



# MISION CUMPLIDA

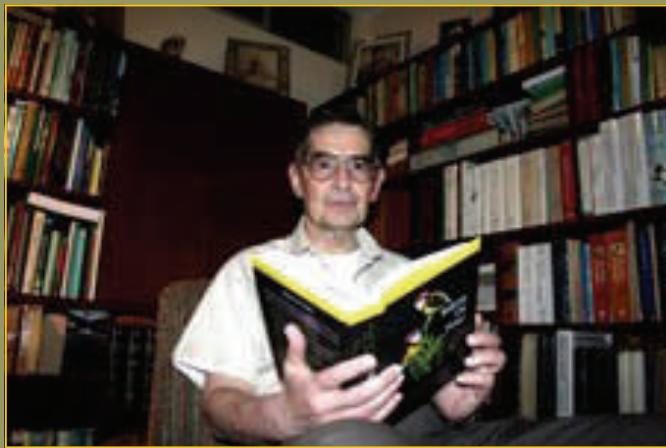
En Diciembre 2005 tuvimos el honor de ser elegidos como la primera junta directiva de la todavía en ciernes Unión de Ornitólogos del Perú. Desde entonces mucho agua ha corrido por el río: legalizamos la UNOP, establecimos el Boletín Informativo que ya se encuentra en su tercer año, formamos parte de las asociaciones organizadoras del VII Congreso Nacional de Ornitología, a realizarse muy pronto en Piura, y hemos obtenido la sede para el Congreso de Ornitología Neotropical 2011.

Con la satisfacción por el trabajo realizado podemos decir que la misión para la cual fuimos elegidos ha sido cumplida y solo nos resta saludar a la nueva junta directiva y desearles lo mejor en el camino que le espera para obtener la consolidación de la UNOP en el territorio nacional.

## SECCIONES

Grace P. Servat	I
<b>MANUEL PLENGE: EL EXPERTO EN AVES</b> <b>E. Angulo P.</b>	2-3
<b>Bibliografía de Aves del Perú – 2007</b> M. A. Plenge	4-7
<b>¿Como vivir en paz con el medio ambiente?</b> C. Aucca Chutas	8-9

## MANUEL PLENGE: EL EXPERTO EN AVES



En el aún pujante mundo ornitológico del Perú, Manuel Plenge es un referente innegable. Y es que todo aquel que investiga a profundidad las especies aladas del país debe haberse topado con su nombre en alguna oportunidad. El propietario de la mayor y más completa colección bibliográfica sobre las aves del Perú nos cuenta su historia. No la perdemos de vista.

Ya el solo hecho de que existan dos subespecies de aves nombradas en su honor, es un reconocimiento de palabras mayores. El cola cardo de barbilla blanca (*Schizoeaca fuliginosa*) y el torito llano (*Anairetes agraphia*) son dos representantes del orden de los passeriformes (que incluye entre otros a los atrapamoscas, horneros, golondrinas y gorrones) que habitan en la cordillera central de los Andes. Ambas aves tienen una subespecie denominada *plengei* en honor a Manuel Plenge, el gran estudioso de nuestra avifauna.

La afición y el estudio de las aves nacieron tras la lectura de la colección de revistas National Geographic de su padre y de algunos libros sobre las especies aladas. Manuel decidió “tratar de fotografiar aves en los parques de Miraflores”, y es así como en el año 1969 buscó a María Koepcke en el Museo de Historia Natural Javier Prado para hacerle unas consultas. Allí conoció al reconocido ornitólogo John P. O'Neill, con el cual mantiene hasta hoy una gran amistad. “Al día siguiente nos fuimos a ver aves a la Panamericana Sur y a Mamacona”. Posteriormente, Manuel fue adquiriendo diversos libros e involucrándose más en el apasionante mundo de la ornitología.

En ese entonces, Manuel y solo unos cuantos se interesaban y estudiaban las aves del país. Hoy en día la situación es otra. Sin embargo, pese al auge de la observación de las aves en nuestro medio, para Plenge aún “nos falta bastante en cuanto a mejorar nuestra oferta para esta disciplina, pese a que el Perú es el segundo país en el mundo con la mayor cantidad de aves”.

