

## Palmoteador de Yuma (*Rallus longirostris yumanensis*)

Status -- Federal: En Peligro; California: Amenazado



Foto: B. "Moose" Peterson/WRP

El Palmoteador o Rascón de Yuma (Yuma Clapper Rail) es una ave con forma de pollo que habita en las marismas. Es muy sigiloso y escurridizo, y tiene el pico largo y curvado hacia abajo. Ambos sexos son del mismo color café-grisáceo por encima, y canela claro por debajo, y con barras en los costados. Un adulto crecido mide 14 – 16 pulgadas (35 – 41 cm). Como es difícil de observar en la densa vegetación de las marismas en que vive, el Palmoteador de Yuma es detectado por

su "canto". Los machos sin pareja emiten un canto que suena como "kek" al principio de la temporada reproductiva. Otras vocalizaciones o llamadas, incluyendo el palmoteo son hechas – a veces simultáneamente – por ambos miembros de una pareja o aún por varias parejas. Si bien otros palmoteadores o rascones vocalizan todo el año, los Palmoteadores de Yuma son casi silenciosos durante el invierno.

**Rango:** La distribución histórica de este rascón se desconoce, pero se cree que estuvo centrada en el delta del Río Colorado en el norte de México. En la actualidad, los Palmoteadores de Yuma habitan las marismas a lo largo del Río Colorado bajo, desde el norte de Needles en el condado de San Bernardino, hacia el sur por los condados de Riverside e Imperial, hasta llegar al delta. Otras áreas de anidación incluyen el Mar de Salton (Salton Sea) y sus afluentes en California, así como los ríos Salt y Gila en Arizona.

## Palmoteador o Rascón de Yuma

**Hábitat:** De las tres subespecies de palmoteador que hay en California, sólo el de Yuma habita marismas de agua dulce; en México también habita marismas de agua salobre. Este rascón necesita marismas con vegetación regenerativa para alimentarse., así como bosques maduros de tules y juncos para anidar. La marisma regenerativa bordea el agua del río y provee a los palmoteadores o rascones con presas como langostinos, peces pequeños, escarabajos e isópodos. Los bosques maduros de tules y juncos proveen los materiales para construir y ocultar los nidos; estos bosques crecen cerca de aguas abiertas del terreno alto más seco.

**Reproducción:** La temporada de apareamiento para los Palmoteadores de Yuma se lleva a cabo de mediados de Marzo a Julio. Las hembras ponen de 6 a 7 huevos, los cuales incuban entre 23 y 28 días. Debido a su carácter sigiloso, se sabe muy poco de su biología reproductiva. Se sabe de otras especies de rascones en las que ambos padres incuban los huevos y atienden a los pollos. Los juveniles empiezan a volar entre los 63 y 70 días. Se creía que los Palmoteadores de Yuma eran migratorios, y que pasaban el invierno en México. Sin embargo, investigaciones recientes parecen indicar que la mayoría no

migran, aunque los juveniles sí se dispersan después de la temporada reproductiva.

**Amenazas a su Existencia:** Las pérdidas de hábitat de marismas por desviación de aguas, las presas en el Río Colorado, los programas de control de mosquitos, y los proyectos para controlar la erosión han reducido considerablemente su hábitat de anidación. En Arizona, algunos estudios están investigando la contaminación por Selenio como la posible causa del éxito reproductivo reducido en los palmoteadores Negro y de Yuma a lo largo del Río Colorado



California Department of Pesticide Regulation  
Endangered Species Project  
[www.cdpr.ca.gov/docs/endspec/index.htm](http://www.cdpr.ca.gov/docs/endspec/index.htm)

