

Guía de Bolsillo para Aves de Pastizal del Desierto Chihuahuense



Rocky Mountain Bird Observatory

Derechos de Autor© 2008 del Rocky Mountain Bird Observatory, Brighton, Colorado, USA

Fotos del forro cortesía de Doug Backlund. Frente: familia de tecolotes llaneros (*Athene cunicularia*). Atrás: búho cuerno corto (*Asio flammeus*) comiendo un ratón.



El Observatorio de Aves de las Montañas Rocallosas salvó 21 árboles completamente desarrollados, 17,053 litros de agua, 9.5 millones de kilojulios (kJ) en energía, 447 kilogramos de residuos sólidos y 755 kilogramos de gases de invernadero, al utilizar Papel New Leaf Reincarnation Matte hecho 100% con fibra reciclada y 50% con residuos de los consumidores, procesados libres de cloro y manufacturados con electricidad compensada con el certificado de energía renovable Green-e®.

Cálculos basados en investigaciones hechas por el Environmental Defense Fund y otros miembros del Paper Task Force.

Guía de bolsillo para las aves de pastizal

Observatorio de Aves
de las Montañas Rocallosas
(Rocky Mountain Bird Observatory)

Por Arvind Panjabi, Irene Ruvalcaba-Ortega,
Scott W. Gillihan y Tammy VerCauteren



La misión del Observatorio de Aves de las Montañas Rocallosas (RMBO, por sus siglas en inglés) es conservar las aves de las Montañas Rocallosas y las Grandes Planicies y su hábitat a través de ciencia, educación y extensión para el manejo sustentable. Los hábitats y ecosistemas de México tienen una importancia a nivel global para la conservación de las aves migratorias de estas regiones y también para la riqueza de especies residentes y endémicas. Por esas razones, México es una enfoque de nuestros esfuerzos.

Los *Socios de los Pastizales (Prairie Partners)* es un programa del RMBO desarrollado para abordar la conservación de las aves del pastizal mediante la colaboración voluntaria con propietarios privados y profesionales de recursos naturales. Nosotros ayudamos a incrementar la conciencia sobre las aves de pastizal y su hábitat por medio de la extensión y proveemos asistencia técnica para la conservación del hábitat.

Nuestra intención con esta guía es elevar el conocimiento y apreciación hacia las aves de pastizal, las cuales se encuentran entre las especies más amenazadas de todo el continente. Esperamos que use esta guía en la clase o en el campo para identificar y conocer a las aves de pastizal.

Le invitamos a participar en nuestros esfuerzos de conservación de aves. Visite nuestra página de Internet www.RMBO.org.

Agradecimientos

Esta guía es basada en la versión en inglés de “A Pocket Guide to Prairie Birds”, elaborado en 2003 por Scott Gillihan y Tammy VerCauteren del Rocky Mountain Bird Observatory. La traducción original de esta guía fue hecho por Dr. Mauricio Cotera Correa de la Facultad de Ciencias Forestales de la Universidad Autónoma de Nuevo León – Linares.

La producción de esta guía fue financiada por U.S.D.A. Forest Service International Program, The Nature Conservancy, y Pronatura Noreste, A.C.

Muchas de las fotografías en esta guía fueron donadas; apreciamos grandemente la generosidad de los fotógrafos: Doug Backlund, John Carlson, Mike Danzenbaker, Rich Ditch, Tom Grey, Antonio Hidalgo, Tony Leukering, Bill Schmoker, Robert Shantz, Brian Small, Jameson Weston, y Brian Wheeler.

Imprenta por Colorado Printing Company (www.coloradoprinting.com).

DESCRIPCIÓN DE ESPECIES



Milano cola-blanca (*Elanus leucurus*)

Identificación: Cabeza blanca con parches oscuros alrededor de los ojos; cuerpo blanco abajo, gris arriba; alas blanco y negro, cola blanca. Permanece suspendido en el aire por medio de un rápido aleteo (como el halcón cernícalo) antes de dejarse caer sobre su presa.

Distribución: Residente. Suroeste de EUA, disyuntivamente a través de México, hasta Sudamérica.

Hábitat: Áreas abiertas con árboles escasos, especialmente cultivos, pero también pastizales, sabanas y humedales. Anidan en árbol o arbusto.

Alimentación: Atrapa y come ratones y otros mamíferos pequeños.

Conservación: Estable o aumentando. Conserve árboles solos y matorral alto para lugares de anidación; minimice el uso de pesticidas.



macho

Tom Grey



hembra

Tom Grey

Gavilán rastrero (*Circus cyaneus*)

Identificación: En vuelo, el macho es gris por arriba y blanco por abajo, con puntas negras en las alas; la hembra es café arriba con rayas cafés abajo. Ambos tienen una cola larga con un parche blanco rectangular en la rabadilla. Vuela bajo sobre el suelo con su cabeza hacia abajo.

Distribución: Migratorio. Anida a través de América del Norte; inverna desde el sur de los EUA hasta Colombia.

Hábitat: Pastizales, y otras áreas abiertas; también pantanos o ciénegas.

Alimentación: Come ratones y otros mamíferos pequeños; a veces aves.

Conservación: Especie Prioritaria. Declinación anual del 1.6% desde 1966. Conserve pastizales abiertos. Minimice el uso de pesticidas.



Brian Wheeler



Robert Shantz

Aguililla de Swainson (*Buteo swainsoni*)

Identificación: El adulto típico tiene el vientre y la barbilla blancos, contrastando con el café de la cabeza y babero o parte superior del pecho. Las alas son blancas y café oscuro. Generalmente vuela cuando está buscando presa.

Distribución: Migratorio. Anida en el oeste de América del Norte, desde Canadá hacia el norte de México; inverna en el sur de América del Sur, en Argentina.

Hábitat: Pastizales y otras áreas abiertas con escasos árboles o matorral. El nido grande es usualmente construido en lo alto de un árbol o yuca.

Alimentación: Come animales pequeños o insectos, aunque algunas veces camina sobre el suelo para atrapar chapulines (saltamontes) y grillos. Algunas veces llamado aguililla saltamontes.

Conservación: Sujeto a protección especial (MEX). Especie Prioritaria. Sufre una declinación anual de hasta 6% en algunas partes de su rango de distribución. Conserve pastizales abiertos; mantenga árboles solos para anidación. Minimice el uso de pesticidas.



Tom Grey

Aguililla cola-roja (*Buteo jamaicensis*)

Identificación: El adulto típico tiene una cola rojiza, una banda café oscura a través del vientre blanco, y un parche café oscuro en la orilla frontal de cada ala, cercano al cuerpo. Caza por observación desde una percha o mientras vuela.

Distribución: Residente desde EU hasta Centroamérica; las poblaciones más norteñas de Alaska y Canadá invernan en el rango residente.