Plenge afirma que otros países, como Costa Rica y Ecuador, ofrecen una mejor infraestructura para los observadores de aves y los ornitólogos. Esto implica la existencia de albergues con todas las comodidades que elevan la calidad del viaje. En nuestro país, aún es una aventura llegar a ciertos lugares. Además, es necesario diferenciar el perfil del ornitólogo y el del “birdwatcher”, puesto que el primero se acopla al medio sin dificultad, mientras el promedio del segundo está dispuesto a pagar por su comodidad; así como tomar en cuenta las diferencias geográficas entre Perú y estos países, aún estamos un tanto rezagados en la implementación de rutas de aves.

Actualmente, Manuel sigue estudiando a nuestras aves y a la par trabaja en Southern Perú. Si bien, ya no sale al campo como antes (en su “escarabajo”), debido a un problema de salud, su interés por fomentar la investigación ornitológica no se ha detenido. Es así como viene prepa-

rando dos trabajos de gran importancia: la bibliografía de las aves del Perú y la versión actualizada de las lista de aves del Perú.

## Contando aves

Como narra Manuel, “en el año 1913 se contabilizaban solo 1347 especies de aves en el país y en 1944, la cifra aumentó a 1350”. Con la aparición del primer libro de aves de América del Sur de Meyer de Schaunsee, Plenge realizó el tercer inventario de aves del Perú registrando 1491 especies. Actualmente se habla de 1815 especies aladas, lo que nos coloca en el segundo lugar a nivel mundial tras Colombia.

Manuel ya no lleva la cuenta de todos los documentos sobre aves que posee, pues son miles, pero tiene la gran satisfacción de que “si los estudiantes me hacen preguntas, los ayudo con los trabajos; y lo que últimamente estoy haciendo es recopilar todos los trabajos sobre aves del Perú en formato pdf. A quien me lo solicita, se lo mando”. De esta manera, colabora incansablemente en fomentar la investigación científica y el conocimiento de nuestra avifauna. Manuel, como nos consta, es un estudioso que comparte su conocimiento y apuesta por el conocimiento científico en aras de mejorar el entendimiento de nuestra diversidad biológica.

Ante la pregunta si existe una ornitología peruana, Manuel asegura de que “lo que encontró en un principio era que los estudiantes se centraban más en las aves representadas en el libro ‘Aves de Lima’ de María Koepcke y después, lentamente, seguro tras el contacto con otros ornitólogos y estudiantes del extranjero, se fue ampliando la variedad de especies y hoy, ven todo”. No obstante, aún hay mucho por hacer para fortalecer el estudio de nuestras aves.

Así, “leyendo las tesis de los estudiantes peruanos y comparándolas con otras, a una buena cantidad todavía les falta ponerle más ‘carne’. Algunas citan textos que ya no son vigentes por lo que están faltas de investigación. Yo critico a los profesores porque estos no guían bien a los alumnos. Existe investigación, pero esta debería ser más profunda”. Y es evidente, pues en el país se produce poco material científico en comparación con otros, pese a nuestra gran diversidad biológica.

Manuel ha asistido a diversos Congresos Nacionales de Ornitológia, así como a varios seminarios y congresos en el extranjero. Comparando ambas experiencias, afirma que “los eventos hechos en el país han sido bien organizados y en ellos se nota el interés de los participantes. No estamos desentonando mucho, pero hay lugar para mejora”. Además, es miembro de diversas sociedades científicas y ornitológicas, así como representante de algunas organizaciones de conservación. Todo siempre alrededor y para las aves del país.

Como nos cuenta Manuel, ninguno de sus dos hijos está interesado en aves. Uno de ellos vive en EE. UU. y el menor es ingeniero de sonido. Por eso nos transmite su preocupación con respecto a quién podrá dejarle toda su gran colección. Creemos que ese gran conocimiento ya lo ha dejado en parte al país con su gran aporte a la investigación ornitológica. Desde ya, vayan estas líneas en agradecimiento por todo el esfuerzo. El Perú debe seguir tomando vuelo en estos temas; para ello, necesitamos referentes y mentores. Uno de ellos es sin duda Manuel.

