

ANÁLISIS DE DATOS DE ANILLADO DE *Calidris canutus* EN BRASIL.

P.T.Z. Antas y I.L.S. Nascimento.

Centro de Estudos de Migrações de Aves

Caixa Postal 04/34, Brasília, DF, 70312, Brasil

Calidris canutus es una especie de ave playera neártica con varias áreas de "invernada" documentadas a lo largo del continente sudamericano, principalmente en Bahía Lomas al sur de Chile (Morrison & Ross, 1989) y en Florida, USA (Harrington et al., 1988). Sus rutas de movimiento son poco conocidas en Sudamérica, sin embargo pocos aparecen en la costa Pacífica. En Brasil, hay registros fuera del litoral de los estados de Maranhao, Para, y Rio Grande do Sul (Morrison et al., 1989). El área principal de "invernada" y mejor conocido en Brasil es el Parque Nacional de Lagoa do Peixe en Rio Grande do Sul, lo cual es una reserva internacional de la Red Hemisférica de Reservas de Aves Playeras. El mismo lugar es usado por aves playeras migratorias, y aves playeras locales que se reproducen allí (Harrington et al., 1986).

Entre abril de 1984 y abril de 1991, se anillaron 1,092 *C. canutus*, de los cuales 1,089 fueron anillados en P.N. Lagoa do Peixe. El análisis de estos datos sugiere que la mayor parte de las aves llega a Lagoa do Peixe en marzo, donde realizan muda de plumas corporales y adquieren la mayor parte de su plumaje reproductivo, antes de seguir la migración hacia el norte. Con la excepción del muestreo de 1987, el peso promedio de las aves aumenta la primera semana de captura en relación a la segunda. La migración de retorno al Artico empieza al final de abril y/o la primera semana de mayo. Los datos sobre estrategia sugieren que los *C. canutus* realizan vuelos largos y con pocas paradas intermedias desde el sur de Brasil hasta la costa este de Norteamérica, con una duración de 13 días (Harrington, 1986). Sin embargo, también existen registros de aves marcadas en Lagoa do Peixe que fueron observadas en la costa norte de Brasil (Antas y Morrison, datos inéditos, 1985). Una estrategia semejante ocurre con otras poblaciones de *C. canutus* en otros puntos del globo (Piersma, 1987; Barter et al., 1988). La estrategia de migración empleada por *C. canutus* los hace considerablemente vulnerable a posibles modificaciones ambientales, lo cual implica la necesidad de concentrar esfuerzos en entender mejor los requerimientos biológicos de esta especie, especialmente en sus áreas de "invernación", descanso, y alimentación.

SEGREGACION DE HABITAT DE DESCANSO EN ESPECIES MIGRATORIAS DE AVES PLAYERAS EN EL PACIFICO COLOMBIANO.

Luis Germán Naranjo &

Jaime Eduardo Mauna.

Durante la migración de otoño de 1990, realizamos censos visuales de aves playeras en el litoral arenoso de Punta Soldado (Valle, Colombia). Aunque esta localidad no es usada regularmente como sitio de alimentación por estas aves, durante la noche se congregan en un sector limitado de la playa cerca de 5000 individuos de diferentes especies. Durante los censos, mapeamos la ubicación de las aves contadas determinando su distancia con respecto a la línea de rompeolas. Encontramos que *Actitis macularia*, dominante numéricamente en la comunidad, utilizó la parte más interna cubierta de vegetación rastrera y gramíneas, mientras que *Calidris mauri* y *Charadrius semipalmatus* prefirieron la parte inmediatamente siguiente cubierta por detritus orgánicos e inorgánicos y por último, *Charadrius wilsonius* mostró una marcada preferencia por la playa externa húmeda. Discutimos la importancia de los sitios de descanso como recursos limitados para aves playeras migratorias.