Hábitat: Prefiere pastizales; también otros áreas abiertas con árboles, los cuales son necesarios como soporte del gran nido hecho de ramas.

Alimentación: Come mamíferos, aves y reptiles pequeños y medianos. Generalmente, busca a sus presas visualmente desde una percha alta.

Conservación: Estable o aumentando. Conserve pastizales abiertos; mantenga árboles solos para anidación. Minimice el uso de pesticidas.



Aguililla real (*Buteo regalis*)

Identificación: Los adultos típicos vistos desde abajo se ven casi todo blanco; la espalda y partes superiores son de color teja u oxido. También, las patas son de color oxido y contrastan fuertemente con el blanco de la cola y el vientre. A la cola le faltan las bandas oscuras que presentan la mayoría de las aguilillas.

Distribución: Anida desde el sur de Canadá hasta el oeste de EU; invierna en el suroeste de EU y el altiplano mexicano.

Hábitat: Áreas abiertas. Los nidos son grandes y pueden ser construidos en un árbol, arbusto o sobre el suelo y están formados por ramas, huesos o zacates.

Alimentación: Come principalmente perritos de la pradera y ardillas de tierra. Caza mientras está volando, desde una percha o desde el suelo.

Conservación: Especie Prioritaria. Sujeto a protección especial (MEX). Conserve pastizales abiertos y perritos de la pradera. Minimice el uso de pesticidas.



Águila real (*Aquila chrysaetos*)

Identificación: El adulto es muy café oscuro en todo el cuerpo con una cabeza café dorada, aves inmaduras tienen un parche blanco hacia el final de cada ala y en la base de la cola. Mucho mas grande que las aguilillas y las auras y zopilotes.

Distribución: Anida en el oeste de Norteamérica, desde Canadá hasta el altiplano mexicano; en EU y México; invierna en las mismo áreas

Hábitat: Anida en áreas montañosas o sitios abiertos, pasa el invierno en áreas abiertas. El nido voluminoso de palos lo construyen en acantilados, afloramientos rocosos o en árboles.

Alimentación: Come principalmente conejos, liebres, perritos de la pradera y ardillas de tierra. Caza principalmente volando.

Conservación: Amenazada (MEX). Sujeto a protección especial (EU). Conserve pastizales abiertos y perritos de la pradera. Minimice el uso de pesticidas.



Cernícalo americano (*Falco sparverius*)

Identificación: Halcón pequeño con alas puntiagudas y larga cola. El macho tiene alas azul-grisáceas y una espalda café rojiza; la hembra es café rojiza en general. Ambos sexos tienen dos líneas verticales negras en cada lado de la cabeza.

Distribución: Residente en EU, México y parte de Centroamérica; invierna en el sureste de EU, sur de México y Centroamérica.

Hábitat: Áreas abiertas. Anida en las cavidades de los árboles.

Alimentación: Permanece suspendido en el aire (cernirse) mediante un rápido batido de sus alas; también caza desde perchas como árboles, cercas y postes. Debido a su pequeño tamaño y su depredación sobre aves canoras, a esta especie anteriormente se le conocía como halcón gorrionero.

Conservación: Estable. Conserve pastizales abiertos. Minimice el uso de pesticidas.



Mike Danzenbaker

Halcón fajado (*Falco femoralis*)

Identificación: La parte superior del cuerpo es color gris azulado, la cabeza presenta un patrón de líneas gruesas en blanco y negro, las parte inferiores presentan tres colores, con el pecho color claro, vientre medio con una banda oscura y vientre bajo y parte inferior de la cola color canela.

Distribución: Sur de Nuevo Mexico y Texas, Norte de Chihuahua, y por la costa del Golfo hasta Centroamérica en zonas discontinuas.

Hábitat: Praderas costeras y pastizales desérticos con árboles o yucas dispersas.

Alimentación: Caza principalmente desde perchas o planeando; come aves e insectos, también murciélagos, pequeños roedores y lagartijas.

Conservación: Amenazada (MEX, EU). Conserve pastizales abiertos, mantenga árboles y yucas solos para anidación. Minimice el uso de pesticidas.



Brian Wheeler



Bill Schmoker

Halcón mexicano (*Falco mexicanus*)

Identificación: Con las alas puntiagudas típicas de los halcones. Cuando es visto desde abajo, las alas y el cuerpo son pálidos, contrastando con el color café oscuro de las “axilas” o bajo las alas cercano al cuerpo. Una barra café oscuro y delgada se extiende debajo de cada ojo.

Distribución: En el oeste de Norteamérica, desde el sur de Canadá, hasta el altiplano mexicano y Baja California Norte.

Hábitat: Áreas abiertas. Anida en los salientes de acantilados.

Alimentación: Caza mientras está volando, atrapando aves en el aire y pequeños mamíferos sobre el suelo.

Conservación: Especie Prioritaria. Amenazada (MEX). Conserve pastizales abiertos. Minimice el uso de pesticidas.



Codorniz cotuí (*Colinus virginianus* ssp. *ridgwayi*)

Identificación: Por todas partes mayormente café moteado, con rayas rojizas en los lados. Ceja y barbilla blancos en los machos, café marrón en las hembras.

Distribución: Sólo en Sonora; extirpado desde Arizona.

Hábitat: Áreas agrícolas, áreas abiertas con arbustos, y bosques abiertos.

Alimentación: Semillas, hojas, frutos, insectos que colecta sobre el suelo.

Conservación: En peligro de extinción. Mantenga pastizales con arbustos dispersos.



Tom Grey

Codorniz escamosa (*Callipepla squamata*)

Identificación: Gris en general- las plumas con la punta negra dan una apariencia de escamas. Tiene una cresta con la punta blanca sobre la cabeza. Casi siempre andan en parvadas.

Distribución: Desde el suroeste de EU hasta el norte y centro de México.

Hábitat: Pastizales y matorrales, fincas o haciendas viejas. Anida sobre el suelo, usualmente bajo un arbusto u otra vegetación alta.

Alimentación: Colecta su alimento sobre el suelo. Come principalmente granos y semillas; insectos y hojas de manera estacional.

Conservación: Especie Prioritaria. Se ve afectada por el sobrepastoreo por la pérdida de pastos y hierbas que sirven de cobertura y alimento.



Chorlo tildío (*Charadrius vociferus*)

Identificación: Vientre, barbilla y pecho blancos. Contrasta con dos bandas negras, las cuales ningún otro playero de Norte América posee. La rabadilla café-rojiza resalta cuando el pájaro esta volando o haciendo su exhibición de ala rota para distraer a un depredador cerca del nido.

Distribución: Anida desde Alaska hasta el centro de México. Inverna desde Alaska hasta Sudamérica.

Hábitat: Orillas, otras áreas abiertas con vegetación baja y suelo desnudo. El nido lo hacen en un área desnuda escarbando en la grava, donde los huevos están extremadamente bien camuflados. Durante el invierno utiliza áreas similares.

