

THE CONDOR
Vol. 103, Número 2
Mayo 2001
RESUMENES

ARTÍCULOS

El Comportamiento de Lek del Saltarín de Cola Redonda¹

JOSE G. TELLO²

Department of Biology, University of Missouri-Saint Louis, 8001 Natural Bridge Road, Saint Louis, MO 63121-4499

¹Received 24 February 2000. Accepted 21 December 2000.

²Present address: Department of Zoology, The Field Museum, 1400 S. Lake Shore Drive, Chicago, IL 60605-2496, e-mail: jtello1@uic.edu

Resumen. El comportamiento de lek del Saltarín de Cola Redonda (*Pipra chloromeros*) fue estudiado en el Río Manu, sudeste del Perú. Esta especie tiene un sistema de leks disperso, con leks compuestos de 2 a 5 machos territoriales. Las áreas de despliegue tuvieron densidades significativamente altas de arbustos, lianas y árboles pequeños, en comparación con áreas sin leks. La distancia entre leks varió de 220 a 1000 m. Dentro de los leks, los machos defendieron territorios de 20 a 50 m de diámetro. La distancia entre territorios varió de 8 a 87 m. Los machos experimentan una progresión en status social dentro del lek (machos inmaduros, machos adultos no-territoriales y machos adultos territoriales). Los machos territoriales mantuvieron encuentros diarios altamente ritualizados en los límites de sus territorios. Estos encuentros incluyeron elementos del despliegue de cortejo, aunque de más baja intensidad. Estos encuentros servirían para mantener las jerarquías sociales dentro del lek. Sin embargo, un análisis de los resultados de estas interacciones no mostró un patrón claro de dominancia. Las visitas de las hembras coincidieron con las horas de máxima atención del territorio y el pico de actividad de despliegue. El repertorio de despliegue de esta especie incluyó diez elementos de despliegue, seis vocalizaciones y un sonido mecánico. Uno de estos elementos no ha sido previamente descrito para ninguna otra especie de *Pipra*. Los despliegues, vocalizaciones y sonidos mecánicos presentes en el clado de *P. erythrocephala* son comparados con la perspectiva de entender la evolución del comportamiento de despliegue en este grupo.