

Red de Rapaces Neotropicales

Descubrimiento del Primer Nido Activo de Águila Harpía (*Harpia harpyja*) al Occidente de la Cordillera Andina

por Ruth Muniz-Lopez

En 1970 se obtuvo el primer registro reportado de un águila harpía (*Harpia harpyja*) al Oeste de la cordillera Andina en Ecuador. Desde entonces se ha estado buscando un nido activo de esta especie en la región sin éxito alguno. Los bosques húmedos de la costa noroccidental en Ecuador se encuentran amenazados debido a la explotación maderera, fuente de recursos económicos para las comu-



Se Lanzó la GRIN!!!

La RRN invita a visitar y participar de la Red de Información Global de Rapaces (o GRIN, por sus siglas en inglés: www.peregrinefund.org/GRIN.asp) una nueva herramienta que ha sido implementada por el Fondo Peregrino. Este sitio virtual está construyendo una base de datos de rapaces, incluyendo su distribución, estado poblacional, bibliografía e investigadores que han publicado o tienen conocimiento sobre alguna especie particular. Entre otras opciones, es posible acceder a listas de especies por zona biogeográfica, país, o buscar bibliografía relacionada a una especie o tema específico. Además, aquellas personas relacionadas con el estudio y conservación de las aves rapaces pueden acceder su información en una página personal, concerniente a temas específicos de su estudio y/o trabajo, esto con el fin de forjar una base de datos interactiva de investigadores de aves rapaces.

Número 2 / 2005 / Pagina 1



The Peregrine Fund

Contenido

Descubrimiento Harpía	1
Listas de Correo	3
Taller sobre Técnicas de Censado	4
Cetrería en el II CRN	5
Carta de Brasil	5
Premio North Star	7
Recien Publicado...	7

Hawk Mountain Publicará el Libro de Actas del II CRN!!!

El Libro de Actas del II Congreso sobre Rapaces Neotropicales será publicado por uno de los colaboradores cercanos de la Red de Rapaces

Neotropicales: el Hawk Mountain Sanctuary. ¡Esta es una donación muy generosa y representa una excelente oportunidad de publicación para estudiantes de maestría o recién graduados!

Todos los asistentes inscriptos en el Congreso recibirán una copia gratis de del Libro de Actas.





...Primer Nido Activo

nidades afroecuatorianas y de colonos que se encuentran en ellos. Sin embargo, y pese a toda esta presión de pérdida de

hábitat, **por primera vez en Suramérica**, encontramos un nido activo de águila harpía en esta región occidental, justamente en este país, al norte de la provincia de Esmeraldas. Aunque escasos, debido al estado de desarrollo del juvenil, los datos que obtuvimos son los únicos que existen hasta el momento para esta especie al Oeste de los Andes.

El descubrimiento de un nido activo de águila harpía en la región occidental costera del Ecuador

supone un hito en la historia natural no sólo del país, sino de toda Suramérica.

Fue encontrado cuando un comunero buscaba oro en la quebrada en donde estaba situado. Observó a la hembra adulta



y al pichón cuando éste tendría aproximadamente 1 mes y comentó su hallazgo en la comunidad. En este lugar ya se habían realizado trabajos de prospección de biodiversidad, por lo que sospecharon que el encuentro podría tener cierto interés.

Mediante algunos intermediarios, esta información llegó a SIMBIOE (Sociedad para la Investigación y Monitoreo de la Biodiversidad Ecuatoriana), comenzando las actividades de monitoreo de las águilas en el área.

El área del nido, aproximadamente 12.000 ha de bosque continuo, corresponde a selva muy húmeda tropical, presenta un clima ecuatorial, con una temperatura promedio anual de entre 23 y 26 grados centígrados, recibiendo una precipitación en promedio anual mayor a 3.000 mm. La precipitación siempre excede a la temperatura por lo que no existe estación seca ni días fisiológicamente secos. La altitud sobre el nivel del mar varía entre 200-220 m.s.n.m. La distancia del árbol nido a la comunidad más cercana (de unas 300 personas) es de 4.82 Km. La cultura que está asentada en esta zona es la Afroecuatoriana y sus actividades económicas incluyen la agricultura, aprovechamiento forestal, elaboración de artesanías y ecoturismo.