Alimentación: Levanta sus partículas de alimento desde el suelo. Generalmente come lombrices, larvas de insecto, pequeños crustáceos y caracoles.

Conservación: Estable; minimice el uso de pesticidas.



Chorlo llanero (*Charadrius montanus*)

Identificación: Espalda y alas color marrón pálido, vientre y pecho blancos, parche negro arriba en la cabeza, la frente blanca y una raya negra entre el ojo y el pico negro.

Distribución: Anida en el centro-oeste de EU e inverna desde el sur de California y Arizona hasta el norte de México. Existen poblaciones residentes pequeñas en oeste de Texas y el sur Nuevo León.

Hábitat: Pastizales bajos, campos desmontados recientemente, otras áreas con vegetación de aproximadamente 5 cm. y menores, y áreas de suelo desnudo; especialmente en colonias de perritos de la pradera.

Alimentación: Da carreras cortas de cerca de 1 m. para luego detenerse y buscar insectos moviéndose en el suelo.

Conservación: Especie Prioritaria. Amenazado (MEX). Conserve pastizales abiertos y herbívoros nativos como el perrito de la pradera. Minimice el uso de pesticidas.



Zarapito ganga (*Bartramia longicauda*)

Identificación: Las puntas de las plumas cafés le dan una apariencia de moteado. Cabeza pequeña, cuello delgado, pico corto y ojos grandes. A menudo percha en los postes de las cercas.

Distribución: Anida desde Alaska hasta el centro de EU; inverna en Sudamérica. Presente en el Desierto Chihuahuense solo de paso entre marzo-abril y agosto-septiembre.

Hábitat: Pastizales, a menudo cerca del agua. Nidos sobre el suelo, con vegetación alrededor sobre el nido para ocultarlo.

Alimentación: Colecta partículas de alimento del suelo. A menudo se alimenta en pastizales incendiados.

Conservación: Sufre una declinación anual de hasta 4% en algunas partes de su rango de distribución. Conserve pastizales abiertos.



Tom Grey

Zarapito pico largo (*Numenius americanus*)

Identificación: Ave playera muy grande, una altura de 60 cm. Pico extremadamente largo, curvado hacia abajo. Cuerpo y alas están coloreados con café y canela. El canto es un fuerte y ascendente “cur-lew” o “cur-lee”.

Distribución: Anida en el suroeste de Canadá y el oeste de EU. Inverna desde California y Texas hasta el sur de México.

Hábitat: Pastizales, también estanques, presas, y esteros.

Alimentación: Se alimenta caminando lentamente, buscando chapulines y otros insectos grandes, sapos, huevos de aves y polluelos de aves canoras.

Conservación: Especie Prioritaria. Declinación del .8%/año, desde 1966. Conserve pastizales abiertos y presones ganaderos.



Tom Grey

Paloma huilota (*Zenaida macroura*)

Identificación: Café grisácea en general, con manchas negras en las alas. Cola larga y puntiaguda. Su canto familiar como de arrullo suena triste como un lamento.

Distribución: Residente desde el sur de Canadá hasta el centro-sur de México; inverte desde los EU a través de México y Centroamérica.

Hábitat: Muy amplio, desde pastizales abiertos y áreas de cultivo hasta bosques abiertos. El nido endeble de ramillas es construido en un árbol o arbusto, ocasionalmente en el suelo.

Alimentación: Levanta semillas del suelo, come algunos insectos.

Conservación: Estable, común y abundante.



Doug Backlund

Lechuza de campanario (*Tyto alba*)

Identificación: Cara, pecho y vientre blancos, cabeza, espalda y alas color gris y oxido, ojos oscuros.

Distribución: Residente desde el sur de Canadá hasta Sudamérica.

Hábitat: Áreas abiertas, tales como pastas mezcladas con áreas de cultivo, también bosques abiertos, evita áreas de cultivo extensas. Anida en construcciones o en huecos de los acantilados y paredes de ríos o terraplenes.

Alimentación: Caza en la noche, principalmente pequeños roedores, pero también insectos grandes, murciélagos y reptiles.

Conservación: Minimice el uso de pesticidas.



Mike Danzenbaker

Búho cornudo (*Bubo virginianus*)

Identificación: Búho grande y grisáceo con la garganta blanca, ojos amarillos y dos prominentes orejas (“los cuernos”). A menudo visto perchando sobre postes árboles al anochecer o amanecer.

Distribución: Residente desde Alaska hasta Sudamérica.

Hábitat: Áreas boscosas; típicamente anida en árboles en un nido de ramas construido por cuervos, también en riesgo.

Alimentación: Caza en la noche ardillas, pequeños roedores, zorrillos, reptiles y aves.

Conservación: Minimice el uso de pesticidas.



Rich Ditch

Tecolote llanero (*Athene cunicularia*)

Identificación: Pequeño, de 20 a 25 cm., con patas largas, café con manchas blancas en la espalda y las alas, barras café oscuro en el pecho y abdomen cafés claro, ojos amarillos.

Distribución: Anida desde el suroeste de Canadá, oeste de EU y norte de México; inverna desde el sur de EU hasta parte de Centroamérica. También es residente en Sudamérica.

Hábitat: Áreas sin árboles con vegetación baja (menor a 10 cm.), usualmente donde hay perritos de la pradera; ya que utiliza sus madrigueras inactivas para anidar

Alimentación: Captura chapulines y otros insectos durante el día; en la noche usualmente captura aves y pequeños mamíferos.

Conservación: Especie Prioritaria. Declinación del 1.6%/año desde 1966. Conserve pastizales abiertos y perritos de la pradera. Minimice el uso de pesticidas.



Búho cuerno corto (*Asio flammeus*)

Identificación: De tamaño medio (cerca de 60 cm. de alto) con áreas oscuras alrededor de los ojos, rayas café oscuro sobre el pecho, un vientre claro. Las orejas cortas son difíciles de ver. Se percha en el suelo entre pastos altos durante el día; también se vuela durante el día.

Distribución: Anida desde Alaska hasta el norte de EU; inverte desde el norte de EU hasta el centro de México.

Hábitat: Campos abiertos y áreas pantanosas.

Alimentación: Vuela bajo sobre el suelo al anochecer o crepúsculo para cazar ratones de campo y otros roedores; ocasionalmente captura aves canoras.

Conservación: Especie Prioritaria. Sujeta a protección especial (MEX). Declinación del 4%/año desde 1966. Conserve pastizales abiertos y minimice el uso de pesticidas.



Doug Backlund

Búho cara café (*Asio otus*)

Identificación: De tamaño medio (cerca de 60 cm. de alto) con áreas oscuras alrededor de los ojos, rayas café oscuro sobre el pecho, un vientre claro. Las orejas largas son muy obvias.

