

AVANCES EN EL CONOCIMIENTO DE LAS AVES SILVESTES

Redactado por Alejandro Mouchard

Inambúes generalistas comparten los campos del altiplano de Bolivia

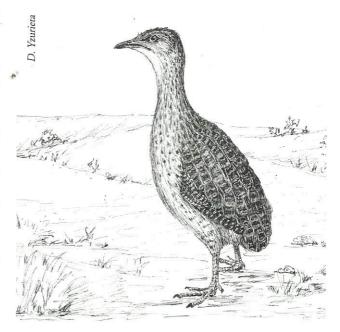
El inambú serrano (Nothoprocta ornata) y el inambú pálido (Nothura darwinii) son dos especies de tinámidos que viven en zonas agrícolas de los Andes Bolivianos, cercanas a La Paz (en la Argentina se distribuyen por el noroeste y el centro-oeste, respectivamente). Ambas habitan entre los 3.800 y 4.000 m de altura, con leves diferencias en sus preferencias por los hábitat de alimentación. La primera frecuenta áreas rocosas, arbustales densos y matorrales en la zona de montaña y en los cerros. En cambio, el inambú pálido rara vez supera los 4.000 m, y frecuenta los cerros, el pedemonte e inclusive las zonas llanas, prefiriendo los pastizales con ichú (Stipa ichu) y otras gramíneas (por ejemplo, Festuca spp.) ubicados entre las áreas cultivadas. Ante esta situación, que haría sospechar una segregación en el uso del hábitat para evitar la competencia interespecífica, los autores se propusieron comprobar si existe en estas aves una especialización trófica.

Los análisis de contenidos digestivos (obtenidos de ejemplares cazados en invierno) revelaron el consumo de 81 ítem, preponderantemente vegetales, con una superposición en ambas especies de casi 57 % de los alimentos, y una amplitud de nicho, es decir en la variedad de especies consumidas, levemente mayor para el inambú pálido. Sin embargo, las diferencias a nivel de los ítem más consumidos no fueron significativas entre las dos especies de inambúes. Considerando la biomasa de cada rubro, tampoco hubo diferencias significativas entre ambas especies, salvo para el caso de las semillas de trébol (*Trifolium* spp.), el ítem consumido con mayor frecuencia, que registró un incremento muy levemente significativo a favor del inambú pálido.

Con respecto al análisis morfométrico, se detectó un evidente dimorfismo sexual en ambas especies, con un mayor tamaño de las hembras respecto de los machos, diferencia más marcada en el inambú serrano. Las medidas de los distintos segmentos del aparato digestivo, una vez corregidas para eliminar el efecto de la diferencia de tamaño entre las dos especies, no revelaron diferencias significativas que hicieran pensar en una especialización anatómica entre ambas.

Estos resultados permiten concluir que estos dos inambúes son poco especializados en su alimentación y coincidentemente tienen similares características en sus aparatos digestivos. El amplio espectro trófico, al igual que lo observado en otras especies de la familia, los caracteriza como oportunistas con predominio en esta época del año de la alimentación vegetal (granívora y en menor medida folívora) sobre la de origen animal (insectos). El oportunismo queda evidenciado por el hecho de consumir pocos ítem pero con alta frecuencia en los contenidos, en especial se ve que aprovechan los granos que quedan en los cultivos tras la cosecha, como la cebada. La superposición en el uso del hábitat podría ser un fenómeno meramente estacional (invernal) como ya fuera observado para la Argentina, y a nivel local habría áreas con predominio de una u otra especie, lo cual limitaría la competencia.