Al igual que en la región oriental, la pareja utilizó un árbol de gran porte para construir la plataforma del nido, a unos 30 m de altura, en un área poco intervenida. Se trataba de un "carrá" (*Huberodendron* spp.), especie de uso maderero de 84 cm de diámetro.



Número 2 / 2005 / Pagina 2

Continuido en Pagina #6



The Peregrine Fund



Listas de Correo Sobre Aves Rapaces

Rapaces por Sergio Seipke

Las listas de correo son una herramienta barata, práctica y de fácil acceso para la difusión de información entre una audiencia específica. Un tipo particular de listas de correo lo constituyen los Yahoo! Grupos. En este artículo recorreremos, no exhaustivamente pero sí a modo ilustrativo, las características de algunas de estas listas (o grupos) dedicadas a las Aves Rapaces. Los mensajes de algunas de estas listas están a disposición del público general en sus sitios de Internet, en otras en cambio, es necesario ser miembro para acceder a los contenidos. Aunque posiblemente Ud. ya esté suscripto a algunas de estas listas, confío en no esté suscripto a todas (!); y por lo tanto, he agregado el sitio web y la dirección de correo electrónico para solicitar suscripciones a cada lista en particular. Espero que esta breve recorrida le resulte de utilidad.

"NEOTROPICALRAPTORS" es el nombre con el que nuestra propia lista, la lista de correo de la Red de Rapaces Neotropicales aparece inventariada en los archivos de "Yahoo! Grupos". Su creación fue acordada en la primera reunión de la Junta Asesora de la Red de Rapaces Neotropicales en Octubre de 2004 en la Ciudad de Panamá y el 15 de Noviembre del mismo año se puso en funcionamiento. Constantemente se suscriben nuevos miembros y actualmente cuenta con unos 185... esperemos que siga creciendo y creciendo! Los mensajes, del primero al último, pueden verse en el sitio web: <http://groups.yahoo.com/group/neotropicalraptors/>

Otras listas de correo que tratan sobre Rapaces Neotropicales son: "FORORAPACES"

Miguel Saggese y Lito Camps, desde Argentina, crearon el 9 de Agosto de 2001, este "*Lugar de encuentro de los amantes y estudiosos de las rapaces*". El lenguaje oficial es español, pero también hay mensajes en portugués y transcripciones literales en otros idiomas. La mayoría de las discusiones tratan temas como la distribución, taxonomía, e identificación de rapaces. También noticias y anuncios como literatura nueva, cursos, congresos y oportunidades laborales. En el primer semestre del año 2005 tuvo un promedio de 21 mensajes por mes. Actualmente tiene unos 130 miembros suscriptos, la mayoría, latinoamericanos.

Sitio web: <http://groups.yahoo.com/group/fororapaces/>

Suscripción: fororapaces-subscribe@yahoogroups.com

"FALCOARIABRASIL"

Es un "*Grupo destinado a todas las personas que quieran discutir sobre la Cetrería de una manera positiva y democrática*" y fue creado el 25 Octubre de 2004 por Samuel Ferreira desde Brasil. El

idioma oficial es el portugués pero también hay mensajes en inglés y algunos en español. Los más de 160 miembros del grupo reciben semanalmente un resumen de lo que sucede en la Cetrería a nivel mundial y una síntesis de lo discutido en las principales listas de correo internacionales sobre Cetrería. Muchos mensajes hablan sobre experiencias de cetreros, incluyendo manejo y reproducción en cautiverio de especies de rapaces Neotropicales, en un estilo ameno e informal. ¡En el primer semestre de 2005 los miembros recibieron un promedio de 300 mensajes por mes! (A no asustarse,... también es posible recibir el resumen diario)

Sitio web: <http://br.groups.yahoo.com/group/falcoariabrasil/>

Suscripción: falcoariabrasil-subscribe@yahoogrupos.com.br

Aunque no restringidas al ámbito del Neotrópico, otras listas que pueden resultar interesantes son:



"SATELORN" (Satellite Telemetry in Ornithology - STO)

Actualmente con 421 miembros esta lista de correo fue creada el 28 de Septiembre de 2001 por el Bernd-U. Meyburg (World Working Group on Birds of Prey), para "*ayudar a diseminar la información sobre esta técnica y sus resultados entre investigadores y otras personas interesadas para paliar el problema del largo período involucrado en la publicación de artículos en revistas científicas*".