Distribución: Residente de Canadá, el norte y oeste de EU y norte de México; en invierno puede extenderse hasta el este de EU y el centro y sur de México.

Hábitat: Campos abiertos y áreas pantanosas. Duermen juntos en follaje denso, como en los robles y juníperos.

Alimentación: Vuela bajo sobre el suelo al anochecer o crepúsculo para cazar ratones de campo y otros roedores; ocasionalmente captura aves canoras.

Conservación: Especie Prioritaria. Conserve pastizales abiertos y árboles y matorrales altos para anidación. Minimice el uso de pesticidas.



Chotacabras menor (*Chordeiles acutipennis*)

Identificación: grisáceo en general, usualmente visto volando al anochecer y amanecer u ocasionalmente al mediodía; en ocasiones es visto perchado en los postes de las cercas. Las alas terminan en punta e inclinadas en ángulo hacia atrás; en vuelo resalta una barra blanca cerca del final de cada ala. El aleteo es rígido y el vuelo es errático como un murciélago.

Distribución: Anida desde el sur de EU hasta el centro de México; también en la Península de Yucatán y partes de Centroamérica. Inverna desde el noroeste de México hasta Sudamérica.

Hábitat: Áreas abiertas, bosques. No construyen nidos, sino que dejan sus huevos directamente sobre el suelo o en la grava de los tejados.

Alimentación: Captura insectos al vuelo.

Conservación: Estable. Mantenga pastizales abiertos. Minimice el uso de pesticidas.



Doug Backlund

Carpintero mexicano (*Picoides scalaris*)

Identificación: Carpintero pequeño; partes superiores barreadas en blanco y negro. El macho presenta la corona y nuca rojas, las hembras en color negro.

Distribución: Residente desde el sur de EU hasta la parte norte de Centroamérica.

Hábitat: Matorrales desérticos y espinosos, pastizales con arbustos.

Alimentación: Se alimenta principalmente de insectos, los cuales busca en la corteza del tronco y ramas de arbustos y árboles.

Conservación: Declinación del 1%/año desde 1966. Puede verse afectado por el sobrepastoreo.



Tom Grey

Papamoscas llanero (*Sayornis saya*)

Identificación: Cabeza, espalda y alas grisáceas, pecho más claro, vientre canela, cola negra. Frecuentemente percha en las cercas, donde puede ser visto balanceando su cola.

Distribución: Anida desde Alaska hasta el centro de México; inverna desde el sur de EU hasta el sur de México.

Hábitat: Áreas abiertas, especialmente en donde hay arroyos o barrancos. Construye un nido voluminoso de material vegetal en grietas de las rocas, bajo los puentes, en edificios abiertos o bancos de arena en los ríos.

Alimentación: Vuela desde una percha expuesta para capturar a los insectos en el aire y en el suelo.

Conservación: Aumentando, tendencia de 1.3%/año, desde 1966.



Tirano pálido (*Tyrannus verticalis*)
Tirano gritón (*Tyrannus vociferans*)

Identificación: Casi especies idénticas: ambos tienen el vientre amarillo y la cola negra; el *T. verticalis* tiene cabeza y pecho gris claro, mientras que el *T. vociferans* es gris oscuro. El canto áspero suena como un casete tocado a una velocidad muy rápida.

Distribución: El tirano pálido anida en el oeste de Norteamérica, desde el sur de Canadá hasta el norte de México; inverna en Florida y el sur de México y costa del Pacífico de Centroamérica; el tirano gritón anida desde el suroeste de EU, hasta el sur de México; inverna en la costa oeste y sur de México.

Hábitat: Áreas abiertas secas, bosques abiertos, ciudades, fincas. Nidos en los árboles.

Alimentación: Captura insectos voladores en el aire.

Conservación: El tirano pálido ha disminuido en algunas zonas, mantenga árboles maduros para percha y anidación; el tirano gritón ha aumentado en algunas partes.



Tom Grey

Alcaudón verdugo (*Lanius ludovicianus*)

Identificación: Cuerpo gris, alas negras con parches blancos, máscara negra.

Distribución: Anida desde el sur de Canadá hasta el sur de México; inverna en las planicies del Golfo de México y la costa sur del Pacífico.

Hábitat: Áreas abiertas en donde hay algunos árboles o arbustos, especialmente aquellos con espinas. Nidos en los árboles o los arbustos.

Alimentación: Observa desde el poste de una cerca u otro sitio de percha, entonces vuela en picada para capturar su presa. Ensarta sus presas en las espinas o en las púas de los alambres.

Conservación: Especie Prioritaria. Declinación del 3.8%/año desde 1966. Mantenga pastizales abiertos con arbustos dispersos para su anidación. Minimice el uso de pesticidas.



Tom Grey

Alondra cornuda (*Eremophila alpestris*)

Identificación: Espalda, alas y cola cafés, vientre y pecho blancos, marcas negras acentuadas sobre la cabeza café y amarillo pálido, media luna negra bajo la garganta. Pequeño “cuernos” negros a menudo difíciles de ver.

Distribución: Residente desde el sur de Canadá hasta el centro y sur de México; las poblaciones más norteñas de Alaska y Canadá se incorporan al rango de distribución residente durante el invierno.

Hábitat: Áreas abiertas con vegetación muy corta y con suelo desnudo. Anida en el suelo, usualmente adyacente a un grupo plantas o roca que le den protección.

Alimentación: Come semillas e insectos colectados sobre el suelo.

Conservación: Mantenga pastizales abiertos y minimice el uso de pesticidas.



Golondrina risquera (*Petrochelidon pyrrhonota*)

Identificación: Espalda, alas y cola negro-azulosas, un collar y parche en la rabadilla marrón, corona negro-azulosa, cara café rojiza, vientre blanco. Frente blanca muy distintiva. Como en todas las golondrinas, el vuelo es rápido y acrobático.

Distribución: Anida desde Alaska hasta el centro-sur de México; inverna en Sudamérica.

Hábitat: Áreas abiertas cerca del agua. Construye nidos de barro en colonias en barrancas, bajo puentes, pasos a desnivel de las autopistas y en edificios.

Alimentación: Captura insectos voladores en el aire.

Conservación: Aumentando, aunque se ve afectada por competencia con el gorrión casero (*Passer domesticus*).



Mike Danzenbaker



Robert Shantz

Golondrina tijereta (*Hirundo rustica*)

Identificación: Espalda, alas y cabeza negro-azul profundo, color rojo teja en la garganta y frente, pecho y vientre marrón. La cola larga bifurcada es distintiva.

Distribución: Anida desde Alaska hasta el centro-sur de México; inverte desde el sur de México hasta Sudamérica.

Hábitat: Áreas abiertas cerca de construcciones. Algunas veces visto tomando barro de las orillas de los charcos. Usan el barro para construir sus nidos de copa en construcciones y puentes.

