de adultos durante la época de migración y la contaminación. Las consecuencias del cambio climático, como el alza en los niveles del mar, también es una amenaza porque puede eventualmente reducir y eliminar las áreas de anidamiento en Puerto Rico.

Medidas de conservación

La palometa fue incluida en la lista federal de especies en peligro de extinción en el año 1987. Para poder conservar y evaluar el estado de las poblaciones de las palometas, todos los años se llevan a cabo censos durante la época de anidamiento. Estos censos nos proveen información sobre los lugares específicos donde anidan, cuántas parejas hay, cuántos huevos se ponen por temporada y el éxito de los mismos.

La Ley Federal de Especies en Peligro de Extinción de 1973, según enmendada, prohíbe matar, dañar, molestar, atrapar, comprar o vender una especie, así como partes o productos derivados de ellas.

Referencias

Biaggi, V.1997. Las aves de Puerto Rico. Editorial de la Universidad de Puerto Rico, San Juan, Puerto Rico, 389 pp.

Cabot, D. and I. Nisbet. 2013. Terns. New Naturalist Library. Harper Collins Publishers. London. 480pp.

Rafaelle, H.A., et al.1998. A guide to the birds of the West Indies. Princeton University Press, New Jersey, 511pp.

U.S. Fish and Wildlife Service, 2010, Caribbean Roseate Tern and North Atlantic Roseate Tern (*Sterna dougallii dougallii*) 5-Year Review Summary and Evaluation.

U.S. Fish and Wildlife Service, 1993, Caribbean Roseate Tern (*Sterna dougallii*) Recovery Plan. Atlanta, GA. 46 pp.

Información adicional

Oficina de Servicios Ecológicos del Caribe Dirección: PO Box 491, Boquerón, PR 00622 Teléfono: 787-851-7297 / Fax: 787-851-7440

Internet: www.fws.gov/caribbean