Los autores dejan abierta una interesante cuestión,



RESEÑA ORNITOLÓGICA



no resuelta por este trabajo, acerca de la estrategia generalista de estas especies: ¿Es ella resultado de la evolución adaptativa en respuesta a la impredictibilidad de los recursos alimenticios como consecuencia de las variaciones interanuales del clima, del desarrollo característico de las plantas presentes y de la acción antrópica derivada de las prácticas agrícolas? O bien, ¿resulta dicho generalismo de restriccio-

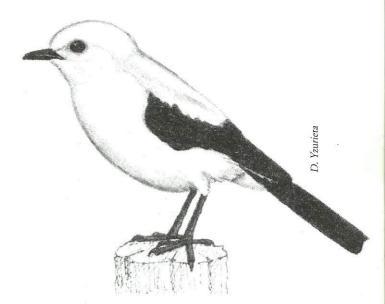
nes filogenéticas, representadas por un tipo primitivo de cráneo (paleognato) que no permite una gran selectividad en el forrajeo?

GARITANO-ZAVALA, A., J. NADAL y P. AVILA. 2003. The feeding ecology and digestive tract morphometry of two simpatric Tinamous of the high plateau of the Bolivian Andes: the Ornate Tinamou (*Nothoprocta ornata*) and the Darwin's Nothura (*Nothura darwinii*). Ornitología Neotropical, 14: 173-194.

La monjita dominica sólo tiene tres poblaciones en la Argentina

En este trabajo se hace una puesta al día de la situación de la monjita dominica (Heteroxolmis dominicana) en el territorio argentino con el aporte de interesantes elementos para su conservación. Esta especie, que habita el sudeste de Brasil, Uruguay y este de la Argentina, se considera vulnerable por tener una población total de menos de 10.000 ejemplares. El autor encontró tres grupos poblacionales de monjitas: en el centro y norte de Corrientes (alrededor de los esteros del Iberá), en Entre Ríos (en proximidades de Gualeguaychú) y en el interior del cordón de dunas de la costa atlántica del este de Buenos Aires. El hábitat preferido es el de pastizales altos alternando con manchones de césped sobre suelo húmedo o cerca del agua. Prefiere zonas de dunas o bordes arenosos junto a esteros, en los cuales se refugia y se alimenta, pero sin internarse mucho en ellos. Se muestra mayormente en parejas, generalmente silenciosas, alimentándose de artrópodos que acechan desde perchas bajas. En las tres poblaciones se observaron actividades reproductivas.

En Corrientes, el área de ocupación efectiva (es decir el área con hábitat adecuados para la especie) es de aproximadamente 10.000 km², lo que implicaría una población de 1.000 – 1.500 parejas. La mayor amenaza para su conservación en esta provincia sería el reemplazo de grandes áreas de pastizal por plantaciones de pinos y eucaliptos. La población de Entre Ríos, sería muy reducida, alrededor de 10-15 parejas, y se desconocen sus relaciones con la poblaciones del Uruguay, que no han sido investigadas. Aquí es más improbable una alteración del hábitat, ya que no hay proyectos de forestación extensiva. La población de Buenos Aires, donde se ha estimado una importante declinación a partir de los



registros históricos, estaría reducida a 50-100 parejas, criando en una delgada zona de dunas costeras muy expuesta a la destrucción del ambiente debido a la intensa actividad de urbanización. Las monjitas están poco representadas en el sistema de áreas protegidas: en Corrientes en el Parque Nacional Mburucuyá y la Reserva Privada Estancia San Juan Poriahú, donde existe una pequeña población reproductiva; en Buenos Aires en la Reserva Privada Campos del Tuyú y en la Reserva Provincial Natural de Médanos Punta Querandí. Resulta evidente la necesidad de ubicar los lugares con hábitat apropiados para la monjita dominica y protegerlos adecuadamente para evitar la desaparición de este raro habitante de nuestros pastizales.

FRAGA, R. 2003. Distribution, natural history and conservation of the Black-and-white Monjita (*Heteroxolmis dominicana*) in Argentina, a species vulnerable to extinction. Ornitología Neotropical, 14: 157-171.