Alimentación: Captura insectos voladores en el aire.

Conservación: Ha aumentado gracias a su asociación con las construcciones humanas.



Brian Small
© www.BrianSmallPhoto.com

Cuervo llanero (*Corvus cryptoleucus*)

Identificación: Negro en general, grande y con un pico pesado y voz profunda. Una especie casi idéntica, el cuervo común, también ocurre en el desierto Chihuahuense pero es más común en la sierra. El cuervo común es ligeramente más grande y tiene un pico algo más grande que el cuervo llanero.

Distribución: Residente desde el sur de EU hasta el centro de México; durante el invierno se extiende un poco más al sur de su rango.

Hábitat: Pastizales y hábitats asociados, incluyendo áreas urbanas.

Alimentación: Amplio variedad de presas, incluyendo carroña, roedores, insectos, semillas, frutos, aves, y huevos.

Conservación: Estable.



Doug Backlund

Chivirín saltarroca (*Salpinctes obsoletus*)

Identificación: Espalda, cabeza y alas café con marcas finas negras y blancas, rayas finas café sobre el pecho pálido, vientre marrón. Se mueve hacia arriba y hacia abajo como si doblara profundamente las rodillas.

Distribución: Residente desde el suroeste de EU hasta el sur de México y Centroamérica. Las poblaciones del noroeste de EU invernan dentro del rango de distribución de las poblaciones residentes.

Hábitat: Áreas abiertas secas y rocosas. Anida en grietas rocosas.

Alimentación: Comen insectos capturados en el suelo.

Conservación: Declinación del 1.7%/año desde 1966. Se ve afectado por el parasitismo de tordos (*Molothrus ater*).



macho



hembra

Azulejo pálido (*Sialia currucoides*)

Identificación: El macho es azul cielo con el vientre blancuzco; la hembra es ligeramente café con alas y cola azules, vientre blanco.

Distribución: Anida desde Alaska hasta el suroeste de EU; inverna desde el suroeste de EU hasta el centro-sur de México.

Hábitat: Se reproduce en praderas montañosas, pasa los inviernos en áreas abiertas a elevaciones bajas. Nidos en las cavidades de los árboles o cajas de anidación.

Alimentación: Come insectos que captura sobre el suelo o en el aire.

Conservación: Ha disminuido significativamente en algunos sitios de su rango. Mantenga pastizales abiertos y minimice el uso de pesticidas.



Cuitlacoche pico curvo (*Toxostoma curvirostre*)

Identificación: Ave mediana color café grisáceo, con un pico negro, largo, delgado y curvo.

Distribución: Residente desde el sur de EU hasta el centro-sur de México.

Hábitat: Áreas abiertas con matorrales y cactáceas. Anida en arbustos espinosos y coyonoztles.

Alimentación: Busca insectos en el suelo volteando hojas y restos vegetales con el pico.

Conservación: Mantenga matorrales desérticos nativos.



Doug Backlund

Bisbita llanera (*Anthus spragueii*)

Identificación: Parecida a un gorrión pero con un pico más delgado. Pardo arriba, pecho rayado, vientre blancuzco. Las plumas exteriores de la cola blancas son muy vistosas en vuelo. Los machos cantan mientras dan una vuelta en el aire. Durante la migración e invierno son solitarios aunque pueden encontrarse en pequeños grupos dispersos.

Distribución: Anida en la parte más norteña de las Grandes Planicies, en la parte central del sur de Canadá y del norte de EU; inverte desde el sur de EU hasta el centro-sur de México.

Hábitat: Áreas con pastizales medianos a altos. El nido es una estructura como domo sobre el suelo.

Alimentación: Come insectos y semillas del suelo.

Conservación: Especie Prioritaria. Declinación del 3% anual (1966- 2007). Mantenga pastizales abiertos.



Toquí pardo (*Pipilo fuscus*)

Identificación: Gorrión grande color café, corona y parte inferior de la cola rojiza, pecho claro con marcas oscuras y un punto grande central. Generalmente se encuentra en el suelo o en las partes bajas de la vegetación.

Distribución: Residente desde el sur de EU hasta el centro-sur de México.

Hábitat: Pastizales desérticos con matorrales dispersos, cañones rocosos e incluso bosques de coníferas.

Alimentación: Se alimenta principalmente de semillas y ocasionalmente de insectos rascando en el suelo.

Conservación: Poblaciones de estable a disminuyendo ligeramente.



Zacatonero de Cassin (*Aimophila cassinii*)

Identificación: Gris claro en todo el cuerpo, marcas oscuras en la espalda dando una fina apariencia manchada. Plumas de la cola exteriores con la punta blanca pueden ser vistas cuando el ave vuela. El macho algunas veces canta mientras vuela verticalmente arriba de su territorio, entonces aletea para abajo hacia una percha.

Distribución: Anida desde el sur del centro de EU hasta el norte de México; inerva desde el sur de EU hasta el centro de México.

Hábitat: Pastizales con arbustos y coyonoztles. Anida en el suelo o en la parte baja de un arbusto.

Alimentación: Colecta su alimento sobre el suelo, come insectos durante el verano y semillas en el invierno.

Conservación: Declinación del 1%/año (1966-2007). Mantenga pastizales abiertos con arbustos dispersos.



Brian Small
© www.BrianSmallPhoto.com

Zacatonero de Botteri (*Aimophila botterii*)

Identificación: Gris claro en todo el cuerpo, cola proporcionalmente larga, marcas oscuras en la espalda dando una apariencia barreada.

Distribución: Residente desde Arizona y Texas hacia México y Centroamérica.

Hábitat: Pastizales con arbustos y cholla. Anida en el suelo o en la parte baja de un arbusto.

Alimentación: Colecta su alimento sobre el suelo, come insectos en el verano, también semillas.

Conservación: Una especie poco conocida. Mantenga pastizales abiertos con arbustos dispersos.



Gorrion de Brewer (*Spizella breweri*)

Identificación: Gris y café con marcas negras en la espalda y alas, pecho y vientre gris sin marcas, ceja gris. La cola es bastante larga para un gorrion y tiene una muesca distintiva. Forma parvadas mixtas con otros *Spizella* y gorriones durante la migración e invierno.

Distribución: Anida en el oeste de Canadá y EU; inverna en el norte y noroeste de México.

Hábitat: Pastizales con arbustos, también matorrales desérticos con arbustos de chamiso y gobernadora.

Alimentación: Colecta su alimento sobre el suelo, principalmente insectos y semillas.

Conservación: Especie Prioritaria. Declinación del 1.9%/año, entre 1966-2007. Mantenga matorrales y pastizales desérticos.



Doug Backlund

Gorrión pálido (*Spizella pallida*)

Identificación: Gorrión pequeño, partes superiores cafés con barredado oscuro, nuca gris, rostro con cejas y malar claras distintivas en el rostro y bordeadas por líneas oscuras. Pecho y vientre sin barredado. Forma parvadas mixtas con otros *Spizella* y gorriónes durante la migración e invierno.