## Bibliografía de Aves del Perú – 2007

### por Manuel A. Plenge

El conocimiento de nuestra avifauna se realiza mediante las publicaciones efectuadas por investigadores científicos, estudiantes, personas interesadas en las aves, observadores de aves, etc. La ornitología no avanzaría sin este medio de comunicación. Durante el año 2007 se han dado a conocer 67 publicaciones, 3 tesis relacionadas con aves peruanas y 4 libros (i.e., Byers, Pulido et al., Schulenberg et al., y Tabini y Paz Soldán). Las citas bibliográficas se dan a continuación:

**Abramonte Nuñez, Christian 2007.** Conducta reproductiva y dieta de *Phytotoma raimondii* (Taczanowski, 1883) “cortarrama peruana” en el bosque seco de Talara, Piura. Tesis para optar el título Profesional de Biólogo. Facultad de Ciencias, Universidad Nacional de Piura, Piura, pp. [7] 1-56.

**Álvarez, J. 2007.** Comunidades locales, conservación de la avifauna y de la biodiversidad en la Amazonía peruana. Revista Peruana de Biología, 14: 151-158.

**Andersen, M. J., D. J. Lebbin, and P. A. Hosner 2007.** First photographic evidence of Veery (*Catharus fuscescens*) for Peru. Boletín SAO (Soc. Antioqueña Ornitol.), 17 (1): 36-38.

**Aquino, R., T. Pacheco, and M. Vásquez 2007.** Evaluación y valorización económica de la fauna silvestre en el río Algodón, Amazonía peruana. Revista Peruana de Biología, 14: 187-192.

**Ayala, L., and R. Sanchez-Saglioni 2007.** A new breeding location for Wedge-rumped Storm-Petrels (*Oceanodroma tethys kelsalli*) in Peru. Journal of Field Ornithology, 78: 303-307.

**Ayala, L., R. Sánchez, S. Kelez, and F. Vásquez 2007.** Estudio poblacional del Pingüino de Humboldt *Spheniscus humboldti* en la costa centro y sur del Perú en el invierno del 2004. Instituto Nacional de Recursos Naturales, Serie de Publicaciones de Flora y Fauna Silvestre, Lima, Perú, pp. 1-11.

**Balchin , C. 2007.** Back from the dead! A potpourri of recent rediscoveries in the Neotropics. Neotropical Birding, 2: 4-11.

**Boersma, P. D., G. A. Rebstock, D. L. Stokes, and P. Majluf 2007.** Oceans apart: conservation models for two temperate penguin species shaped by the

marine environment. Marine Ecology Progress Series, 335: 217-225.

**Brumfield, R. T., and S. V. Edwards 2007.** Evolution into and out of the Andes: a Bayesian analysis of historical diversification in *Thamnophilus* antshrikes. Evolution, 61: 346-367.

**Bulgarella, Mariana, Robert E. Wilson, Cecilia Kopuchian, Thomas H. Valqui, and Kevin G. McCracken 2007.** Elevational variation in body size of Crested Ducks (*Lophonetta specularioides*) from the Central High Andes, Mendoza, and Patagonia. Ornithología Neotropical, 18: 587-602.

**Byers, C. 2007.** A photographic guide to birds of Peru. Ralph Curtis Publishing, Inc., Sanibel Island, Florida, pp. 1-144.

**Cadena, C. D. 2007.** Testing the role of interspecific competition in the evolutionary origin of elevational zonation: an example with *Buarremon* brush-finches (Aves, Emberizidae) in the Neotropical mountains. Evolution, 61: 1120-1136.

**Cadena , C. D., J. Klicka, and R. E. Ricklefs 2007.** Evolutionary differentiation in the Neotropical montane region: molecular phylogenetics and phylogeography of *Buarremon* brush-finches (Aves, Emberizidae). Molecular Phylogenetics and Evolution, 44: 993-1016.

**Cadena, C. D., and B. A. Loiselle 2007.** Limits to elevational distributions in two species of emberizine finches: disentangling the role of interspecific competition, autoecology, and geographic variation in the environment. Ecography, 30: 491-504.

**Caplonch, P. and D. Ortiz 2007.** ¿Migra el Arañero Cara Negra (*Geothlypis aequinoctialis velata*)? Ornithología Neotropical, 18: 195-208.