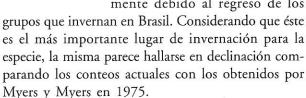


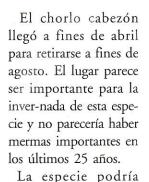
Villa Gesell, un lugar clave para las aves migradoras

En la conservación de las aves migratorias es muy importante la identificación de los sitios de parada a lo largo de sus rutas, ya que las demandas energéticas del viaje hacen necesario que el reabastecimiento se produzca sin alteraciones para poder llegar sin complicaciones a su destino. En el sudeste de Buenos Aires se da el hecho de que coinciden espacialmente dos grupos de migrantes: los que llegan del hemisferio norte para pasar aquí el verano austral y las que provienen de la Patagonia y llegan en invierno, buscando temperaturas menos rigurosas. Algunas de las aves costeras utilizan los pastizales inundables del sudeste de la provincia, los cuales se han conservado en aceptables condiciones debido a la presencia de agua y salinidad en el suelo, lo que impide las actividades agrícolas. En este trabajo se describe el patrón de ocupación temporal de los pastizales costeros en la estancia Medaland (Villa Gesell) por parte de dos especies migradoras neárticas (Ámerica del Norte): el playerito canela (Tryngites subruficollis) y el chorlo pampa (Pluvialis

> dominica); y dos migrantes patagónicos: el chorlo cabezón (Oreopholus ruficollis) y el chorlito pecho colorado (Charadrius modestus).

Con censos por transectas los autores encontraron una gran variabilidad interanual en las cantidades de aves presentes sin poder identificar las causas, si bien algunos fenómenos climáticos, como las grandes inundaciones, pueden afectar la distribución local de una parte de los migrantes. El chorlito pecho colorado se encontró en el lugar desde mayo a septiembre, en agosto se registraron los mayores conteos, posiblemente debido al regreso de los







Chorlito pecho colorado

usar con ventaja campos arados para alimentarse, pero con posibles riesgos de intoxicación por agroquímicos.

El chorlo pampa visitó el lugar desde septiembre a enero y generalmente se registraron números considerables (bandadas de hasta 3.000 ejemplares). La especie no parece haber sufrido declinaciones locales importantes, aunque probablemente en el total de su población sí se ha sentido el efecto de la transformación agrícola del pastizal pampeano desde fines del siglo XIX. El playerito canela que se encontró en las mismas fechas que el chorlo pampa, rara vez superaba los 100 ejemplares por bandada. Esto sugiere una importante declinación a partir de los grupos tan numerosos que registró Guillermo Hudson y de los 2.000 individuos estimados por Myers y Myers en 1975. Si bien las densidades poblacionales parecen ser mayores en Uruguay y en Brasil, la población total estaría disminuyendo. La estancia Medaland sería un importante refugio en el extremo sur del área de invernada de esta especie.

La partida de las especies patagónicas se verificó muy pocos días antes del arribo de las especies neárticas, justo cuando la cantidad de alimento se hallaba en aumento. Esto sugiere una probable evitación, por parte de las primeras de la competencia con las segundas, las cuales son más numerosas, más agresivas y territoriales. En cambio, el regreso de las aves patagónicas se produce dos meses después que se han ido los últimos migrantes neárticos, es decir sin posibilidad de que se produzcan interacciones.

ISACCH, J. P. y M. M. MARTÍNEZ. 2003. Temporal variation in abundance and the population status of non-breeding Neartic and Patagonian shorebirds in the flooding pampa grasslands of Argentina. Journal Field Ornithology, 74 (3): 233-242.



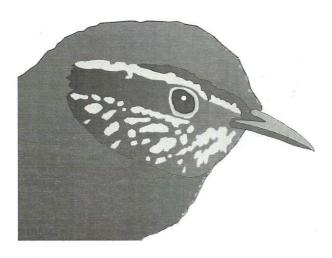


NOVEDADES SOBRE AVIFAUNA DEL NEOTRÓPICO

>

COLOMBIA

Descubren una nueva especie de cucarachero en los Andes colombianos



En la flamante revista Ornitología Colombiana, se comunica la descripción de una nueva especie: el cucarachero de Munchique (Henicorhina negreti), pariente de nuestras ratonas (familia Troglodytidae). Al parecer, está restringida a una franja angosta de bosque nublado achaparrado y extremadamente húmedo en la parte alta de la vertiente del Pacífico, caracterizada por muy alto epifitismo y derrumbes frecuentes. Difiere de las otras especies del género de la zona por su abdomen barreteado, plumaje juvenil mucho más oscuro, tarso relativamente más largo y cola más corta. Su canto es también muy distinto. La deforestación y el cambio climático global se discuten como posibles amenazas del nuevo cucarachero y se sugiere que se le otorgue la designación de especie "amenazada críticamente de extinción".