Distribución: Anida en Canadá y el norte de EU; inverna principalmente en México.

Hábitat: Matorrales abiertos y pastizales desérticos del Altiplano mexicano.

Alimentación: Busca insectos y semillas en la vegetación baja.

Conservación: Declinación del 1.2%/año, entre 1966-2007.

Mantener matorrales y pastizales desérticos.



Gorrión ceja blanca (*Spizella passerina*)

Identificación: Gorrión pequeño con una corona rojiza y partes superiores café y gris. Presenta una línea negra que inicia entre el pico y el ojo y continúa después del mismo. Pecho y vientre sin marcas. Forma parvadas durante la migración de entre 3 y 250 individuos, a menudo con otros gorriónes.

Distribución: Anida desde Alaska hasta el sur de EU; inverna en el sur de EU y norte de México. Residente en el sureste de EU y tierras altas de México y Centroamérica.

Hábitat: Bosques de coníferas abiertos y con pastizal. En invierno, utiliza áreas abiertas con árboles y arbustos dispersos.

Alimentación: Busca semillas en vegetación baja o en el suelo, durante la reproducción incluye insectos.

Conservación: Estable, común y abundante.



Antonio Hidalgo

Gorrión de Worthen (*Spizella wortheni*)

Identificación: Rostro gris, con un anillo ocular blanco distintivo, corona rojiza, partes superiores barreadas en café. Alas sin barreado y pecho y vientre sin marcas. Durante el invierno forma parvadas con la misma especie y con otros gorriónes como *Amphispiza bilineata* y *Pooecetes gramineus*.

Distribución: Históricamente tenía una distribución más amplia en el Desierto Chihuahuense. Hoy es residente en una pequeña área de pastizales y matorrales desérticos entre Coahuila y Nuevo León.

Hábitat: Durante el verano, se encuentra en la asociación de matorrales desérticos y pastizales, frecuentemente en asociación con perritos de la pradera; durante el invierno, se observa en zonas de pastizal con matorrales dispersos.

Alimentación: Busca semillas en el suelo, también insectos durante la reproducción.

Conservación: Amenazado (MEX), en peligro de extinción. Mantenga pastizales abiertos y los matorrales desérticos asociados, especialmente donde hay perritos de la pradera.



Robert Shantz

Gorrion cola blanca (*Pooecetes gramineus*)

Identificación: Gris y café con marcas negras en la espalda y alas, finas rayas negras sobre el pecho. Plumas exteriores de la cola blancas son notorias cuando el ave vuela. En la cercanía se observa un parche café rojizo en el hombro. En el invierno se puede observar en pequeñas parvadas con otros gorriones como *Passerculus sandwichensis*.

Distribución: Anida en Canadá y norte y suroeste de EU; inverte desde el sur de EU y México.

Hábitat: Presente en una amplia variedad de hábitats, incluyendo pastizales y matorrales abiertos.

Alimentación: Colecta su alimento sobre el suelo. Come gran variedad de insectos en el verano y semillas durante todo el año.

Conservación: Declinación del 1%/año, desde 1966. Mantener pastizales abiertos.



Doug Backlund

Gorrion arlequín (*Chondestes grammacus*)

Identificación: Distinto. Espalda y alas color gris, negro y marrón, pecho grisáceo con una mancha central negra, vientre blanco, corona castaño rojiza con una raya en medio blanca, mejilla con parche café rojizo, con franjas blancas y líneas negras en la cara. Esquinas blancas grandes en la cola cuando el ave vuela. Forma parvadas de hasta 40-50 individuos, en ocasiones con otros gorriones.

Distribución: Anida desde el sur de Canadá hasta el norte de México; invernada desde el sur de EU hasta el sur de México.

Hábitat: Pastizales con vegetación baja, parches de suelo desnudo, arbustos y árboles espaciados. Usualmente anida sobre el suelo, ocasionalmente en un arbusto o árbol. En el invierno utiliza la misma amplia variedad de hábitats.

Alimentación: Busca semillas e insectos en el suelo y partes bajas de la vegetación.

Conservación: Declinación del 1.5%/año, desde 1966.

Mantenga pastizales abiertos con arbustos y árboles dispersos especialmente en áreas del pie de montaña.



macho



hembra

Gorrion ala blanca (*Calamospiza melanocorys*)

Identificación: Durante el verano, el macho es todo negro con parches grandes blancos en cada ala. La hembra es moteada en café grisáceo y blanco en la espalda y la cabeza, pecho blanco con rayas café grisáceas, vientre blanco, un parche grande blanco en cada ala café grisáceo. Son altamente gregarios y sociales durante la migración e invierno, forman parvadas desde 20 individuos hasta varios cientos.

Distribución: Anida en el centro-sur de Canadá y el centro de EU; inverna desde el sur de EU hasta el centro de México.

Hábitat: Pastizales con algunos arbustos, también campos barbechados, cosechados y cultivados con granos. Anida sobre el suelo.

Alimentación: Colecta su alimento sobre el suelo, generalmente semillas, insectos y en ocasiones frutos de cactáceas. En el invierno pueden forrajear con otras especies como la paloma huilota (*Zenaida macroura*) y gorriones como *Zonotrichia leucophrys*.

Conservación: Especie Prioritaria. Declinación de 1.7%/año, desde 1966. Mantenga pastizales abiertos con arbustos dispersos. Minimice el uso de pesticidas.



Gorrión sabanero (*Passerculus sandwichensis*)

Identificación: Gorrión mediano de tonos cafés y de cola corta, presenta una ceja generalmente amarilla, pero puede ser clara, línea post-ocular y línea malar oscuras. Pecho claro con una mancha central y con barreado oscuro y grueso. Las parvadas durante la migración e internación pueden incluir otros gorriónes.

Distribución: Anida desde Alaska hasta el sur de EU; invernada desde el sur de EU hasta Centroamérica. Existen poblaciones residentes en California y el centro de México.

Hábitat: Áreas abiertas con pastos, hierbas y arbustos dispersos, también utiliza cultivos.

Alimentación: Busca semillas, insectos, arañas y pequeños frutos en el suelo.

Conservación: Declinación de 1%/año, desde 1966. Mantenga pastizales abiertos.



John Carlson

Gorrión de Baird (*Ammodramus bairdii*)

Identificación: Marcas negras y ante u ocre, ceja ante, corona con una línea central ocre, rayas cortas oscuras en la parte superior y lados del pecho blanco. Cola pequeña. Este es un ave cautelosa que raramente vuela, prefiere caminar sobre el suelo. Migra solo o en pequeñas parvadas; en los sitios de invernación no forma parvadas.

Distribución: Anida en la parte central del sur de Canadá y del norte de EU; inverte desde Arizona hacia la parte central del norte de México.

