

Averill, A. 1996. Parasitismo por vaquero cabecicafé sobre aves canoras neotropicales migratorias en áreas ribereñas a lo largo del bajo Río Colorado. Tesis de maestría. Universidad de Arizona. Tucson, Arizona. 148 pp.

Las poblaciones de varias especies canoras ribereñas neotropicales han disminuido en años recientes, debido parcialmente al parasitismo de nido por vaqueros cabecicafés (*Molothrus ater*). En 1994 y 1995, medí las tasas de parasitismo y el éxito de anidación de 4 neotropicales migratorias y ribereñas obligadas anidando en el valle del bajo Río Colorado. Debido a que las características de la vegetación de los sitios de anidación quizás influyan en el parasitismo por vaqueros y en el éxito de anidación del hospedero, también medí atributos de vegetación asociados con la selección del sitio de anidación. Las tasas de parasitismo fueron de 40-90%, y el éxito reproductivo fue significativamente menor en los nidos parasitados. La cobertura de follaje quizás influya en la selección del sitio de anidación del hospedero y evite el descubrimiento del nido por parte de los vaqueros. La distribución en parches de árboles de especies nativas quizás ayude a los vaqueros a descubrir los nidos, al proveerles de perchas elevadas de observación. El pino salado, (*Tamarix ramosissima*) fue un componente importante del estrato medio arbóreo, proveyendo follaje para cubrir los nidos. El entendimiento de las características de la vegetación asociadas con la selección del sitio de anidación de los hospederos y de los vaqueros debería ser útil en los proyectos de restauración de áreas ribereñas y de control de vaqueros.