- Caziani, S. M., O. Rocha Olivio, E. Rodríguez Ramírez, M. Romano, E. J. Derlindati, A. Tálamo, D. Ricalde, C. Quiroga, J. Pablo Contreras, M. Valqui, and H. Sosa 2007.** Seasonal distribution, abundance, and nesting of Puna, Andean, and Chilean Flamingos. *Condor*, 109: 276-287.
- Chávez, M., M. Stucchi, and M. Urbina 2007.** El registro de Pelagornithidae (Aves:Pelecaniformes) y la avifauna neógena del Pacífico sudeste. *Bulletin de l'Institut Français d'Études Andines* [Lima], 36: 175-197.
- Chávez Villavicencio, C. 2007.** Las aves del Santuario de Conservación Regional Manglares San Pedro de Vice, Sechura, Perú. *Cotinga*, no. 27: 32-37.
- Clarke, J. A., D. T. Ksepka, M. Stucchi, M. Urbina, N. Giannini, S. Bertelli, Y. Narváez, and C. A. Boyd 2007.** Paleogene equatorial penguins challenge the proposed relationship between biogeography, diversity, and Cenozoic climate change. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 104: 11545-11550.
- Cruz, Z., F. Angulo, H. Burger, and R. Borgesa 2007.** Evaluación de aves en la laguna El Paraíso, Lima Perú. *Revista Peruana de Biología*, 14: 139-144.
- Dauphiné, N., A. Tsamajain Yagkuag, and R. J. Cooper 2007.** First description of the nest of Brown Nunlet Nonnula brunnea. *Cotinga*, no. 28: 78-79.
- Fjeldså, J. 2007.** The relationship between biodiversity and population centres: the high Andes region as an example. *Biodiversity and Conservation*, 16: 2739-2751.
- Foster, M. S. 2007.** Winter behavior and ecology of the Alder Flycatcher (Empidonax alnorum) in Peru. *Ornitología Neotropical*, 18: 171-186.
- Franke, I. 2007.** Historia de la ornitología peruana e importancia de las colecciones científicas de aves. *Revista Peruana de Biología*, 14: 159-164.
- Franke, I., P. A. Hernández, S. K. Herzog, L. Paniagua, A. Soto, C. Tovar, T. Valqui, and B. E. Young 2007.** Aves. In *Distribución de las especies endémicas en la vertiente oriental de los Andes en Perú y Bolivia* (B. E. Young, Ed.). NatureServe, Arlington, Virginia, pp. 46-53, Appendix 2: 85-88.
- Franke, I., and L. Salinas 2007.** Evaluación poblacional de la avifauna del departamento de Piura en la primavera del 2002. Serie de Publicaciones de Flora y Fauna Silvestre, Instituto Nacional de Recursos Naturales, Lima, Perú, pp. 1-14 [3].
- Gastañaga, M., A. B. Hennessey, and R. MacLeod 2007.** Rediscovery of Southern Horned Curassow Pauxi unicornis koepckeae in Cerros del Sira, Perú. *Cotinga*, no. 28: 63-66.
- Gohlich, U. B. 2007.** The oldest fossil record of the extante penguin genus Spheniscus—a new species from the Miocene of Peru. *Acta Palaeontologica Polonica*, 52: 285-298.
- Howell, S. N. G., and J. Dunn 2007.** Gulls of the Americas. Houghton Mifflin Co., New York, New York, pp. i-ix, 1-516.
- Isler, M. L., P. R. Isler, and B. M. Whitney 2007.** Species limits in antbirds (Thamnophilidae): the Warbling Antbird (Hypocnemis cantator) complex. *Auk*, 124: 11-28.
- Isler, M. L., P. R. Isler, B. M. Whitney, and K. J. Zimmer 2007.** Species limits in the “Schistocichla” complex of Percnostola antbirds (Passeriformes: Thamnophilidae). *Wilson Journal of Ornithology*, 119: 53-70.
- Isola, S. (Ed.) 2007.** Birds from the Pacaya Samiria National Reserve - Peru. The Nature Conservancy (TNC) and United States Agency for International Development (USAID), Lima, pp. 1-63.
- Kéry, Marc 2007.** Wintering Peregrine Falcons (Falco peregrinus) in the Peruvian Amazon. *Ornitología Neotropical*, 18: 613-616.
- Lambert, F. R., and F. Angulo Pratolongo 2007.** Distribution, status and notes on the ecology of Purple-backed Sunbeam Aglaeactis aliciae in north Peru. *Cotinga*, 28: 21-26.
- Lane, D. F., G. P. Servat, T. Valqui, and F. R. Lambert 2007.** A distinctive new species of tyrant flycatcher (Passeriformes: Tyrannidae: Cnispodectes) from southeastern Peru. *Auk*, 124: 762-772.