Web: <http://groups.yahoo.com/group/SatTelOrn/>

Suscripción: SatTelOrn-subscribe@yahoogroups.com

"RAPTORCARE"

Creado el 4 de Abril del 2004, cuenta actualmente con 242 miembros que discuten sobre heridas o enfermedades de rapaces salvajes o en cautiverio, aspectos del manejo en cautiverio como la dieta o el entrenamiento, y otros temas relativos. Sin duda un "must" para veterinarios y rehabilitadores!

Web: <http://groups.yahoo.com/group/RaptorCare/>

Suscripción: RaptorCare-subscribe@yahoogroups.com

"RAPTORRESEARCHCONSORTIUM"

Es una lista restringida a investigadores graduados, con interés en investigación sobre aves rapaces. El grupo ayuda a difundir noticias y oportunidades entre unos 90 miembros dispersos en toda la geografía mundial.

Web: <http://www.geog.nottingham.ac.uk/raptor/>

Suscripción: raptorresearchconsortium-subscribe@yahoogroups.com

Con la friolera de 940 miembros "RAPACES-IBÉRICAS" es el peso

[Número 2 / 2005 / Pagina 3](#)

Continuido en pagina # 6...



The Peregrine Fund



Taller sobre Técnicas de Censado de Rapaces en el II CRN

Keith L. Bildstein, Marc J. Bechard
& Sergio H. Seipke

El Objetivo es brindar a estudiantes comprometidos y a jóvenes investigadores una introducción a las técnicas de uso corriente en el monitoreo de la abundancia, distribución y el uso de hábitat de las rapaces, y entrenarlos en estas técnicas mediante una experiencia práctica concreta en el campo. El taller se enfocará en las principales técnicas de prospección aplicadas tanto en hábitats abiertos como boscosos, y consistirá en medio día de clases teóricas y dos días de trabajo a campo en las sabanas y pastizales en el sur de Misiones y norte de Corrientes (Argentina).

Las **Clases Teóricas** incluirán (1) **técnicas de censado de rapaces selváticas**: Estructura de la vegetación y su implicancia en la detectabilidad de las rapaces. Comportamientos de exhibición de rapaces selváticas. Conteos desde puntos panorámicos (rapaces planeadoras). Conteos auditivos antes del amanecer (rapaces del interior de la selva). Atracción acústica. Comparación entre distintas técnicas. Métodos híbridos. Toma de datos. Análisis. Presentación de resultados. **Técnicas de censado de rapaces de hábitats abiertos**: Efectos de la vegetación y la topografía en la detectabilidad. Época del año y hora y sus efectos relativos en la detectabilidad. Tamaño corporal y comportamiento de las especies de interés y su influencia en la detectabilidad. (2) Técnicas de Conteos desde caminos, incluyendo especies contadas y tipos de datos tomados. (3) Manejo de datos, análisis e interpretación. Presentación y publicación de resultados.

El **trabajo a campo** enfatizará los aspectos prácticos de los procedimientos de censado y se llevará a cabo luego del Congreso. Se realizarán conteos desde vehículos en caminos pavimentados y de tierra en el sur de Misiones y el norte de Corrientes.

Materiales. Los instructores enviarán a los participantes copias en formato pdf de las lecturas obligatorias y proveerán los materiales para el conteo (planillas, bolígrafos, libretas, etc.). El transporte, las comidas y el alojamiento durante las tareas de campo del taller serán costeadas por el **Hawk Mountain Sanctuary**. Los asistentes deberán traer sus propios binoculares.



Angel Muela



Jaime Jimenez



Angel Muela

Número 2 / 2005 / Pagina 4

Inscripción. Envíe un correo electrónico al **Dr. Keith L. Bildstein** (bildstein@hawkmtn.org) diciendo en menos de 250 palabras, en inglés, (a) por qué querría participar de este taller, (b) sus antecedentes académicos y si ha realizado prospecciones o conteos de rapaces antes, y (c) cómo planea aplicar lo aprendido en el taller. Las plazas son limitadas y los asistentes serán seleccionados en base a su mérito.