(Ornitología Colombiana, 1: 4-21. Consultarla en www.ornitologiacolombiana.org/REVISTA_intro.htm)



PARAGUAY

Un urutaú electrónico

Guyra Paraguay edita desde enero del 2003 un boletín de noticias "Urutaú electrónico" con novedades y eventos institucionales, notas sobre aves silvestres del país y el extranjero. Su nombre está dedi-

cado al urutaú o guaimingue (*Nyctibius griseus*), ave nocturna frecuente en Paraguay. Los interesados, pueden subscribirse por correo electrónico (guyra@guyra.org.py) o ver los números publicados en la red (www.guyra.org.py).

>

VENEZUELA

Se destruyó el hábitat de una especie nueva antes de su comunicación científica

En la revista Auk de julio de 2003 se describió un ave nueva para la ciencia: el semillero del carrizal (Amaurospiza carrizalensis), propia de un islote del río Caroní, en Venezuela. La especie se descubrió durante una expedición un año y medio antes, comandada por Miguel Lentino y Robin Restall, mientras relevaban el área, ahora ya inundada, donde la empresa estatal venezolana de electrificación del Caroní (Edelca) planificaba esta represa. A diferencia de los tepuy, donde hasta hace quince años se descubrieron varias plantas y animales nuevos, la zona donde vive este semillero se creía bien conocida. El ave habitaría cañaverales, también presentes en las márgenes del resto de curso fluvial, donde los conservacionistas locales confían que podrán encontrar la especie, ya que el islote quedó bajo el agua. (para información adicional ver: The Auk, 120 (3): 600-606; y www.birdlife.org).





PUBLICACIONES ORNITOLÓGICAS DE RECIENTE APARICIÓN

La reedición de la guía de Tito Y Darío

Bajo el lema "edición de oro" se editó una versión



actualizada de la Guía para la identificación de las aves de Argentina y Uruguay, de Tito Narosky y Darío Yzurieta, que durante los últimos años estaba agotada. Los principales cambios son un formato más angosto y alto; se incorporó cien localidades recomendadas para ver aves; los mapas están en colores; a cada familia se le dio una tonalidad diferente de fondo; el total de especies tratadas es 975 (en 1987, eran 951), los dibujos de las nuevas son de Jorge Ródríguez Mata;

las zonas ornitogeográficas tienen un estilo más descriptivo e incluyen fotos a color. En general, mejoró la impresión.

Un boletín americano

La Oficina Regional de las Américas edita el bo-



letín BirdLife en las Américas, tanto impresa como en formato digital. En el número de diciembre de 2003 se detallan los resultados del Festival Mundial de las Aves y avances en la conservación del águila harpía en Panamá y Ecuador, entre otros temas. Además una reseña sobre las próximas reuniones relacionadas con la conservación y las aves, páginas web interesantes, oportunidades de capa-

citación y de financiamiento.

Quienes lo deseen, pueden subscribirse para recibirlo por correo electrónico (birdlife@birdlife.org.ec).

El nuevo Hornero

El número uno del volumen 18 de El Hornero, la revista de ornitología neotropical que edita Aves Argentinas desde 1917, salió en agosto de 2003. La

primer sección, "punto de vista", bajo el sugestivo título "Emplumando dinosaurios" aborda la transición evolutiva de los tetrápodos a aves, temática en la cual hubo importantes avances recientes. Los

artículos tratan sobre reproducción de pájaros del desierto del Monte, inventario ornitológico de la Reserva Chancaní (Córdoba), el comportamiento machos y hembras de churrinche para incubar los huevos y nutrir las crías, la forma de alimentarse de la gaviota cocinera en la Patagonia, y la dieta del aguilucho común en los bosques chilenos.