- Lebbin, D. J. 2007a.** Habitat specialization among Amazonian birds: why are there so many Guadua bamboo specialists? Doctor of Philosophy Dissertation, Cornell University, Ithaca, New York, pp. i-xvi, 1-266.
- Lebbin, D. J. 2007b.** Nesting behavior and nestling care of the Pavonine Quetzal (Pharomachrus pavoninus). Wilson Journal of Ornithology, 119: 458-463.
- Lebbin, D. J., W. P. Tori, and A. Bravo 2007.** A Ruddy Spinetail Synallaxis rutilans with aberrant plumage. Cotinga, no. 27: 68-69.
- Llellish, M., L. Salinas, and E. Chipana 2007.** Estado de conservación del Suri Pterocnemia pennata en el Perú. Serie de Publicaciones de Flora y Fauna Silvestre, Instituto Nacional de Recursos Naturales, Lima, Perú, pp. 1-12.
- Llellish, M., H. Tovar, P. Saravia, and R. Vento 2007.** Estudio poblacional del Pingüino de Humboldt Spheniscus humboldti en la Reserva Nacional de Paracas en el otoño del 2006. Serie de Publicaciones de Flora y Fauna Silvestre, Instituto Nacional de Recursos Naturales, Lima, Perú, pp. 1-7.
- Lloyd, H. 2007.** Abundance and ecology of high-Andean Polylepis birds in Perú: implications for habitat management strategies. Ph. D. Dissertation, Manchester Metropolitan University, United Kingdom, pp. 1-191.
- Martens, J., and N. Bahr 2007.** Dokumentation neuer Vogel-Taxa – Bericht für 2005. Vogelwarte, 45: 119-134.
- Miller, M. J., E. Birmingham, and R. E. Ricklefs 2007.** Historical biogeography of the New World Solitaires (Myadestes spp). Auk, 124: 868-885.
- Miller, E. T., H. F. Greeney, K. Zyskowski, and R. A. Gelis 2007.** First description of the nest and eggs of the Gray-and-gold Warbler (Basileuterus fraseri). Ornitología Neotropical, 18: 617-621.
- Nyári, Á. S. 2007.** Phylogeographic patterns, molecular and vocal differentiation, and species limits in Schiffornis turdina (Aves). Molecular Phylogenetics and Evolution, 44: 154-164.
- Ohl-Schacherer, G. H. Shepard Jr, H. Kaplan, C. A. Peres, T. Levi, D. W. Yu 2007.** The sustainability of subsistence hunting by Matsigenka Native Communities in Manu National Park, Peru. Conservation Biology, 21: 1174-1185.
- Piana, R. P. 2007.** Anidamiento y dieta de Harpia harpyja Linnaeus en la Comunidad Nativa de Inferno, Madre de Dios, Perú. Revista Peruana de Biología, 14: 135-138.
- Piana, R. P., and F. H. Vargas 2007.** A survey of the Grey-backed Hawk in northwestern Peru. Neotropical Raptor Network e-Newsletter, no. 4: 4-5.
- Pulido, V., L. Salinas, and C. Arana 2007.** Aves en el desierto de Ica: la experiencia de Agrokasa. Agrokasa, Lima, pp. 1-323.
- Raine, A. F. 2007.** Breeding bird records from the Tambopata-Candamo Reserve Zone, Madre de Dios, south-east Peru. Cotinga, no. 28: 53-58.
- Rosales, M., R. Valdivia, and M. Sovero 2007.** Evaluación poblacional de Psittácidos en el norte del Perú (1997 – 1999). Serie de Publicaciones de Flora y Fauna Silvestre, Instituto Nacional de Recursos Naturales, Lima, Perú, pp. i-xi, 1-164 [5].
- Salinas, L. 2007.** Avifauna de Tacna en la ruta del censo de Suri Pterocnemia pennata. Serie de Publicaciones de Flora y Fauna Silvestre, Instituto Nacional de Recursos Naturales, Lima, Perú, pp. 1-22.
- Salinas, L., C. Arana, and V. Pulido 2007.** Diversidad, abundancia y conservación de aves en un agroecosistema del desierto de Ica, Perú. Revista Peruana de Biología, 13: 155-167.
- Salinas, L., C. Arana, and M. Suni 2007.** El néctar de especies de Puya como recurso para picaflores Altoandinos de Ancash, Perú. Revista Peruana de Biología, 14: 129-134.
- Schulenberg, T. S., D. F. Stotz, D. F. Lane, J. P. O'Neill, and T. A. Parker III 2007.** Birds of Peru. Princeton Univ. Press, Princeton, New Jersey, pp. 1-656.