The Peregrine Fund



Página de Cetrería - RRN

Taller de Cetrería y Regulación en el II CRN

Como parte del 2do Congreso sobre Rapaces Neotropicales que se llevará a cabo en Iguazú, Argentina del 11-14 de junio de 2006, se está coordinando un foro sobre la regulación de la cetrería que consideramos puede ser de su interés.

Actualmente, existen miles de practicantes de esta actividad en diversas partes del mundo, notándose un incremento en el interés por la misma en lugares carentes de tradición cetrera como Latinoamérica, por ejemplo.

Lo anterior, hace necesario el regular la cetrería en estos sitios, con el fin de que se lleve a cabo de una forma seria y ética, respetando los marcos legales nacionales e internacionales existentes, y asegurando que su práctica no tenga impactos negativos en las poblaciones silvestres de las aves rapaces utilizadas con este fin.

Este foro pretende compartir información, puntos de vista y experiencias que contribuyan al desarrollo de estrategias bien fundamentadas que permitan la práctica de la cetrería en armonía con los marcos legales y la conservación de la naturaleza.

Este foro pretendemos dividirlo en 2 partes, la 1ª que comprenderá presentaciones sobre temas diversos por expertos de diversos países (Zimbabwe, USA, España, México, etc.) y que proveerá información de base y creemos consideraciones útiles para los presentes, particularmente aquellos en cuyos países de origen el marco regulatorio de esta actividad aún no está desarrollado o podría mejorarse; y una segunda parte para discutir un estudio de caso, Argentina, donde se expondrá la situación reinante y discutirán algunas consideraciones clave para el desarrollo de un marco regulatorio adecuado en este país (mucho de lo cual es evidentemente aplicable a otros países latinoamericanos).

Creemos que este ejercicio sentará bases interesantes y brindará herramientas útiles para todos aquellos interesados en el tema, el manejo sostenible de los recursos silvestres, o la práctica de esta actividad. Asimismo, este foro y la cantidad de expertos e interesados en las aves de presa que asistirán a este evento dará la oportunidad de hacer contactos y platicar sobre este y otros temas de interés a los asistentes.



Carta de Brasil

Querido RRN,

Debo empezar este mensaje diciendo que estoy muy contento y honrado de estar en contacto con el Fondo Peregrino, y que admiro fervientemente vuestro trabajo. Tengo la esperanza de que nuestro centro es algo parecido a los comienzos de vuestra organización, allá por los años 70s: un comienzo pequeño, pero crecerá...

Estaremos muy felices de participar en el boletín. Bueno, déjame contarte un poco a cerca del CENAR – Centro Nacional del Ave de Rapiña. El CENAR fue un sueño hecho realidad. Toda mi vida quise trabajar con rapaces. Tengo una gran pasión por estas aves y hace unos pocos años, hice un drástico cambio en mi vida. Vendí todo lo que tenía en la gran ciudad y deje esa carrera de ratas para siempre. Compré un pequeño casa en una playa paradisíaca y comencé el centro intentando ayudar a aquellos que nadie ayuda en este país. El primer objetivo era realizar trabajo de rehabilitación de las aves, a través de la fundación del primer centro de rapaces en el país. A medida que comenzamos nuestro trabajo, el espectro de actividades se hizo más abarcativo.

¿Recuerdas la primera vez que me puse en contacto contigo? No tenía ningún apoyo. Hoy en día nuestro trabajo se está haciendo más notorio y algunas empresas están empezando a ayudar. Eso nos dará un nuevo impulso y espero que nuestro trabajo adquirirá un ritmo nuevo también.

El CENAR es distinto a CEREFALCO de Fredy e Carlos, o el ENFALCO de Ronivon. Nosotros queremos ser un Centro de Rapaces. Llevamos adelante un proyecto que pertenece a una ONG llamada AMAR – Ave Rehabilitada de la Selva Atlántica (del portugués, Ave da Mata Atlántica Rehabilitada)

Básicamente, tenemos tres líneas de trabajo:

- 1) **Rehabilitar** y reintroducir las rapaces que se apilan en condiciones horribles en los centros estatales generales de rehabilitación.
- 2) **Promover** la educación ambiental usando aves de presa.
- 3) **Reproducir** y reintroducir aves de presa raras que están en condiciones mentales o físicas que imposibilitan su reintroducción en la naturaleza.