Las comunicaciones se

refieren al curioso enganche aéreo de garras en rapaces, dieta de lechuzas, genética de pingüinos y el primer registro para Paraguay del playerito vientre negro (*Calidris alpina*), que sólo fue observado una vez en la Argentina.

Para subscribirse o adquirir El Hornero, dirigirse a nuestra entidad.

Aves de las sierras

El Centro de Zoología Aplicada de la Universidad Nacional de Córdoba editó un folleto color sobre

"Aves comunes de las sierras chicas de Córdoba". Se trata de un desplegable de 44 x 21 cm, en papel brillante. De cada una de las 45 especies descriptas, se da un dibujo de Jorge Warde y los datos básicos para su identificación redactados por Eugenia Lascano, Gerardo Leynaud y Enrique Bucher. Para mayor información comunicarse al 0351-4332055 o por correo electrónico (zoologia@efn.uncor.edu).



IMÁGENES INTERESANTES

-

FOTOGRAFÍAS CURIOSAS Y NOVEDOSAS DE AVES SILVESTRES

PATO CRESTUDO EN IBERÁ



F. Erize

La foto de Francisco Erize muestra a dos ejemplares de pato crestudo en los esteros de Iberá junto a una bandada de sirirí pampa, dentro de la reserva provincial correntina. Fue obtenida el 25 de agosto de 2003, cerca de Colonia Pellegrini, en una excursión junto a José Martin.

La especie, aunque de amplia dispersión, se ha tornado más escasa en la Argentina. Así, dentro de un reciente relevamiento ornitológico del Iberá, que contempló 34 campañas entre 1990 y 2002, no se encontró a este raro pato. El único dato publicado reciente para la zona es su hallazgo en la Estancia San Juan Poriahú, al norte del sistema de Iberá.

Se trataría de la primer fotografía publicada de ejemplares silvestres del pato crestudo en la Argentina.

LOS SALTOS DE LA VIUDITA

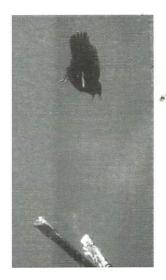
El macho de la viudita común se posa en lo alto de ramas, desde donde realiza unos saltos de 70 a 130 cm de alto. En el aire emite un chasquido y luego un trino corto. En la serie tomada por Eduardo Haene en enero de 1995 en el Parque Nacional El Leoncito, sudoeste de San Juan, se pueden apreciar algunos detalles interesantes de este despliegue territorial.

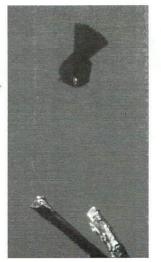
El salto es marcadamente vertical. Al menos en su

punto más elevado, el pájaro se coloca cabeza abajo y despliega con gran rapidez sus alas, donde se aprecia la contrastante línea blanca sobre el plumaje negro. Estos "flashes" de apertura de alas lo intercala con otros donde las pliega por completo, como se ve en la serie. También se percibe cómo en plena picada con la cabeza hacia el piso tiene el pico abierto a escasos centímetros de su percha.











BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA:

FRAGA, R. M. 2001. The avifauna of Estancia San Juan Poriahú, Iberá Marshes, Argentina: checklist and some natural history notes. Cotinga, 16: 81-86. GIRAUDO, A. R., M. L. CHATELLENAZ, C. A. SAIBENE, M. A. ORDANO, E. R. KRAUCSUK, J. ALONSO y A. S. DI GIACOMO. 2003. Avifauna del Iberá: composición y datos sobre su

historia natural. En B. B. Álvarez (coord.), "Fauna del Iberá": 195-234. Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes, 375 páginas. STRANECK, R. J. y G. R. CARRIZO. 1983. El despliegue de proclamación territorial de "Knipolegus aterrimus" Kaup e "Hymenops p. perspicillata" (Gmelin). Comunicaciones Museo Argentino de Ciencias Naturales Bernardino Rivadavia, Ecología, 1 (5): 51-60.