- Shany, N., J. Díaz Alván, and J. Alvarez Alonso 2007.** Finding white-sand forest specialists in Allpa-huayo-Mishana Reserve, Peru. *Neotropical Birding*, 2: 60-68.
- Spear, L. B., and D. G. Ainley 2007.** Storm-petrels of the Eastern Pacific Ocean: species assembly and diversity along marine habitat gradients. *Ornithological Monographs*, no. 62: i-xii, 1-77.
- Stucchi, M. 2007.** Los pingüinos de la Formación Pisco (Neógeno), Perú. 4<sup>th</sup> European Meeting on the Palaeontology and Stratigraphy of Latin America (E. Díaz-Martínez, and I Rábano, Eds.). Cuadernos del Museo Geominero, N° 8. Instituto Geológico y Minero de España, Madrid, pp. 367-373.
- Tabini, A., and J. P. Paz-Soldán 2007.** 100 Aves de Lima y alrededores: guía fotográfica de identificación. Gráfica Biblos S. A., Lima, Perú, pp. 1-162.
- Tobias, J. A. 2007a.** In with the new: some thoughts on the discovery of the Rufous Twistwing. *Birding*, 39: 42-46.
- Tobias, J. A. 2007b.** Bearded Mountaineer *Oreonympha nobilis*. *Neotropical Birding*, 2: 83-85.
- Tobias, J. A., and D. J. Brightsmith 2007.** Distribution, ecology and conservation status of the Blue-headed Macaw *Primolius couloni*. *Biological Conservation*, 139: 126-138.
- Tobias, J. A., and N. Seddon 2007.** Nine bird species new to Bolivia and notes on other significant records. *Bulletin of the British Ornithologists' Club*, 127: 49-84.
- Torres N., M. 2007.** Evaluación ornitológica de los humedales de Puerto Viejo, pantanos de Villa y humedales de Ventanilla. Serie de Publicaciones de Flora y Fauna Silvestre, Instituto Nacional de Recursos Naturales, Lima, Perú, pp. 1-11 [4].
- Valega, R. C. 2007.** Avifauna of a relict mangrove forest in San Pedro, dpto. Piura, Peru. *Cotinga*, no. 27: 42-47.
- Valdez, U. 2007.** Raptors of the southern Peruvian Amazon. *Neotropical Raptor Network e-Newsletter*, no. 4: 1, 7.
- Valverde-Romero, M., M. García-Guzmán, and J. Iannaccone-Oliver 2007.** Nuevos registros de la Golondrina Peruana (*Progne murphyi*) en dos islas de la costa peruana. *Boletín SAO* (Soc. Antioqueña Ornitol.), 17 (1): 26-30.
- van Oosten, H., R. Beunen, B. van de Meulengraaf, and T. van Noort 2007.** White-mask Antbird *Pithys castaneus* and Orange-throated Tanager *Wetmorellaethraupis sterrhopteron* at a new location in Amazonas, Peru. *Cotinga*, no. 28: 79-81.
- Vizcarra-Romero, J. K. 2007a.** Un registro inusual de *Cinclodes fuscus fuscus* en Tacna, Perú. *Boletín SAO* (Soc. Antioqueña Ornitol.), 17 (1): 50-52.
- Vizcarra-Romero, J. K. 2007b.** Nuevo registro altitudinal del *Agriornis micropterus* en Tacna, Perú. *Cotinga*, no. 28: 81-82.
- Westerduijn, I. R. 2007.** Gull-billed Tern *Sterna nilotica* in Amazonian Peru. *Cotinga*, no. 27: 82-83.
- Williams, R. 2007.** The northern Peru birding route—diveristy and endemics. *Neotropical Birding*, 2: 53-58.
- Zavalaga, C. B., S. Benvenuti, L. Dall'Antonia, S. D. Emslie 2007.** Diving behavior of blue-footed boobies *Sula nebouxii* in northern Peru in relation to sex, body size and prey type. *Marine Ecology Progress Series*, 336: 291-303.