Hábitat: Pastizales abiertos con pastos medios o altos. Anida sobre el suelo.

Alimentación: Colecta su alimento sobre el suelo. Durante el verano primordialmente insectos y durante el invierno semillas.

Conservación: Especie Prioritaria. Declinación de 3%/año, desde 1966. Mantenga pastizales abiertos con poco pastoreo.



Bill Schmoker

Gorrión chapulín (*Ammodramus savannarum*)

Identificación: Un patrón café, negro, gris y blanco en la espalda y alas, cabeza café con una línea central delgada, cola corta, pecho y lados ocre, a menudo con una mancha amarillo-naranja en frente al ojo. La cabeza es bastante plana. El canto es como el zumbido de un insecto. Migra solo o en pequeñas parvadas; en los sitios de invernación no forma parvadas.

Distribución: Anida desde el sur de Canadá y este de EU; inverte en el sur de EU, México y parte de Centroamérica. Existen poblaciones residentes pequeñas en el sur de EU, en Sonora, y en otras partes de México.

Hábitat: Pastizales medianos y altos, áreas de pastos más altos en pastizales bajos, campos agrícolas de granos y pastura. Anida en el suelo en la base de un macollo de pastos.

Alimentación: Colecta su alimento sobre el suelo. Durante el verano se alimenta de insectos, de preferencia chapulines; en el invierno, semillas.

Conservación: Declinación de 3.5%/año, desde 1966. Mantenga pastizales abiertos con pastoreo ligero a moderado.



Tom Grey



Tom Grey

Gorrion corona blanca (*Zonotrichia leucophrys*)

Identificación: Gorrion mediano de color gris con barredado café en la espalda. El adulto, presenta un patrón de líneas gruesas en blanco y negro en la cabeza. Los inmaduros son más cafés y las líneas de la cabeza son café rojizo en lugar de negro. Forma parvadas durante la migración e invernación de entre 6 y 150 individuos, a menudo con otros gorriones.

Distribución: Anida desde Alaska hasta el noroeste de EU; inverna desde EU hasta el centro de México.

Hábitat: Áreas abiertas con manchones de pasto, suelo desnudo, matorrales y árboles, generalmente cercanos a fuentes de agua. Durante el invierno utiliza áreas abiertas con matorrales.

Alimentación: Busca semillas e insectos en el suelo, también los puede cazar desde una percha.

Conservación: Ha disminuido en algunas partes de su rango reproductivo.



Escribano de McCown (*Calcarius mccownii*)

Identificación: Macho: garganta blanca, parte superior del pecho negra, parche castaño en el hombro, cabeza gris con la coronilla negra. Hembra: café y negro en todo el cuerpo, parte superior del pecho finamente negra, hombro castaño. Ambos sexos tienen una “T” negra invertida en la cola blanca que puede ser vista cuando las aves vuelan. Forma parvadas durante la migración. Durante el invierno puede formar parvadas con otras especies de escribano (*C.ornatus*) y alondras (*Eremophila alpestris*).

Distribución: Anida en el sur de Canadá y norte de EU; inverna en la parte central del sur de EU y norte de México.

Hábitat: Pastizales, especialmente donde el pasto es muy corto y escaso.

Alimentación: Colecta su alimento sobre el suelo, principalmente semillas de pastos e insectos.

Conservación: Especie Prioritaria. Declinación de 1.5%/año, desde 1966. Mantenga pastizales abiertos.



Bill Schmoker

Escribano de collar castaño (*Calcarius ornatus*)

Identificación: Macho: espalda y alas color negro y gris, un parche castaño en la nuca, corona negra, ceja blanca, corona negra, pecho y parte superior del vientre negros. Hembra: café y negro todo el cuerpo. Ambos sexos tienen un triángulo negro en la cola blanca que puede ser visto cuando las aves vuelan. Forma parvadas durante la migración. Durante el invierno puede asociarse con otras especies de escribano (*C. mccownii*) y alondras (*Eremophila alpestris*).

Distribución: Anida en el sur de Canadá y norte de EU; inverna en la parte central del sur de EU hasta la parte central de México.

Hábitat: Pastizales, especialmente donde el pasto es corto a media altura. Anida sobre el suelo.

Alimentación: Colecta semillas, insectos y arañas sobre el suelo.

Conservación: Especie Prioritaria. Declinación de 2.5%/año, desde 1966. Mantenga pastizales abiertos. Minimice el uso de pesticidas.



Pradero occidental

Doug Backlund



Pradero tortilla con chile

Antonio Hidalgo

Pradero tortilla con chile (*Sturnella magna*)

Pradero occidental (*Sturnella neglecta*)

Identificación: Café y negro en la espalda y alas, garganta, pecho y vientre amarillos con una “V” negra en el pecho.

Estas especies son virtualmente idénticas son distinguidas por su canto: el pradero tortilla con chile es como una flauta, el occidental es como silbidos altos. El pradero tortilla con chile siempre tiene la ceja y las partes inferiores más amarillas, las rayas de los costados son más gruesas y tiene una franja blanca a los lados de la garganta que no tiene el pradero occidental. Ambas especies forman parvadas desde pequeñas hasta de 200 individuos durante la migración e invernación; pueden ser mixtas.

Distribución: El pradero occidental es residente en el oeste de EU y norte de México; sus poblaciones más norteadas del sur de Canadá invernan desde EU hacia las planicies costeras del norte de México. El pradero tortilla con chile es residente del este de EU y planicies costeras del centro hacia el sur de México y Centroamérica.

Hábitat: Pastizales, áreas de cultivo, áreas arbustivas abiertas. El pradero con chile prefiere sitios con vegetación más alta o húmeda. El nido en el suelo es escondido por un domo o cúmulo de vegetación.

Alimentación: Colecta insectos y semillas sobre el suelo.

Conservación: Declinación desde 1966 de 0.9 y 2.8%/año, respectivamente. Mantenga pastizales abiertos altos, disminuya el disturbio al mínimo durante la época reproductiva, son muy sensibles y abandonan las nidadas fácilmente.



Tom Grey

Tordo ojo amarillo (*Euphagus cyanocephalus*)

Identificación: El macho es negro en general con ojos amarillos. La hembra es café en todo el cuerpo con ojos café oscuros. Comparado con el zanate común, la cola es más corta y el pico es más corto y recto.

Distribución: Anida desde el sur de Canadá hacia el norte y oeste de EU; invernada en el sur de EU y México.

Hábitat: Áreas arbustivas, bosques abiertos, fincas, pastizales. Anida en el suelo o en la parte baja de los arbustos. En invierno puede asociarse también a sitios con ganado, ciudades y pueblos.

Alimentación: Oportunista, colecta insectos y semillas sobre el suelo.

Conservación: Declinación de 1.6%/año, desde 1966.