Aprovecho para mandarte el logotipo de nuestro proyecto (CENAR). El logotipo de nuestra ONG (AMAR) tiene representada un Águila Arpía, cuya figura fue tomada de una fotografía de una Arpía que el Fondo Peregrino tiene en Panamá.

Sinceramente,

Samuel Ferreira
CENAR – Centro Nacional da Ave de Rapina



Número 2 / 2005 / Pagina 5



The Peregrine Fund



...Listas de Correo Sobre Aves Rapaces (continuado)

pesado de las listas de correo sobre rapaces. Fue creada el 20 de junio de 2004 "para el intercambio de observaciones, noticias, información, ideas y propuestas sobre observación, estudio, gestión y conservación de las aves de presa diurnas y nocturnas de la Península Ibérica, Baleares, región macaronésica y enclaves norteafricanos", y representa el alcance potencial que estas listas pueden tener.

Sitio web: <http://es.groups.yahoo.com/group/rapaces-ibericas/>

Suscripción: rapaces-ibericas-subscribe@yahoogroups.com

En el idioma que fuere, con más o menos miembros, y más o menos mensajes por mes (¡o día!) todas estas listas cumplen el objetivo común de poner al alcance tanta información como sea posible de una manera fresca y prácticamente inmediata. Desde luego que mantener la buena calidad de esta información es una responsabilidad que comparten los miembros suscriptos.

Una de las principales ventajas de estas listas es el costo nulo que tienen. También es remarcable la celeridad con la que los mensajes llegan a todos los miembros (a penas unos segundos). Los "moderadores", quienes configuran y manejan las listas de correo, pueden habilitar interesantes opciones, incluido el envío de archivos adjuntos: fotos, sonidos, video, pdfs,... ¡o este Boletín electrónico! Los sitios web de las listas pueden almacenar álbumes de fotos, archivos online y bases de datos, además de todos los mensajes enviados al grupo.

Sin duda estas listas prestan, y seguirán prestando, un valioso servicio a nuestra comunidad. ¡Enhorabuena!

Sergio H. Seipke - Argentina
Miembro de la Junta Asesora
Red de Rapaces Neotropicales



Photo: Rick Watson



...Primer Nido Activo (continuado)

La presencia de grupos de invasores en las tierras comunitarias en donde se desarrollaron los estudios dificultó el seguimiento posterior del pichón en el momento en que comenzaron sus movimientos de dispersión, pues el conflicto armado entre éstos y los comuneros creaba situaciones poco seguras para los monitores. No pudieron, por tanto, concretarse los datos acerca de la dispersión del único juvenil de águila harpía encontrado en el noroccidente ecuatoriano.

EL JUVENIL:

Un juvenil de aproximadamente un año y tres meses era el ocupante de este nido. Durante los 8 meses siguientes pudimos tomar datos tanto de su dieta como de comportamiento. Estimamos la fecha de nacimiento del polluelo alrededor de Diciembre del año 2003. Durante ocho meses ubicamos al juvenil tan sólo un 60% del tiempo total de observación, pues el resto permaneció fuera de nuestra visibilidad. Esto entra dentro de la normalidad teniendo en cuenta que a la edad en la que se encuentra el pichón su desarrollo ha de centrarse en la exploración del territorio paterno como paso previo a su dispersión.

De ese 36 %, un 85% permaneció posado en árboles cercanos al árbol-nido (a menos de 150 m de distancia), acicalándose y saltando entre sus ramas. Los lugares de preferencia para posarse fueron siempre las ramas más altas de los árboles elegidos.

Los restos de presas nos mostraron que la mayor parte de la dieta se basó en el consumo de perezosos de dos uñas (*Choloepus hoffmani*), aunque también aparecieron reptiles (*Iguana* spp), aves y perezosos de tres uñas (*Bradypus variegatus*).

A menos de 200 m del árbol-nido, se observaron, en el mes de Julio de 2004, un *Spizaetus tyrannus* y un *Herpetotheres cachinnans*, sobrevolando el área el primero y perchedo y vocalizando en uno de los posaderos habituales que usaba el juvenil de harpía el segundo.