Junín Grebe, Foto: Alejandro Tello

En sus orígenes, la tierra nunca supuso que el dotar de recursos naturales a la humanidad, vendría a ser el punto por donde el hombre empezaría a destruirla poco a poco. Tanto el tan deseado desarrollo y expansionismo en busca de un mejor estilo de vida, han sido la causa para que se den muchas especies extintas; esta cruda realidad nos indica que nadie puede librarse de esta incansable carrera hacia el abismo sin fin. El hombre es consciente que estas actividades atentan con la de otros seres vivos y en repetidas veces contra si mismo pero no acepta su responsabilidad.

En Perú, catalogado como país megadiverso, donde se da la presencia de lugares únicos como es el caso del Lago de Junín y Marcapomacocha, donde las condiciones geológicas y ambientales no fueron impedimento para el desarrollo y presencia de numerosas especies de flora y fauna; pero al mismo tiempo este lugar es fuente de numerosos minerales de interés humano y de desarrollo nacional; lo que hace que el velo negro de la contaminación y la destrucción se vaya cerrando alrededor de este único lugar y de las especies que habitan en ella. Como no desear que especies como White-bellied Cinclodes (*Cinclodes palliatus*), Junín Greebe (*Podiceps taczanowskii*), Junin Rail (*Laterallus tuerosi*), y la rana gigante de Junín (*Batrachoprymnus macrostomus*); hubieran elegido para vivir otro lugar que no sea este y así no tener que enfrentar esta posible extinción. Es incomprensible que este problema no se quiera resolver por la vía más adecuada.



Reunión en la Municipalidad de Junín (02 de Febrero del 2008). Foto: ECOAN

## ¿Cómo vivir en paz con el medio ambiente?

Por Constantino Aucca Chutas



Contaminación de los humedales de Marcapomacocha – Paso de Ticlio (4,000 m. sobre el nivel del mar). Foto: ECOAN

El 02 de Febrero de este año como parte de la Celebración del Día Mundial de los Humedales; los pobladores locales que viven alrededor del Lago de Junín, la Sociedad Civil, las Autoridades Regionales, todos ellos liderados por el Municipio Provincial de Junín y la jefatura de la Reserva Nacional de Junín – INRENA realizaron una gran iniciativa en la Provincia de Junín, donde se declaró Ave Regional al Zambullidor de Junín, un gesto que tiene el propósito de sensibilizar a las empresas mineras y al gobierno peruano para buscar de una vez por todas como salvaguardar a esta especie “Símbolo Regional”. En la reunión se hicieron presentes todos los actores, pero los encargados de las empresas mineras y de la compañía eléctrica brillaron por su ausencia, ¿porque será esto?



Caravana de participantes visitando los pueblos que habitan alrededor del Lago Junín y Cerro de Pasco). Foto: ECOAN

El día fue esplendoroso y radiante, que hace pensar que los “Apus” o “Dioses Tutelares” quisieran ser parte de esta iniciativa y contribuir a protegerse a si mismos. Casi al atardecer termino esta caravana, todas las poblaciones querían expresarse a favor de esta declaratoria mientras que las compañías mineras miraban desde el horizonte, así como sus relaves y emisiones continuaban discurriendo.

Como proteger estas especies si el principal actor no quiere dialogar o reconocer de alguna manera su rol y así juntos buscar una solución que ayude a que las especies antes mencionadas no se extingan. Todos esperan que las compañías extractivas e hidroenergeticas se dignen sentarse en la mesa de dialogo y en un clima positivo buscar soluciones que satisfaga a todos.