Doug Backlund

Tordo cabeza café (*Molothrus ater*)

Identificación: El macho tiene el cuerpo negro con la cabeza café, la hembra es café grisácea con marcas oscuras indistintas, ambos tienen un pico negro cónico. El canto del macho suena como un “glug-glug-gee”.

Distribución: Anida desde el norte de Canadá hasta el centro de México; inverna desde el este y costa oeste de EU hasta el sur de México.

Hábitat: Áreas de pastas, especialmente donde el ganado está presente. No construyen un nido, por el contrario depositan sus huevos en los nidos de otras aves y confían en ellos para criar a sus polluelos.

Alimentación: Colecta su alimento del suelo. A menudo captura insectos levantados por el ganado.

Conservación: Son comunes y representan un riesgo para algunas especies amenazadas como el *Vireo atricapilla* y *V. bellii*.



Bill Schmoker



Tom Grey

Pinzón mexicano (*Carpodacus mexicanus*)

Identificación: Gorrión gris-café con barreado intenso en pecho y vientre. El macho presenta una coloración variable de amarillo hasta rojo intenso en la corona, rostro, pecho dorso, vientre y rabadilla.

Distribución: Residente nativo del oeste de EU y gran parte de México, extendió su rango al este de EU gracias a la liberación de individuos en esta zona en 1940.

Hábitat: En su rango nativo, incluye gran variedad de hábitats: pastizales y matorrales desérticos, chaparrales y bosques abiertos. En su rango introducido se asocia a asentamientos humanos.

Alimentación: Se alimenta de semillas, retoños y frutos que busca en el suelo; lo hace generalmente en parvadas dispersas.

Conservación: Aumentando.



Gorrión casero (*Passer domesticus*)

Identificación: El macho tiene la espalda y alas café y negras, corona gris, nuca y cara castaña con mejillas blancas, pecho y barbilla negras, vientre blanco; la hembra tiene pecho café grisáceo, ceja ocre, espalda y alas café y gris.

Distribución: Residente desde el centro de Canadá hasta Sudamérica.

Hábitat: Esta ave no es nativa y está estrechamente relacionada al humano. Anida en cualquier cavidad disponible en las construcciones humanas.

Alimentación: Colecta su alimento sobre el suelo.

Conservación: Es una especie invasora que compite con las especies nativas por sitios de anidación.

Índice

Marque los cuadros para mantener un seguimiento de cuales especies ha visto.

<input type="checkbox"/>	Águila real	7
<input type="checkbox"/>	Aguililla cola-roja	5
<input type="checkbox"/>	Aguililla real	6
<input type="checkbox"/>	Aguililla de Swainson	4
<input type="checkbox"/>	Alcaudón verdugo	27
<input type="checkbox"/>	Alondra cornuda	28
<input type="checkbox"/>	Azulejo pálido	33
<input type="checkbox"/>	Bisbita llanera	35
<input type="checkbox"/>	Búho cara café	22
<input type="checkbox"/>	Búho cornudo	19
<input type="checkbox"/>	Búho cuerno corto	21
<input type="checkbox"/>	Carpintero mexicano	24
<input type="checkbox"/>	Cernícalo americano	8
<input type="checkbox"/>	Chivirín saltarroca	32
<input type="checkbox"/>	Chotacabras menor	23
<input type="checkbox"/>	Chorlo llanero	14
<input type="checkbox"/>	Chorlo tildío	13
<input type="checkbox"/>	Codorniz cotuí	11
<input type="checkbox"/>	Codorniz escamosa	12
<input type="checkbox"/>	Cuervo llanero	31
<input type="checkbox"/>	Cuitlacoche pico curvo	34

<input type="checkbox"/>	Escribano de collar castaño	51
<input type="checkbox"/>	Escribano de McCown	50
<input type="checkbox"/>	Gavilán rastrero.....	3
<input type="checkbox"/>	Golondrina risquera.....	29
<input type="checkbox"/>	Golondrina tijereta.....	30
<input type="checkbox"/>	Gorrión ala blanca.....	45
<input type="checkbox"/>	Gorrión arlequín	44
<input type="checkbox"/>	Gorrión ceja blanca	41
<input type="checkbox"/>	Gorrión cola blanca	43
<input type="checkbox"/>	Gorrión de Baird.....	47
<input type="checkbox"/>	Gorrión de Brewer	39
<input type="checkbox"/>	Gorrión casero	57
<input type="checkbox"/>	Gorrión chapulín.....	48
<input type="checkbox"/>	Gorrión corona blanca.....	49
<input type="checkbox"/>	Gorrión pálido.....	40
<input type="checkbox"/>	Gorrión sabanero	46
<input type="checkbox"/>	Gorrión de Worthen.....	42
<input type="checkbox"/>	Halcón fajado	9
<input type="checkbox"/>	Halcón mexicano.....	10
<input type="checkbox"/>	Lechuza de campanario.....	18
<input type="checkbox"/>	Milano cola-blanca	2
<input type="checkbox"/>	Paloma huilota	17
<input type="checkbox"/>	Papamoscas llanero.....	25
<input type="checkbox"/>	Pinzón mexicano.....	56
<input type="checkbox"/>	Pradero occidental	53

<input type="checkbox"/>	Pradero tortilla con chile.....	53
<input type="checkbox"/>	Tecolote llanero	20
<input type="checkbox"/>	Tirano gritón	26
<input type="checkbox"/>	Tirano pálido.....	26
<input type="checkbox"/>	Toquí pardo	36
<input type="checkbox"/>	Tordo cabeza café.....	55
<input type="checkbox"/>	Tordo ojo amarillo.....	54
<input type="checkbox"/>	Zacatonero de Botteri.....	38
<input type="checkbox"/>	Zacatonero de Cassin	37
<input type="checkbox"/>	Zarapito ganga	15
<input type="checkbox"/>	Zarapito pico largo	16

Listado de sitios del Internet

Rocky Mountain Bird Observatory www.rmbo.org

USDA Forest Service International Programs
www.fs.fed.us/global

The Nature Conservancy www.tnc.org

Pronatura Noreste www.pronaturane.org

Universidad Autónoma de Nuevo León, Facultad de
Ciencias Biológicas www.fcb.uanl.mx/www/

Fotógrafos:

Doug Backlund www.wildphotosphotography.com

John Carlson <http://prairieice.blogspot.com/>

Mike Danzenbaker www.avesphoto.com

Rich Ditch www.richditch.com

Tom Grey www.geocities.com/tgrey41

Antonio Hidalgo <http://flickr.com/photos/antoniohidalgo>

Tony Leukering www.flickr.com/photos/tony_leukering

Bill Schmoker www.schmoker.org/BirdPics

Robert Shantz www.rshantz.com

Brian Small www.briansmallphoto.com

Brian Wheeler www.virtualbirder.com/bkwheeler