Ruth Muñiz-López
harpyec@yahoo.com
SIMBIOE

(Sociedad para la Investigación
y Monitoreo de la
Biodiversidad Ecuatoriana)

Número 2 / 2005 / Pagina 6



The Peregrine Fund



Premio North Star en el II CRN



North Star Ciencia y Tecnología (LLC), uno de los Patrocinadores Principales del II Congreso de Rapaces Neotropicales (junio 2006, Iguazú, Argentina) otorgará sin cargo tres transmisores satelitales (PTTs) a batería a un único proyecto sobre rapaces neotropicales.

Visite: <http://www.neotropicalraptors.org/2006NRC.northstaraward.i.htm> para más información sobre este premio. También visite www.northstarst.com para más detalles sobre los transmisores y sobre la compañía que los otorgará.

North Star y la Red de Rapaces Neotropicales han establecido un comité de expertos que evaluarán las solicitudes y seleccionará el proyecto ganador.

La solicitud debe incluir información de contacto del solicitante, y una reseña de no más de tres páginas que detalle el presupuesto completo del proyecto, incluyendo los transmisores del premio. Las solicitudes deben ser enviadas antes del 15 de Enero de 2006. El ganador será anunciado antes del 15 de abril de 2006, y los equipos serán entregados en una ceremonia especial en el II Congreso de Rapaces Neotropicales en Iguazú, Argentina, en junio de 2006.

Por favor envíe su solicitud antes del 15 de enero de 2006 a:

Dr. Keith L. Bildstein
Hawk Mountain Sanctuary Acopian Center
410 Summer Valley Road
Orwigsburg, PA 17961
KBildstein@hawkmtn.org

Recien Publicado...

por César Sanchez

Bechard, M. J., & C. S. Weidensaul. 2005. Feather molt by Swainson's Hawks (*Buteo swainsoni*) on the austral grounds of Argentina. *Ornitología Neotropical* 16 (2): 267-270.

Biondi, L. M., M. S. Bó, & M. Favero. 2005. Dieta del Chimango (*Milvago chimango*) durante el periodo reproductivo en el sudeste de la provincia de Buenos Aires, Argentina. *Ornitología Neotropical* 16 (1): 31-42.

Blendinger, P. G., P. Capllonch, & M. E. Alvarez. 2004. Abundance and distribution of raptors in the Sierra de San Javier Biological Park, Northwestern Argentina. *Ornitología Neotropical* 15 (4):501-512.

Cabanne, G. S. 2005. Observaciones sobre los vuelos de exhibición de tres milanos de la selva Atlántica: el Milano de Cabeza Gris (*Leptodon cayanensis*), el Milano Plumizo (*Ictinia plumbea*) y el Milano de Corbata (*Harpagus diodon*). *Ornitología Neotropical* 16(2): 197-204.

Figuerola Rojas, R. A., S. Alvarado Orellana, S. Corales Stappung & I. Shehadeh. 2004. Prey of breeding Chilean Hawks (*Accipiter chilensis*) in an Andean *Nothogagus* forest in northern Patagonia. *Wilson Bulletin* 116 (4): 347-351.

Olivo, C. 2005. Cold fronts and raptor migration in Bolivia. *Ornitología Neotropical* 16 (1): 109-115.

Orellana, S. A., & R. A. Figuerola Rojas 2005. Possible social foraging behavior in the Red-backed Hawk (*Buteo polyosoma*). *Ornitología Neotropical* 16 (2): 271-275.

Penteriani, V., Sergio, F., Mar Delgado, M., Gallardo, M., Ferrer, M. Biases in population diet studies due to sampling in the heterogeneous environments: a case study with the Eagle Owl (*Bubo bubo*). *Journal of Field Ornithology* 76 (3): 237-244

Editor: Cameron Ellis

Arte: Frederick Pallinger, Aldo Chiape

Fotos: Ángel Muela, Jaime Jiménez, Alexander Blanco, SIMBIOE, Samuel Ferreira, Rick Watson

Contribuidores César Sánchez, Sergio Seipke, Ruth Muñiz, Adrian Reuter, Keith Bildstein, Samuel Ferreira

Traducción: Sergio Seipke, Cameron Ellis

Newsletter Contact info:

Phone: 208.362.3716

Fax: 208.362.2376

email: cellis@peregrinefund.org

www.neotropicalraptors.org

www.peregrinefund.org

Número 2 / 2005 / Pagina 7



The Peregrine Fund