Foto: ECOAN; Lago de Junín.

El día concluye con la alegría desbordante de una alturas puede contener la algarabía de los participantes y la irradiante esperanza de poder salvaguardar estas especies y un ecosistema frágil de esta parte del Perú profundo. Solo los zambullidores, rallidos y demás especies saben cuanto tiempo mas podrán sobrevivir en estas condiciones tan desfavorables. ¿DONDE QUEDO ESTO DE QUE “LA CONSERVACION ES TAREA DE TODOS”?

Una caravana numerosa blandiendo nuestro pabellón nacional como que esto es un consenso e interés nacional, recorrió cada caserío, comunidad y centro poblado; los diferentes Municipios a una sola voz se plegaron a esta campaña manifestándose a favor de esta iniciativa, brindando con refrescos y licores de “maca” para hacerlo mas regional, junto a ellos una comitiva numerosa de periodistas locales y nacionales daban cuenta de esto minuto a minuto. Se visito la represa de la hidroeléctrica (obra desatinada), donde los relaves mineros al no poder seguir su curso normal, retornan y contaminan el espejo del lago; se observo unos patos nadando entre el agua contaminada; lo que se ve en esa zona impacta a los ojos, como mostrarles a estas personas que las especies de la que hablamos son las mas frágiles y menos resistentes y que en un futuro cercano esos patos que ven ahora estarán proclives a morir.



Los moradores quieren salvar su herencia y símbolo regional así como su ecosistema. Foto: ECOAN

ECOAN y ABC siguiendo sus principios y misión institucional buscan colaborar en la solución de este problema, para lo cual esta participando y ayudando a la Reserva Nacional de Junín en sus diferentes actividades para que la conservación se de para estas especies.

Pensar que mucha del agua que toman los más de 10 millones de habitantes de la capital del Perú (Lima) nace de estas montañas; ¿Por que no se hace nada para solucionar este problema? ¿Hay algún interés en la capital para no resolver este problema que les respira encima del cuello?

campaña de sensibilización exitosa; solo el frió de estas

# UNIÓN ORNITOLÓGICA DEL PERÚ

## CONSEJO DIRECTIVO

Grace P. Servat  
Irma Franke J.  
Armando Valdés V.

Horacio Zeballos P.  
Fernando Angulo P.  
José Álvarez Alonso

## PATROCINADORES

John O'Neill  
Manuel Plenge

Barry Walker

## MIEMBROS ACTIVOS (2006-2008)

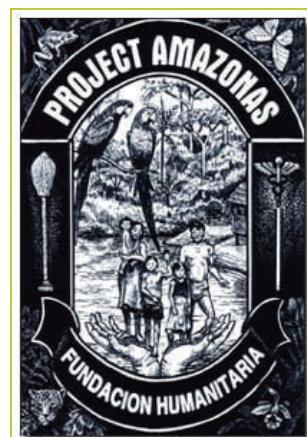
Cesar Abrill  
Enrique Angulo  
Fernando Angulo  
Israel Aragón  
Marco Arenas  
Donald Brightsmith  
Martha Bustamante  
Juan Chalco  
Juan Carlos Chaparro  
Rafael de la Colina  
Oscar González  
Gunnar Engblon  
Irma Franke  
Melvin Gastañaga  
Luz Gavancho  
Devon Graham  
Natali Hurtado  
Tino Mischler  
Aldo Muñoz  
José Ochoa  
John O'Neill  
Cesar Ortiz Zevallos

Manuel Plenge  
Mikko Pyhala  
Maykol Rodríguez  
Mario Rossina  
Adrián Sánchez  
José Saravia T.  
Grace Servat  
Thomas Schulenberg  
Wendy Tori  
Beatriz Torres  
Armando Valdés  
Ursula Valdés  
Thomas Valqui  
Jose Luis Venero  
Joyce Vitorino  
Johnson Vizcarra  
Barry Walker  
Haven Wiley  
Christopher Witt  
Horacio Zeballos



Zambullidor de Junín (Foto: A. Tello)

## INSTITUCIONES MIEMBRO



Manu Expeditions

## BOLETÍN UNOP

Grace P. Servat  
Fernando Angulo P.